



Для заметок

Содержание

Общая информация	3
Указания по эксплуатации.....	4
Комплектность	5
Введение	6
1. Краткое описание.....	6
2. Аксессуары и их использование	7
2.1 Зарядка от адаптера питания	7
2.2 Зарядка от автомобильного адаптера	7
2.3 Работа от аккумулятора	7
2.4 Установка автомобильного держателя.....	9
2.5 Подключение по USB кабелю	9
2.6 Установка карт SIM и MicroSD	10
3. Основное меню и функции управления	10
4. Пользовательские настройки меню «виртуальный рабочий стол».....	11
5. Навигация. Запуск, установка пути программы.....	13
6. Вызов	14
6.1 Действия при вызове	15
6.2 Ответ на входящий вызов	16
6.3 Установка номера прямого доступа PTT(Push-to-talk) и вызов номера прямого доступа	16
6.4 Журнал вызовов.....	17
7. Адресная книга.....	18
7.1 Поиск записей по ключу (буква или слово).....	19
7.2 Импортирование записей SIM карты.....	20
8. Фавориты.....	20
9. Просмотр изображений	22
10. Чтение электронных книг	23
11. Просмотр видео	24
12. Просмотр FLASH.....	26
13. Браузер.....	27
14. SMS	29
14.1 Чтение полученного SMS	29
14.2 Создание нового SMS сообщения.....	30
14.3 Сохранение сообщения после редактирования.....	32
14.4 Управление сообщениями	32



15 Bluetooth	33
15.1 Установка параметров	33
15.3 Чтение телефонной книги с SIM карты мобильного телефона	34
15.4 Сопряжение устройств	35
15.4.1 Связь с доверенными мобильными устройствами	36
15.4.2 Работа с профилями GPRS соединения	39
15.5 Функции Вызова (режим HandsFree – гарнитура)	40
15.5.1 Набор номера через цифровую панель	40
15.5.2 Набор номера из журнала номеров	41
15.5.3 Исходящий вызов	42
15.5.4 Действия при входящем вызове	43
16 Wi-Fi	44
17 GPRS	46
18 Калькулятор	47
19 Конвертер	48
20 Программы	49
21 SMS центр	50
22 Pin	50
23 Громкость	51
24 Подсветка	52
25 Язык	53
26 Дата-Время	53
27 Калибровка	54
28 Инфо	55
29 USB	55
30 Путь	57
31 Сброс	58
32 FM Трансмиттер	58
33 GSM	59
34 GPS Info	60
35 Игры	61
36 Оператор	62
37 Старт WEB	62
38 Win CE	63
39 Возможные неисправности	64
Спецификация	65

Для заметок



Для заметок

Общая информация

ТЕХЕТ TM-650 A5 – это современный навигатор, отличающийся компактным и стильным дизайном, большими функциональными возможностями и построенное на:

- чипсете SiRF Atlas V 500МГц;
- операционной системе Windows CE.NET 6.0;
- встроенном GPS (Global Positioning System) приемнике с внутренней антенной;
- встроенном WiFi/Bluetooth модуле;
- встроенном GSM/GPRS модуле;

ТЕХЕТ TM-650 A5 обеспечивает не только свою основную функцию – GPS навигацию, но и выход в интернет посредством связи GPRS, WiFi или BT DUN, совершение мобильных вызовов и работу с короткими текстовыми сообщениями (SMS), также имеются обширные мультимедиа функции: воспроизведение видео и аудио форматов, чтение электронных книг, просмотр графических файлов и фотографий.



Указания по эксплуатации

Нижеследующие указания по эксплуатации предназначены для того, чтобы помочь Вам правильно использовать устройство и сохранять его в рабочем состоянии. Внимательно прочитайте этот раздел и строго следуйте приведенным в нем инструкциям.

- Устройство следует держать вдали от зон воздействия экстремальных изменений температуры (рабочий температурный режим -10. С - +60. С), влаги и статического электричества.

- Не роняйте устройство на твердую поверхность, не вставляйте в него посторонние предметы, не кладите на него тяжелые предметы и не допускайте контакта устройства с активными химическими веществами.

- Берегите экран от повреждений и царапин
- Избегайте попадания устройства в зоны воздействия излучающих тепло устройств; не помещайте его в пыльную или задымленную среду.

