

4.3" ПОРТАТИВНАЯ НАВИГАЦИЯ SMART 4.3



Раздел 1. Введение

1.1. Введение	2
1.2. Предостережения	3
1.3. Предупреждения	3
1.4. Комплектация	4
1.5. Установка	5
1.6. Обозначения и функции	6~7

Раздел 2. Основные операции

2.1. Включение / выключение	7~8
2.2. Функции «быстрого меню»	8~9
2.3. Обозначения	9

Раздел 3. Дополнительные функции

3.1. Как оперировать Меню	10
3.2. Развлечения	10
3.2.1. Аудио/Видео плеер/Фотоальбом	11~15
3.3.2. Игры/Калькулятор	16
3.4. Bluetooth	17~22
3.4.1. Описание Bluetooth	17
3.4.2. Настройка	18

Раздел 4. Настройки

4.1. Загрузка/Энергопотребление/Язык	23~25
4.2. Громкость/Яркость/Питание	25~27
4.3. Калибровка/GPS/Информация	28~30

Раздел 5. Регулировка громкости

5. Регулировка громкости	30
--------------------------	----

Раздел 6. Сообщения & Восстановление

6.1. Сообщения	31
----------------	----

Раздел 7. Приложение

7.1. Спецификация	32
-------------------	----

1.1. Введение в работу устройства

- Настоящее устройство представляет собой автомобильную навигационную систему. Это означает, что устройство спроектировано таким образом, что может быть использовано для оснащения Вашего автомобиля. Основными составляющими устройства являются: приемник спутникового сигнала GPS (Global Positioning System – Глобальная Система Позиционирования) со встроенной антенной, и детальная карта для навигации.
- Обращаем Ваше внимание на то, что производитель в праве вносить любые изменения в данное устройство, либо в настоящую Инструкцию без предварительного уведомления, в целях повышения качества.
- Изображения экрана устройства в настоящем руководстве могут отличаться от фактических, в результате процесса и особенностей печати.

[Соблюдение Правил Дорожного Движения]
Электронная карта для настоящего устройства была создана на основе самой современной информации. Однако, фактическая информация о дорогах, развязках, зданиях и других элементах карты может отличаться от текущей как в момент продажи, так и во время эксплуатации устройства в виду постоянного внесения изменений в нее дорожными и иными службами, а так же органами власти вашей страны. Вы должны всегда соблюдать Правила Дорожного Движения!

Мы не несем никакой ответственности за возможное понесения Вами каких-либо убытков вследствие использования данного устройства.

[Примечание о работе GPS]
Система спутников GPS, используемая в гражданских целях имеет погрешность до 15 метров. Пожалуйста, имейте это в виду.

1.2. Меры предосторожности

- Не устанавливайте устройство в местах прямого попадания воды, солнечных лучей, пыли. В экстремально холодных или горячих местах, а также местах повышенного содержания пыли и грязи.
- Не допускайте падения устройства. Это может вызвать неправильную работу устройства и полную поломку..
- Пожалуйста используйте приемлемый уровень громкости. Высокая громкость устройства может привести к дорожному происшествию.
- После запуска машины, регистрация GPS спутников может занять некоторое время, продолжительность которого может меняться в связи с погодными и климатическими условиями.
- Выключайте питание при снятии карты памяти SD с устройства.

1.3.Предупреждения

- При использовании устройства долгое время отключенного от сети, срок служба аккумулятора заметно снижается.
- Не кладите устройство рядом (на) с металлическими предметами. При не соблюдении требований уровень работы GPS приемника может снизиться.
- Не используйте устройства излучающими электромагнитные волны, они могут нарушить работу навигатора.
- Используйте оригинальные компоненты для установки и использования устройства, иначе устройство может быть повреждено и выведено из строя.

1.4. Комплектация

Комплектация и внешний вид комплектующих может отличаться от приведенных ниже примеров.



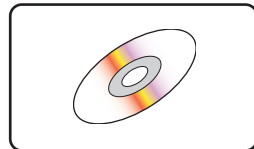
■ Навигатор



■ Крепление



■ Автомобильное зарядное устройство



■ CD диск (инструкции)

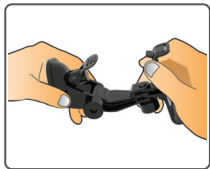


■ Карта памяти SD (опция)

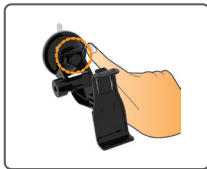


■ Зарядка от сети (опция)

1.5. Установка



Отрегулируйте держатель в наиболее подходящем положении



Определите подходящее место установки держателя, плотно прислоните к лобовому стеклу и переведите держатель в положение «closed»

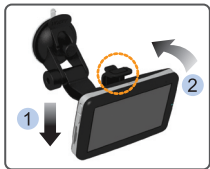


Аккуратно установите автомобильное зарядное устройство

- Аккуратно присоедините зарядное устройство к навигатору.