- GPS (Global Positioning System - глобальная система позиционирования) NAVSTAR ® разработана и контролируется правительством США, которое может вносить любые изменения в работу системы. Так, например, во время боевых действий в Ираке, гражданский сектор GPS был отключён. Производитель не несет ответственности за любые изменения и погрешности при навигации, которые возникают из-за контроля и изменения в системе GPS.

- Функция навигации допускает погрешность определения местоположения, устройство не предназначено для сбора информации и точного измерения направлений, дистанций и профессиональной топографической привязки.

- Сигналы от спутников GPS не могут проходить через плотные экранирующие материалы, а так же, прием может быть затруднен через стекло с металлизированной тонирующей пленкой. При нахождении в туннеле или здании определение местоположения невозможно.

- Для определения местоположения необходим прием сигнала как минимум от 4 спутников GPS. На качество приема сигнала влияют различные факторы, в т.ч. плохая погода, помехи от других приборов или окружающая обстановка – высокие здания, деревья, мосты и т.д.

- Уходя, не оставляйте устройство на консоли машины или под

Спецификация

Операционная система	Microsoft Windows CE 6.0
Процессор	SiRF Atlas-V, dual-core CPU: ARM11, 500МГц
Накопительная память	4ГБ MLC
Оперативная память	128МБ DDR2 RAM
Приемник GPS	SiRF 3i+, instantFix II аппаратно, 64 канала
Антенна GPS	Встроенная
Экран LCD	5" TFT LCD сенсорный, высокого разрешения (800x480) с датчиком освещенности
Коммуникации	GSM модуль (800/900/1800МГц, GPRS Class 10), WiFi модуль (802.11g) Bluetooth 2.0
Аккумулятор	Li-Pol, 1200 мА-ч (съёмный, модель PA02-5001, совместимый тип BP-4L)
Громкоговоритель	Встроенный динамик, 1,5 Вт, 8Ом
Аудиовыход	Коннектор 3.5мм, стерео, 20 мВт/32Ом
Температура	Рабочий режим: 0 °C~60 °C; Хранения: -20 °C~60 °C
Допустимая влажность	Рабочий режим: 20%~80%(40°C); Хранения: 20%~80% (40°C)
Сертификаты	CE, FCC, ROHS,PCT
Размеры	138 x 85 x 18 мм



39 Возможные неисправности

Ошибка	Причина	Решение
Startup failure	Low battery	Supply external power and charge the battery.
	System down	Reset the GPS navigator.
Внезапное отключение	Низкий заряд аккумулятора	Supply external power and charge the battery.
Темный экран	Низкий уровень подсветки	Настройте необходимый уровень подсветки.
	Подсветка отключена	Выключите тайминг отключения, либо коснитесь экрана для сброса таймера отключения
Неправильная реакция на касание экрана	Сенсорный экран не откалиброван	Проведите калибровку
Нет звука	Установлена минимальная громкость	Настройте громкость
	Подключены наушники или разъем наушников вставлен не до конца	Правильно подключите наушники
Ошибка позиционирования	Плохой прием сигнала GPS	Допускается задержка до 3 минут в условиях плохого приема сигнала GPS.

воздействием прямого солнечного света, так как перегрев может повредить аккумулятор или повлиять на работоспособность устройства.

- Для Вашей собственной безопасности, избегайте управления в режиме навигации во время вождения автомобиля. Так же не устанавливайте устройство в местах, которые могут затруднить обзор водителю

- Не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно.
- Используйте только оригинальные зарядные устройства, либо

ЗУ совместимые по выходным характеристикам питания.

- Делайте копии файлов, хранящихся в памяти устройства, поскольку наша компания не несет ответственности за любые потери таких данных.

- Использование файлов в форматах WMA и MP3 без предварительного разрешения правообладателей является нарушением или посягательством на их права интеллектуальной собственности.

- Необходимо отключать устройство во время полета самолета.

- В целях охраны окружающей среды просим Вас утилизировать упаковочные материалы, батареи и непригодные электронные продукты отдельно.

Комплектность

Мобильное интернет устройство (MID)	1 шт.
Аккумулятор	1 шт.
Стилус (в корпусе)	1 шт.
Адаптер питания Texet TESA5- DC-5B/2A	1 шт.
	(опция)
Автомобильный адаптер питания	1 шт.
Кабель USB	1 шт.
Автомобильный держатель	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Руководство по навигационному ПО	(опция)
Гарантийный талон	1 экз.