Подключите зарядное устройство к «прикуривателю»



Установите навигатор в держатель

- Аккуратно зафиксируйте навигатор в держателе.



Приступайте к использованию навигатора

Предупреждения

- Неправильная установка навигатора может привести к выходу из строя навигатора и держателя, во время движения автомобиля. Убедитесь, что навигатор плотно прикреплен к держателю.
- Не устанавливайте навигатор во время движения
- Снимайте навигатор покидая автомобиль, для предотвращения кражи.

1.6.Обозначения и функции



1.6. Обозначения и функции

- 1) Включение / Выключение
- 2) Меню
- 3) Слот для карты памяти SD
- 4) Крепление для наручного держателя
- 5) 4.3" Сенсорный дисплей
- 6) Микрофон
- 7) Сброс / Перезагрузка
- 8) Индикатор
 - Работа от аккумулятора: Зеленый
 - Зарядка: Красный
- 9) Подключение наушников
- 10) Подключение питания
- 11) Датчик света
- 12) Динамик

2.1. Включение / Выключение

2.1.1 Включение

1. Нажмите клавишу питания и удерживайте несколько секунд
2. На дисплее появится картинка загрузки навигатора:



2.1.2 Выключение

В Ручном режиме, нажмите клавишу питания и удерживайте несколько секунд.

В Автоматическом режиме, устройство выключится в момент выключения питания автомобиля.

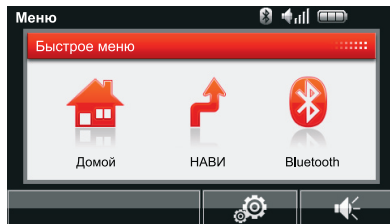
- Навигатор будет включаться и выключаться при каждом запуске и остановке автомобиля.
- При выключении навигатор сохраняет информацию о текущем маршруте.

2.2. Функции «быстрого меню»

1. Нажмите и удерживайте клавишу «М», до появления меню.



2. Вы можете выбрать Главное меню, Навигацию, Bluetooth.



3. Экран вернется в главное меню, при отсутствии выбора в течении 3 секунд.

Раздел 2. Основные операции

4. Однократно нажмите клавишу «M», для регулировки громкости.



5. Отрегулируйте уровень громкости динамика.

2.3. Обозначения

2.3.1. Обозначения громкости

- 1) Уровень громкости



- 2) Отключение громкости



2.3.2. Обозначения состояния аккумулятора

- 1) Состояние аккумулятора






- 2) Зарядка аккумулятора



- 3) Полный заряд аккумулятора



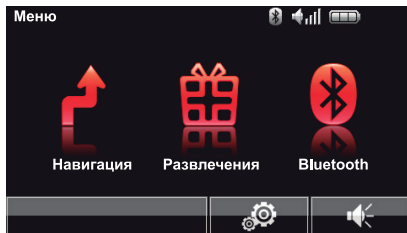
2.3.3. Состояние Bluetooth

- 1)  Обозначение: Bluetooth выключен.
- 2)  Обозначение: Bluetooth включен.
Готовность подключения к устройству
- 3)  Обозначение: Bluetooth включен и подключен к устройству

Раздел 3. Дополнительные функции

3.1. Как оперировать меню

1. Главное меню появиться в течении нескольких минут после нажатия кнопки «Питание».



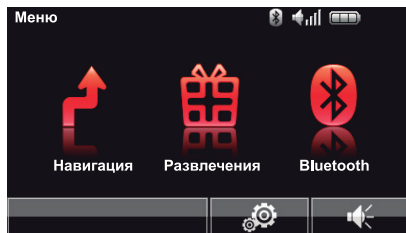
2. Главное меню содержит 5 функций, включить которые вы можете простым нажатием на соответствующие обозначения.

- 1).Навигация: Вход в программу навигации
- 2).Развлечения: Вход в Аудио и Видео плеер, Фотоальбом, Игры и Калькулятор.

- 3).Bluetooth: Вход в меню управления Bluetooth Hands Free
- 4).Настойки: Вход в меню настройки системы. (информация, громкость/яркость, калибровка, настройка энергопотребления)
- 5). Громкость: Настройка уровня громкости

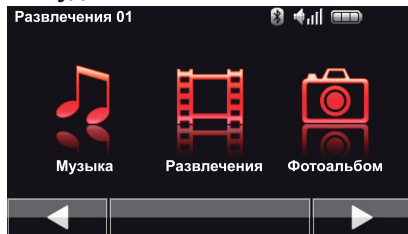
3.2. Развлечения

Нажмите иконку для входа в меню Развлечения.



3.2.1 Аудио/Видео/Фотоальбом

3.2.1.1 Аудио



Нажмите иконку Аудио плеера

Аудио плеер имеет следующие функции:

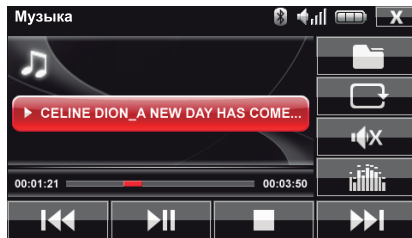
1) Управление воспроизведением: проигрывать, пауза, стоп, перемотка вперед/назад и выключение громкости.