Введение

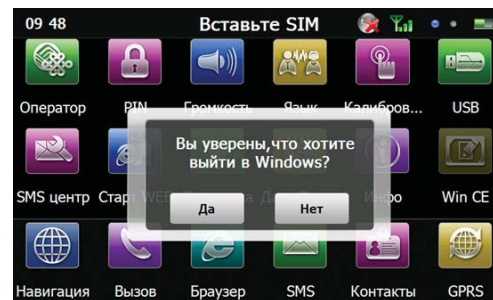
1 Краткое Описание



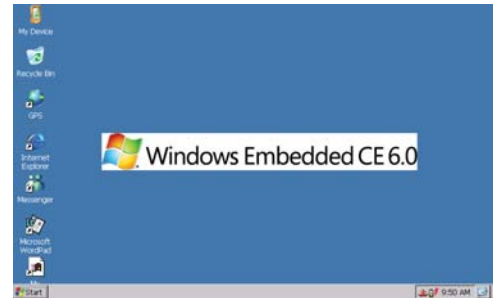
- ① **Переключатель питания.** Ползунковый переключатель левое положение для вкл/выкл устройства, правое крайнее положение "LOCK" включает блокировку сенсорного экрана (если опция установлена)
- ② **Микрофон.** Используется при вызовах
- ③ **Индикатор.** Красный цвет – режим заряда, Зеленый – уровень заряда полный/нормальный режим работы
- ④ **РТТ (Push-to-talk) кнопка быстрого доступа.** Нажатие на эту кнопку производит вызов по заранее установленному номеру
- ⑤ **Датчик освещенности.** Используется для автоматической настройки уровня подсветки экрана в зависимости от условий освещенности
- ⑥ **Выход для наушников.** Используется для подключения наушников
- ⑦ **MINI USB порт.** Для связи с ПК/ зарядки аккумулятора
- ⑧ **Стилус.** Используется для управления сенсорным экраном
- ⑨ **Динамик.** Используется для воспроизведения звуковой информации
- ⑩ **Кнопка Reset.** Используется для перезагрузки системы
- ⑪ **Крышка отсека аккумулятора.** Закрывает отсек аккумулятора

38 Win CE

Пользователь может выйти в ядро операционной системы Windows CE, для этого нажмите «Win CE»:



Нажмите «Да» для выхода в Windows CE или «Нет» для возврата в меню.



Для возврата в основное меню нажмите «GPS» на рабочем столе.
Внимание! Запрещается устанавливать пароль на вход системы!



36 Оператор

Нажмите «Оператор» для вызова приложения настройки, система выполнит опрос определения доступных операторов связи и предоставит пользователю выбрать сервис автоматически или вручную. Для сохранения настроек нажмите .



37 Старт WEB

Для установки домашней страницы интернет браузера нажмите «Старт Web», наберите адрес страницы. Для сохранения настроек нажмите .



Так же вы можете установить любую страницу в виде стартовой в настройках интернет браузера

2 Аксессуары и их использование

2.1 Зарядка от адаптера питания

Устройство может поставляться как с адаптером питания, так и без него.

Для первого заряда аккумулятора, пожалуйста, используйте адаптер питания, обеспечивающий следующие выходные характеристики – 5В/DC, 2А (Рекомендуется использовать адаптер Texet TESA5). Зарядите аккумулятор полностью, чтобы обеспечить его максимальный срок службы.

1. Подключите адаптер к порту USB на боковой стороне устройства.
2. Вставьте адаптер в розетку.
3. Индикатор заряда будет светиться красным, при достижении полного заряда аккумулятора цвет сменится на зеленый.

2.2 Зарядка от автомобильного адаптера

1. Подключите автомобильный адаптер в порт USB на боковой панели.

2. Подключите адаптер в гнездо прикуривателя.

3. Для предотвращения возможного повреждения адаптера, подключение следует производить после включения зажигания автомобиля.

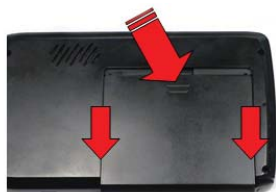


2.3 Работа от аккумулятора

При отключении внешнего адаптера (сетевого или автомобильного), устройство работает от Li-pol аккумулятора. Значок  в верхнем правом углу экрана показывает текущий уровень заряда аккумулятора.

При первом включении необходимо открыть крышку (нажать и сдвинуть) и установить аккумулятор в отсек, соблюдая направление установки.