2) Поддерживаемые форматы файлов: MP3, WMA.

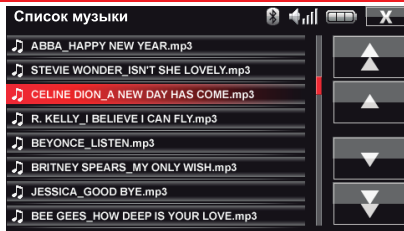
3) Общее время звучания и текущая позиция отображаются над кнопками управления.

4) Имя произведения отображается по центру экрана.

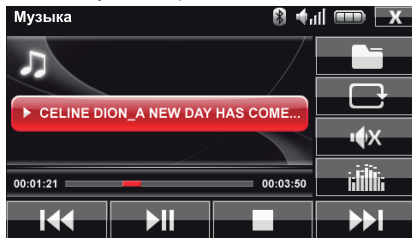




1. Скопируйте музыкальные файлы на SD карту с использованием компьютера. Рекомендуем вам создать папку Музыка на SD карте и копировать все музыкальные файлы в эту папку.
2. Проигрыватель будет искать все Mp3 файлы во всех папках SD карты. Найденные произведения будут отображены в Плей Листе.
3. Предыдущий Mp3 файл будет воспроизведен автоматически при входе в плеер.
4. Нажмите  и список произведений появится в Плей Листе.


Раздел 3. Дополнительные функции

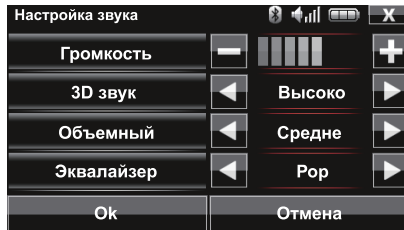



5. Поиск произведений осуществляется клавишами вверх / вниз. Выберите нужную композицию нажав на соответствующий файл.



6. Для повторения выбранного файла MP3 или WMA, нажмите  .
(Для отмены повтора, нажмите  еще раз.)

7. Для настройки звуковых эффектов, нажмите 



8. Отрегулируйте громкость нажатием плюс или минус.
9. Вы можете выбрать 3D звук, Объемный звук, Эквалайзер нажатием клавиш влево или вправо.
10. Для подтверждения настроек, нажмите ОК.
11. Для закрытия программы, нажмите  .
Вы вернетесь в раздел Развлечения 01.

3.2.1.1 Видео

Аудио плеер имеет следующие функции:

1. Воспроизведение видео файлов.
2. Управление воспроизведением: проигрывать, пауза, стоп, перемотка вперед/назад и выключение громкости.



3. Воспроизведение включает повторение выбранного отрезка и повторение всего видео файла.



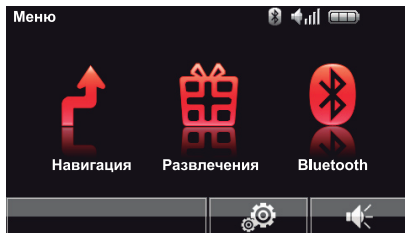
4. Поддерживаемые форматы: Xvid, AVI

Примечание

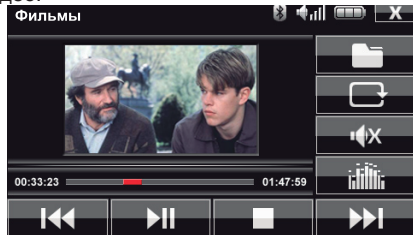
Оптимальное разрешение: 320*240,
15 кадров в секунду и 250kbps сжатие

- 1) Скопируйте видео файлы с компьютера на карту памяти SD.

- 2) Вставьте SD карту в устройство.

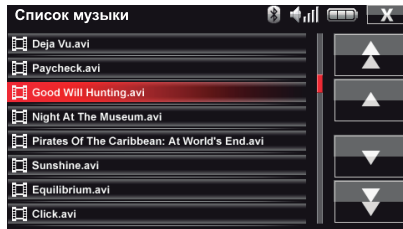


- 3) Из Главного меню выберите Развлечения, далее Видео.



- 4) Для вызова Плей Листа, нажмите на экране
- 5) Поиск видео осуществляется клавишами вверх / вниз. Выберите нужный видео файл нажав на соответствующее название.

Раздел 3. Дополнительные функции




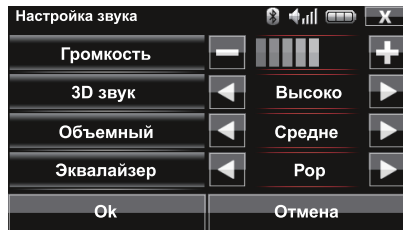
6. Отрегулируйте громкость нажатием плюс или минус.
7. Вы можете выбрать 3D звук, Объемный звук, Эквалайзер нажатием клавиш влево или вправо.
8. Для подтверждения настроек, нажмите ОК.
9. Для закрытия программы, нажмите **X** .
Вы вернетесь в раздел Развлечения 01.