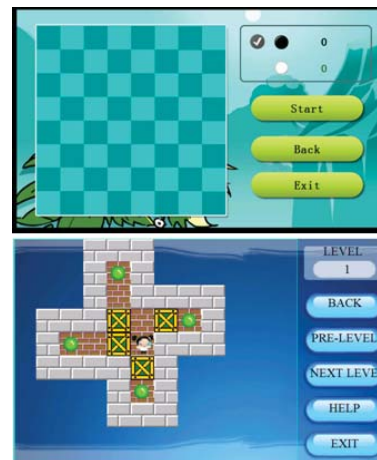
Правила пользования аккумуляторами

- Используйте аккумуляторы только по назначению.
- Не разбирайте и не ломайте аккумуляторы.
- Не подвергайте аккумуляторы нагреву и воздействию огня.
- Избегайте воздействия прямого солнечного света.
- Не допускайте короткого замыкания аккумуляторов. Не храните аккумуляторы беспорядочно в коробке или ящике, где они могут замкнуться накоротко друг на друга или другие металлические предметы.

- Не подвергайте аккумуляторы механическим ударам.
- В случае течи аккумулятора не допускайте попадания электролита на кожу и в глаза. Если попадание произошло, промойте поврежденное место достаточным количеством воды и обратитесь к врачу.
- Обращайте внимание на маркировку полярности на аккумуляторе и изделии, чтобы обеспечить правильное использование.
- Не применяйте аккумуляторы, имеющие разные емкости, размеры, типы и изготовленные различными производителями, в одном устройстве.
- Протирайте выводы аккумуляторов чистой сухой ветошью, если они загрязнились.
- Не оставляйте неиспользуемые аккумуляторы в режиме длительного заряда.
- После длительного хранения может потребоваться многоразовый заряд и разряд аккумуляторов, чтобы достичь максимальных характеристик.
- Аккумуляторы имеют наилучшие характеристики в условиях нормальной комнатной температуры (20±5) °C.
- Изымайте аккумуляторы из изделия, когда не используете его, и храните их в чистом и сухом недоступном для детей месте.

35 Игры

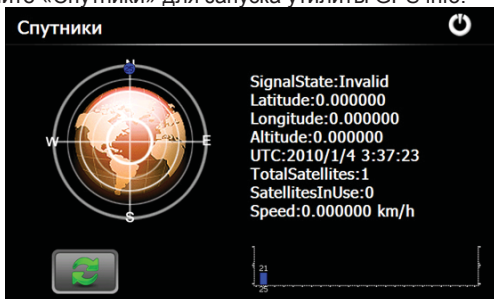
На устройство могут быть установлены игры «Реверси» и «Вохман»



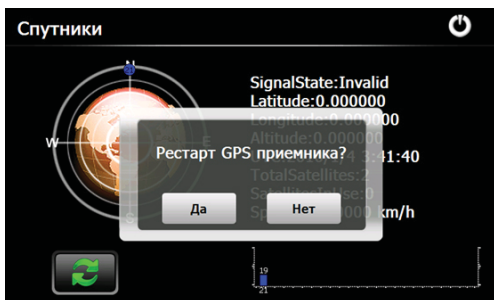


34 GPS Info

Нажмите «Спутники» для запуска утилиты GPS info:



Нажмите  для того чтобы сбросить GPS приемник в исходное состояние.



Нажмите «Да» для перезагрузки либо «Нет» для возврата

2.4 Установка автомобильного держателя

1. Снимите защитную пленку с присоски. Далее, поместите держатель в удобное для Вас месте на лобовом (или боковом) стекле. Следите, чтобы в месте контакта присоски стекло было чистое. Поверните рычаг фиксатора по часовой стрелке до упора. При выборе места установки не перекрывайте обзор водителю. Если стекло покрыто металлизированной отражающей пленкой, то может понадобиться подключение внешней приемной антенны GPS, поскольку прием на внутреннюю антенну будет затруднен из-за отраженного сигнала.

2. Установите монтажную рамку на держатель, далее вставьте устройство в рамку.

3. Для отсоединения держателя от стекла, поверните рычаг фиксации против часовой стрелки до упора и потяните за ушко присоски, чтобы обеспечить приток воздуха в присоску. Отсоедините держатель от стекла.



Внимание! Конструкция регулировки кронштейна может отличаться от указанного на рисунке.