6) Для повторения выбранного видео файла, нажмите

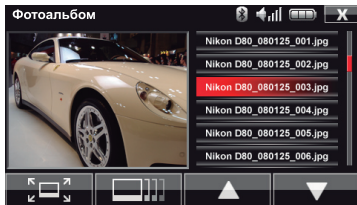


(Для отмены повтора, нажмите  еще раз.)

5. Для настройки звуковых эффектов, нажмите  .




3.2.1.3 Фотоальбом



Из Главного меню выберите Развлечения, далее Фотоальбом.


1. Полноэкранный размер

Нажмите . В полноэкранном режиме вы можете перелистывать изображения к предыдущему или следующему.



Для перехода в обычный режим нажмите на экран.

2. Режим Слайд-шоу

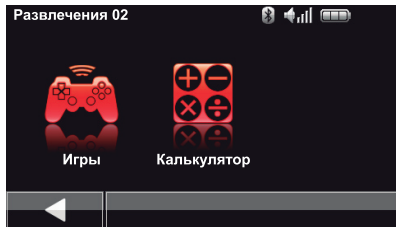
- 1) Нажмите .
- 2) Смена изображений происходит с интервалом в 3 секунды.
На последнем слайде, появится предупреждение.



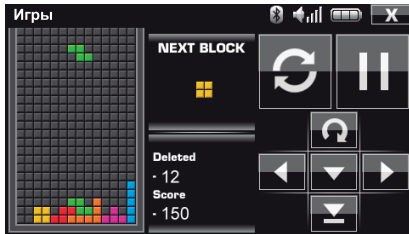
- 3) Для возврата в обычный режим, нажмите на экран.

3.3.1 Игры/Калькулятор

3.3.1.1 Игры

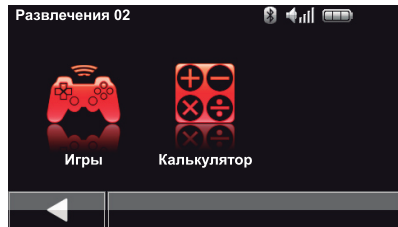


Из главного меню выберите Развлечения, далее Развлечения 02, далее выберите Игры

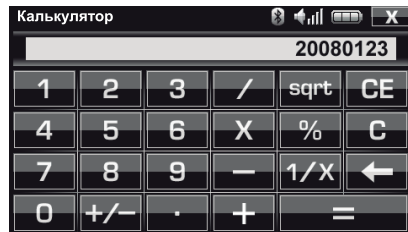


3.3.1.2 Калькулятор

Из главного меню выберите Развлечения, далее Развлечения 02, далее выберите Калькулятор

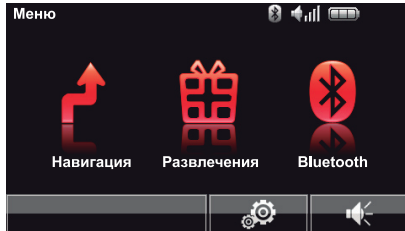


Калькулятор предназначен для простых вычислений.



3.4. Bluetooth

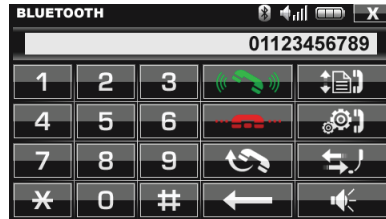
В Главном меню нажмите.



Bluetooth включает следующие функции:

1. Hands Free функция
2. Прием / Осуществление вызовов,
Повторный набор, Отмена разговора,
Список ранее набранных номеров и т.д.







3.4.1 BLUETOOTH экран



1. : Для осуществления звонка введите номер и нажмите клавишу посылы
2. : Нажмите, для завершения вызова
3. : Нажмите для повторного набора номера
4. : Нажмите для отображения списка звонков
5. : Перевод вызова с Hands Free на телефон
6. : Нажмите для удаления номера
7. : Регулировка громкости Bluetooth
8. Номер: Введите номер абонента
9. : Нажмите для закрытия программы
10. : Настойка Bluetooth




Раздел 3. Дополнительные функции



3.4.2 Настройка Bluetooth

- 1).  : Для настройки подключения к телефону
- 2).  : Включение / Выключение Bluetooth
- 3).  : Информация о устройстве и телефоне
- 4).  : Для подключения к телефону
- 5).  : Для отключения от телефона
- 6).  : Закрыть окно Настройки

1. Подключение

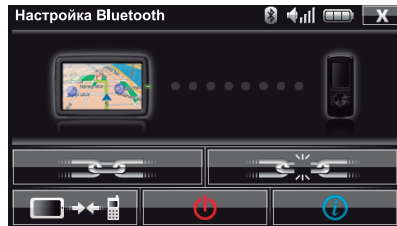
Для совершения / приема вызовов, вы должны подключить устройство к телефону.

Из меню Bluetooth нажмите Настройки Bluetooth , включите Bluetooth нажатием , далее нажмите 

- 1) Из меню Bluetooth нажмите 
- 2) Включите Bluetooth нажатием , в случае если Bluetooth выключен.

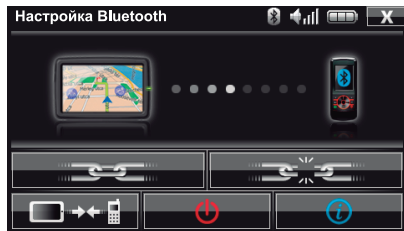


- 3) Нажмите 

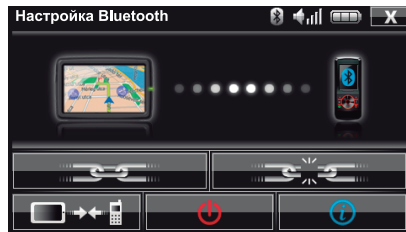


Раздел 3. Дополнительные функции


- 4) Режим подключения телефона активирован.
Иконка телефона мигает.



- 5) Войдите в настройки Bluetooth вашего телефона и выберите поиск устройств Bluetooth
- Телефон должен найти DSE.
 - Выберите DSE для подключения и введите код.
 - Код для подключения устройства 0000.
- 6) Если код введен правильно, телефон и устройство немедленно создадут подключение между собой.



2. Отключение

Нажмите  для отключения соединения с Bluetooth



Раздел 3. Дополнительные функции

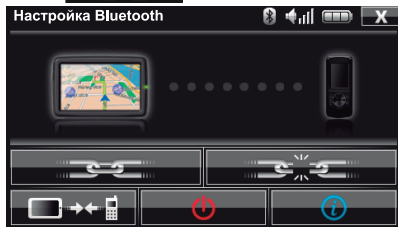
3. Подключение

Если вы подключали устройство и телефон ранее, далее вам не придется заново повторять процесс подключения и авторизации. Вам необходимо будет просто нажать на кнопку подключения для соединения с ранее подключенным телефоном.

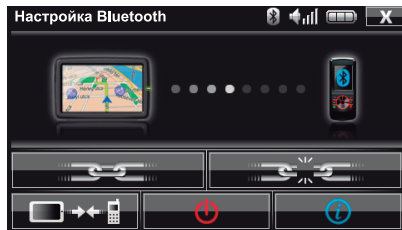
1) Нажмите



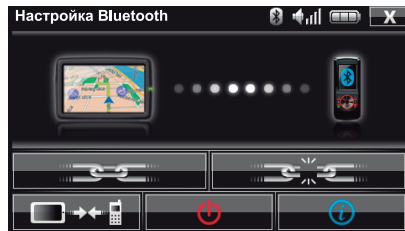
2) Нажмите



3) При подключении, линия соединения между устройством и телефоном мигает в одном направлении. Телефон также мигает.




4) По завершению процесса подключения, линия подключения и телефон активирован.




Раздел 3. Дополнительные функции

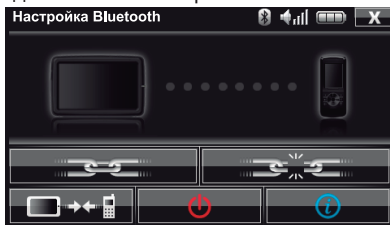
4. Информация

Нажмите клавишу  и меню Bluetooth
В окне информации вы увидите названия
устройства и подключенного телефона




5. Питание Bluetooth выключено

Нажмите , устройство, телефон и линия
подключения активированы.





6. Звонить

Введите номер и нажмите  для совершения
вызова.



7. Принятие вызова

1) Во время входящего вызова, вы услышите звонок
и дисплей отобразит номер. Для ответа, нажмите .
Для отклонения вызова, нажмите .



Раздел 3. Дополнительные функции

8. Завершение вызова

Для завершения разговора и вызова, нажмите

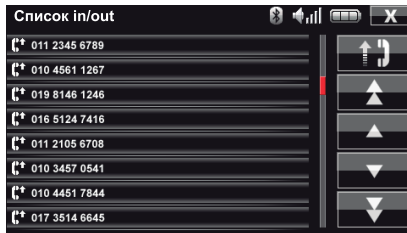


Прокручивайте вверх/вниз, для поиска нужного номера.

Для выхода из списка, нажмите .