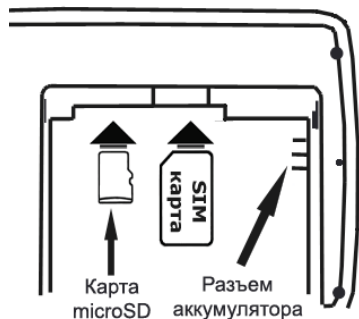
2.5 Подключение по USB кабелю

USB кабель служит для подключения устройства к компьютеру. При соединении MID может использоваться как в режиме доступа Microsoft ActiveSync®, либо как USB накопитель. Вы можете выбрать соответствующий режим подключения в настройках системы см. п.28.





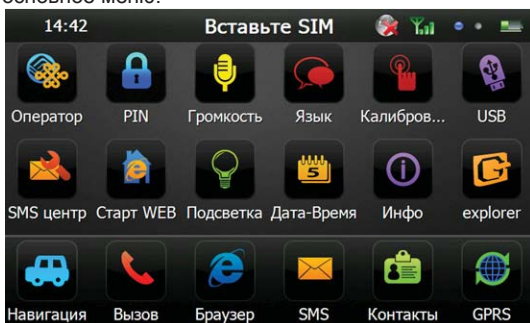
2.6 Установка карт SIM и MicroSD



Внимание! Вставьте карту в устройство, соблюдая направление установки и не прилагая чрезмерных усилий; Карта должна зафиксироваться внутри. Для извлечения нажмите на карту.

3 Основное меню и функции управления

После успешной загрузки на главный экран устройства будет выведено основное меню:



Если в устройство вставлена SIM карта, но на строке статуса сверху экрана будет отображаться название оператора, в противном случае будет выведено уведомление «Вставьте SIM»



Заккрыть. Выход в основное меню



Сохранить. Сохранить настройки



Вкл FM

Включить FM. Установите галку для включения модуля



Частота. Используйте **+** и **-** для настройки частоты модуля. Диапазон: 76.00 – 108.00 МГц. Выбранная Частота модуля и радиоприемника должны быть одинаковыми.

33 GSM

Нажмите «GSM» для запуска приложения. Вы можете включить/отключить GSM модуль. При отключенном модуле вы не можете совершать звонки, использовать мобильный интернет, отправлять/получать SMS. Отключение модуля увеличивает время автономной работы устройства.

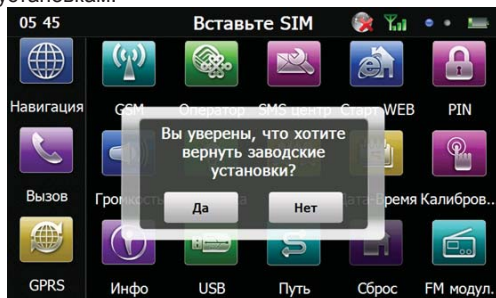
Включение GSM



Включить GSM

31 Сброс

Нажмите «Сброс» для того чтобы сбросить все настройки к заводским установкам:



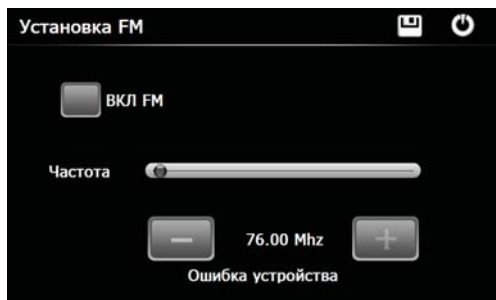
Нажмите «Да» для сброса всех установок к заводским.

32 FM Трансммиттер

(Если оборудование установлено)

Модуль обеспечивает передачу звуковой информации с устройства на радиоприемник автомагнитолы в FM диапазоне.

Нажмите "FM" для настройки модуля:



Остальные индикаторы The meanings of the icons in the first line of the above interface are as below.

14:42 Системное время. Нажмите на индикатор для вызова приложения установки даты и времени

Вставьте SIM Название оператора или уведомление об отсутствии SIM карты

Состояние соединения с мобильным интернетом GPRS. При соединении индикатор выглядит так

Индикатор уровня сигнала мобильной сети. Нажмите индикатор для включения/выключения модуля GSM. Если модуль GSM выключен, то индикатор выглядит так: если SIM карта требует разблокировки PIN кодом то индикатор выглядит так:

Индикатор виртуального экрана. Меню «виртуальный рабочий стол» состоит из трех виртуальных экранов:

- 1й экран

- 2й экран

- 3й экран

Уровень заряда батареи, режим заряда от адаптера

4 Пользовательские настройки меню «виртуальный рабочий стол»

Главное меню может быть представлено в различных визуальных отображениях в зависимости от предпочтения пользователя:

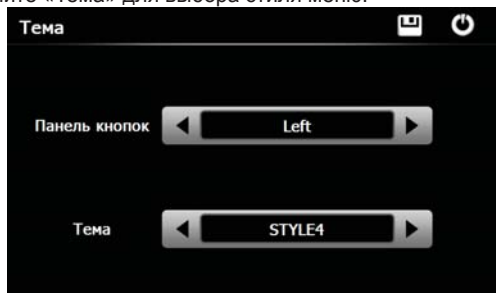
Пользователь может менять:

- стиль меню (5 предустановленных наборов иконок)
- устанавливать панель быстрого доступа и настраивать расположение на экране (слева, внизу, убрать совсем)
- настраивать местоположение иконок на рабочем столе
- добавлять/убирать иконки на панель быстрого доступа
- устанавливать фон основного экрана



Настройка стиля меню

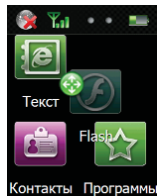
Нажмите «Тема» для выбора стиля меню:



Расположение панели быстрого доступа может быть (Слева, Снизу, Нет).

Стиль интерфейса (наборы иконок) устанавливаются кнопкой «Тема»

Так же вы можете перемещать иконки на виртуальном рабочем столе, добавлять и убирать их на панели быстрого доступа.



Для того чтобы переместить иконку. Нажмите пальцем на иконку и удерживайте ее в течении 3 сек. До появления маркера перемещения, далее не отрывая палец переместите иконку в новое положение или на панель быстрого доступа.

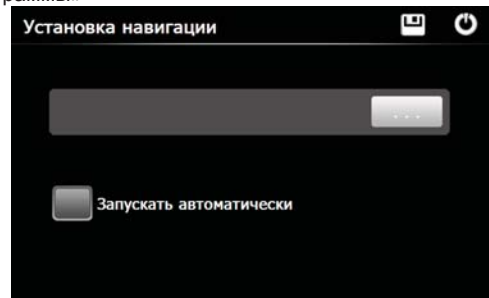
Также вы можете изменить фоновую картинку экрана. Для этого нажмите «Фон»:



30 Путь

Нажмите «Путь» Для установки пути запуска основной навигационной программы.

При этом программа будет запускаться кнопкой «Навигация». Любые дополнительные программы следует устанавливать в панели «Программы»



Нажмите для выбора пути (программа может находиться как на внутреннем диске ResidentFlash, так и на карте памяти SDMMC)

Поставьте галку «Запускать автоматически», при этом навигационная программа будет запускаться при включении устройства. Нажмите для того чтобы сохранить установки.



2й диск – карта памяти (если установлена в слот устройства). При успешном соединении с ПК будет показана следующая картинка:



Внимание! Нажмите  для разъединения связи с ПК, при этом устройство вернется в режим основного меню и порт USB будет использоваться для поддержания заряда аккумулятора.

Для зарядки аккумулятора от порта USB ПК НЕОБХОДИМО ВЫКЛЮЧИТЬ УСТРОЙСТВО.

В режиме MS ACTIVESYNC устройство будет определено системой как «Мобильное устройство»

Система перезагрузится при установке режима MS ACTIVESYNC и нажатии  для сохранения настроек.

При подключении устройства к ПК кабелем USB в системе появится «Мобильное Устройство» (Mobile Device):



Mobile Device

Внимание! Для работы с устройством в этом режиме необходима установка дополнительных программ:

Для Windows 2000/XP – MS activeSync, для Windows Vista/7 – Mobile Center. Программы доступны для бесплатного скачивания с сайта производителя www.microsoft.ru



Выбрать и Добавить

Выбрать и установить как фон картинку определяемую пользователем (с флешкарты)



Удалить. Удалить картинку из списка



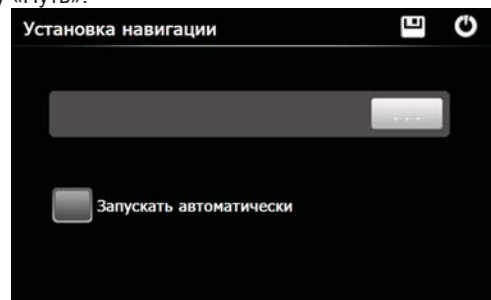
Установить фон.

Установить выбранную из списка картинку как фон

5 Навигация.