9.Список входящих/исходящих вызовов

Вид окна со списком вызовов:



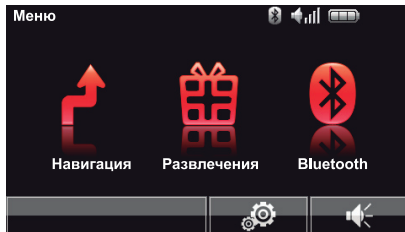
Раздел 4. Настройки

4.1. Загрузка/Энергопотребление/Язык

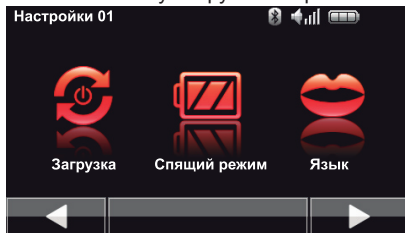
4.1.1 Функции Загрузки

Следуйте следующим шагам:

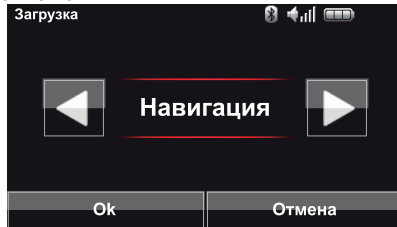
1. Нажмите  в Главном меню.



2. Нажмите клавишу Загрузка в экране МЕНЮ 01.



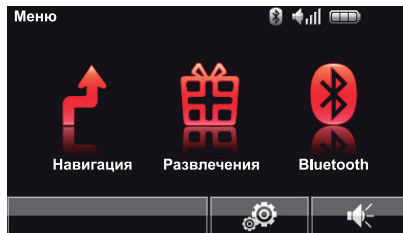
3. Для выбора вариантов Загрузки, нажмите вправо/влево, выбирая вариант загрузки Навигация либо Меню.



4.1.2 Функции Энергопотребления

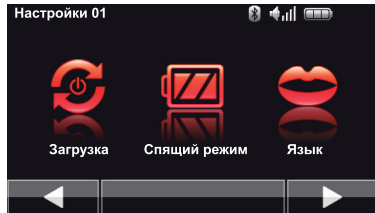
Следуйте следующим шагам:

1. Нажмите  в Главном меню.

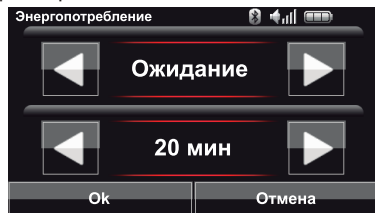


Раздел 4. Настройки

2. Нажмите клавишу Энергопотребление в экране МЕНЮ 01.



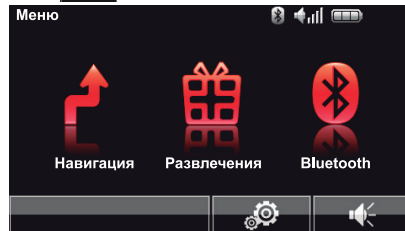
3. Для выбора вариантов Энергопотребления, нажмите вправо/влево, настраивая необходимые параметры.



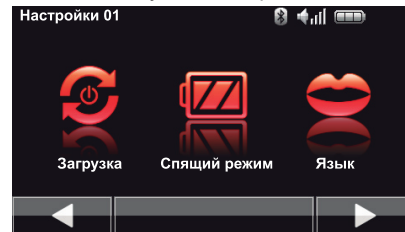
4.1.3 Язык

Следуйте следующим шагам

1. Нажмите  в Главном меню.

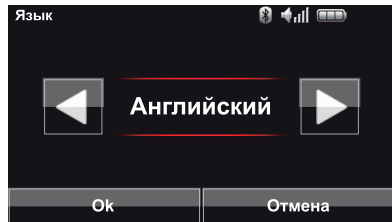


2. Нажмите клавишу Язык в экране МЕНЮ 01.



Раздел 4. Настройки

3. Для выбора вариантов Языка, нажмите на право/лево.



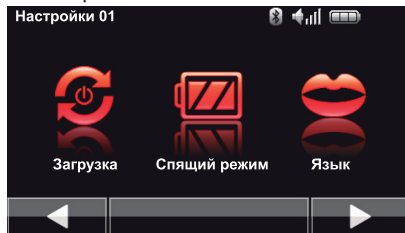
4. Нажмите ОК для сохранения настройки Языка.

4.2. . Громкость/Яркость/Питание

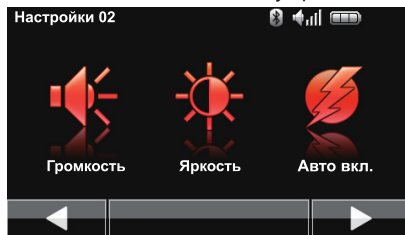
4.2.1 Громкость

Следуйте следующим шагам:

1. Из МЕНЮ 01, перейдите в МЕНЮ 02, нажимая клавиши вправо/влево.

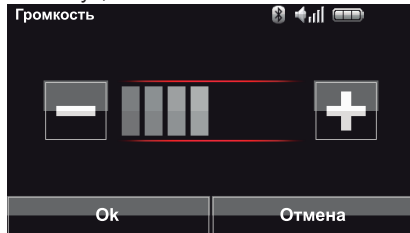


2. Из МЕНЮ 02, нажмите клавишу Громкость.