Запуск, установка пути программы

На устройство могут устанавливаться различные программы навигации. При этом пользователь может сам установить приоритет запуска программ: для выбора основной программы навигации нажмите кнопку «Путь»:



При этом установленный путь будет автоматически привязан к кнопке «Навигация», любые другие программы можно добавить в Программы, и запуск будет осуществляться через Программы (см. п. 19).

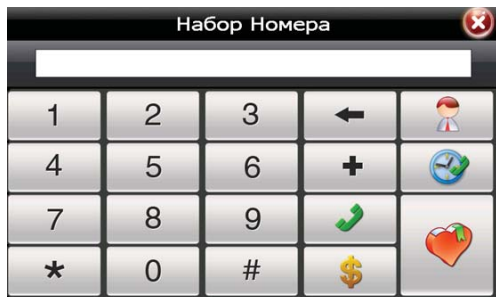
Для автоматического запуска программы навигации после включения устройства установите опцию «Запускать автоматически».

Внимание! Если навигационная программа поддерживает сервис «пробки онлайн» то сперва необходимо убедиться что GPRS соединение установлена и есть доступ в интернет.



6 Вызов

После того как устройство успешно зарегистрировалось в мобильной сети, Вы можете совершать вызовы. Для этого нажмите «Вызов» чтобы запустить приложение:



Вызов. Используется для совершения вызова



Клавиатура. Используется для совершения USSD запроса



Корректировка. Удалить последнюю набранную цифру номера



Контакты. Совершить вызов абонента из адресной книги



Журнал. Совершить вызов из списка журнала вызовов



Фавориты. Совершить вызов из списка Фаворитов

28 Инфо

Нажмите «Инфо» для получения информации о системе (Версии ОС, ПО, идентификационных номеров платформы и устройства, версии ПО GSM, IMEI номера.



29 USB

Устройство имеет возможность обмена данными с ПК в различных режимах:

USB накопитель или MS ACTIVESYNC:



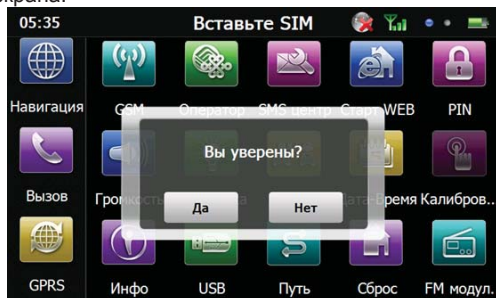
Соедините устройство с ПК кабелем USB.

В режиме «USB накопитель» в системе будут доступны 2 съемных диска: 1й диск – внутренний диск устройства ResidentFlash,

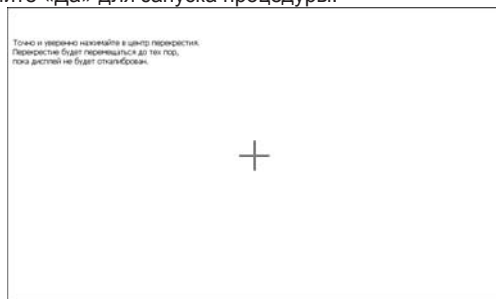


27 Калибровка

Нажмите «Калибровка» для вызова приложения калибровки сенсорного экрана.



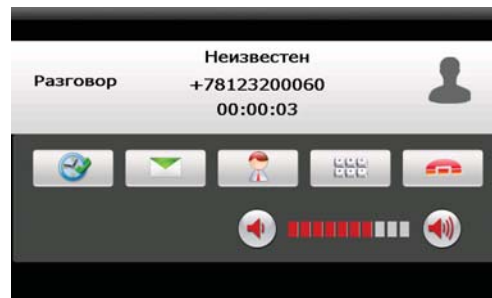
Нажмите «Да» для запуска процедуры:



Нажимайте точно в перекрестие курсора, который будет перемещаться по различным областям экрана. Выход из режима произойдет автоматически в случае успешной калибровки.

6.1 Действия при вызове

При успешном соединении будет показано следующее окно:



Действия при вызове:

Нажмите  для просмотра Журнала Вызовов

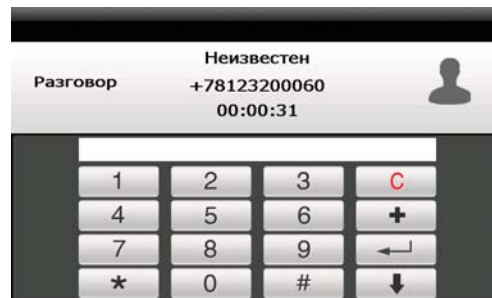
Нажмите  для запуска приложения «SMS» сообщения;

Нажмите  для того чтобы открыть адресную книгу;

Нажмите  чтобы завершить вызов;

Нажмите  для регулировки уровня громкости.