Раздел 4. Настройки

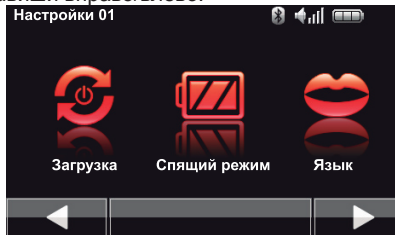
3. Установите громкость используя клавиши плюс/минус, как показано ниже.



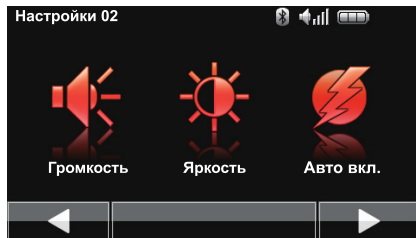
4.2.2 Яркость

Следуйте следующим шагам:

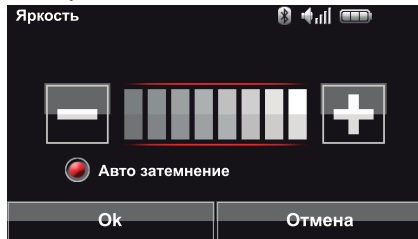
1. Из МЕНЮ 01, перейдите в МЕНЮ 02, нажимая клавиши вправо/влево.



2. Из МЕНЮ 02, нажмите клавишу Яркость.




3. Установите Яркость экрана используя клавиши плюс/минус, как показано ниже.



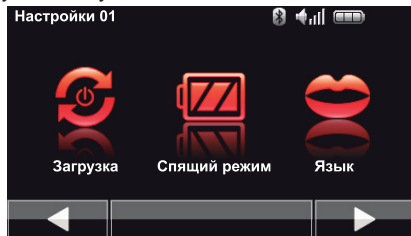
Раздел 4. Настройки

4. Нажмите ОК для сохранения настроек.

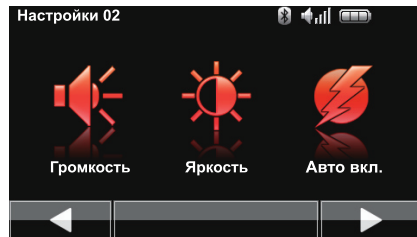
5. Нажатием клавиши Авто затемнение , Вы можете активировать данную функцию.

4.2.3 Функции Питания

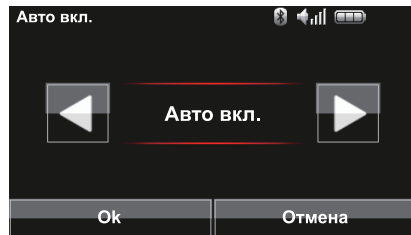
Следуйте следующим шагам:



1. Из МЕНЮ 01, перейдите в МЕНЮ 02, нажимая клавиши вправо/влево. Далее нажмите клавишу Питание



2. Для выбора вариантов Питания (Авто / Ручное), нажмите на право/лево,

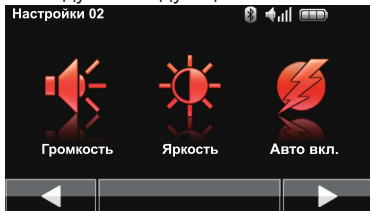


Раздел 4. Настройки

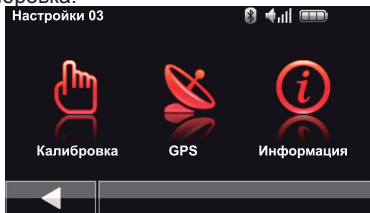
4.3. Калибровка/GPS/Информация

4.3.1. Калибровка

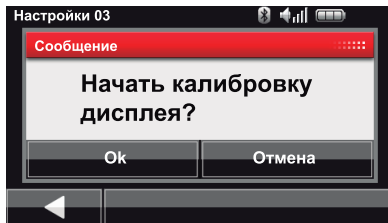
В случае если клавиши не правильно реагируют на нажатие, вам следует произвести калибровку дисплея. Следуйте следующим шагам:



1. Из МЕНЮ 02, перейдите в МЕНЮ 03, нажимая клавиши вправо/влево. Нажмите клавишу Калибровка.



2. Калибровка. Появится экран “Начать калибровку дисплея?”



3. Нажмите ОК для Калибровки.
4. Следуйте инструкциям на экране.
5. Нажимайте контрольные точки в углах и далее нажмите для сохранения новых настроек.

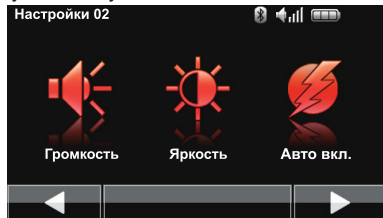
Примечание

Если устройство по-прежнему работает не правильно, обратитесь в сервисный центр.

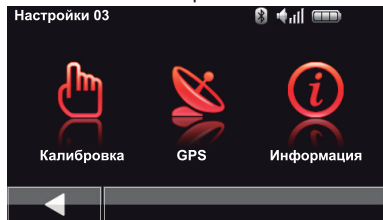
Раздел 4. Настройки

4.3.2. GPS

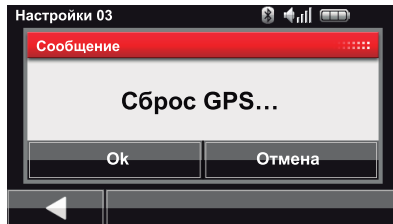
Следуйте следующим шагам:



1. Из МЕНЮ 02, перейдите в МЕНЮ 03, нажимая клавиши вправо/влево.



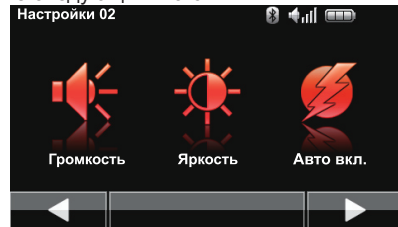
2. Нажмите клавишу GPS.



3. Нажатием ОК, вы можете перезагрузить GPS приемник.

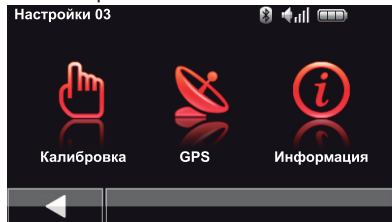
4.3.3 Информация

Следуйте следующим шагам:

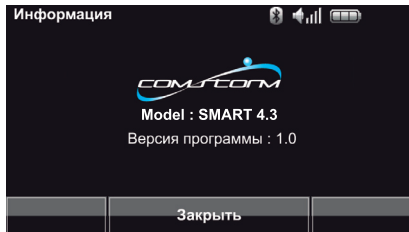


Раздел 4. Настройки

1. Из МЕНЮ 02, перейдите в МЕНЮ 03, нажимая клавиши вправо/влево.



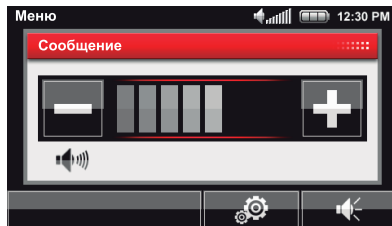
2. Нажмите клавишу Информация.
3. Информация о продукте появится на экране.




Раздел 5. Регулировка Громкости

5. Регулировка Громкости.

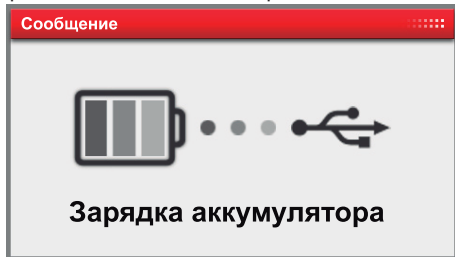
1. Нажмите  в Главном меню.



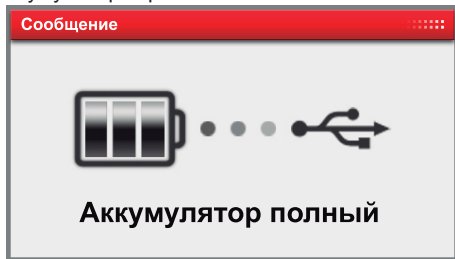
2. Отрегулируйте громкость используя клавиши вправо/влево.
 3. Вы можете выбрать беззвучный режим работы.
- 
4. Экран вернется в Главное меню, при отсутствии ввода в течении 3 секунд.

6.1. Сообщения

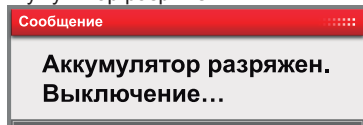
1. При подключении USB и зарядки:



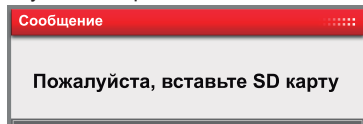
2. Аккумулятор заряжен:



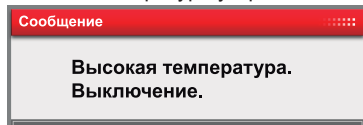
3. Аккумулятор разряжен:



4. Отсутствие карты памяти SD



5. Высокая температура устройства, выключение:



6. Автоматическое выключение:



7.1. Техническое описание

Раздел	Описание
Операционная система	Microsoft Windows 5.0
Процессор	ATLAS-III @ 396MHZ
Память	64MByte(512MBit)
Габариты	120(Ш)X79.7(В)X19.5(Г) (Включая GPS)
GPS	Atalas III bb AND Sige RF chip, 32 Channel,
Аккумулятор	Rechargeable Battery (Li-poly 1400mAH)
Динамик	Max 1W X Mono, 30PHI
Карта памяти	SD карта
USB	USB 2.0

■ Функциональное описание

Description
1. Навигация от двери-к-двери с голосовыми подсказками
2. Простая в установке и использовании
3. Возможность подключения наушников
4. Дополнительные функции: Аудио & Видео Плеер, Игры & Калькулятор, Bluetooth , Модуль приема информации о пробках