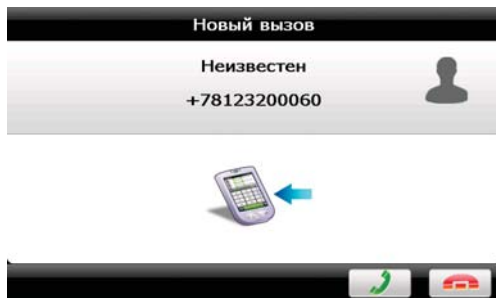
Нажмите  для вызова клавиатуры донатора:





6.2 Ответ на входящий вызов

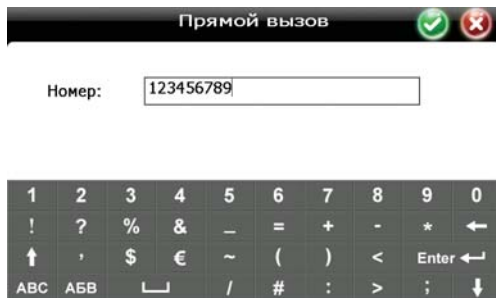
Во время входящего вызова на экран выводится следующее окно:



Пользователь может принять вызов, нажав клавишу , либо сбросить вызов, нажав клавишу .

6.3 Установка номера прямого доступа РТТ(Push-to-talk) и вызов номера прямого доступа

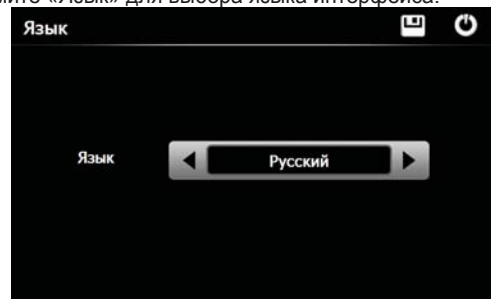
Нажмите «РТТ номер», для установки номера прямого доступа:



Для вызова номера нажмите кнопку РТТ на устройстве (см. п. 1).

25 Язык

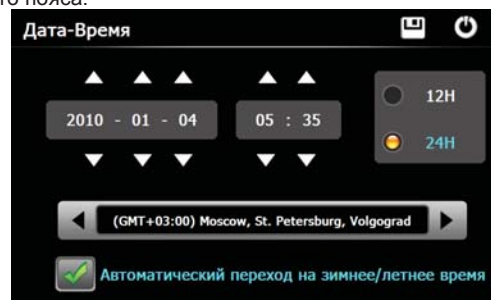
Нажмите «Язык» для выбора языка интерфейса.



Кнопками  и  выберите один из 20 языков и нажмите  для сохранения изменений, либо нажмите  для выхода без сохранения.

26 Дата-Время

Нажмите «Дата-время» для установки системной даты, времени и часового пояса.

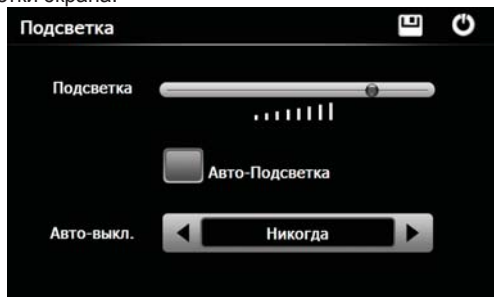


Выставите правильные параметры используя кнопки  и . **Внимание!** Возможно установить 12-ти или 24-часовой формат отображения времени.

Внимание! Системные дата и время устанавливаются автоматически после привязки по данным со спутников GPS

24 Подсветка

Нажмите «Подсветка» для запуска приложения настройки уровня подсветки экрана:



Выход. Выход в основное меню

Уровень. Переместите маркер для установки необходимого уровня громкости

Авто-Подсветка **Автоподсветка.** Регулировка уровня подсветки осуществляется по данным с датчика освещенности в зависимости от окружающего освещения. При включении опции ручной регулятор будет отключен.

Авто-выкл. **Никогда** **Задержка отключения** Автоотключение подсветки осуществляется по установленным временным задержкам: 10сек, 30сек, 1мин, 2мин, 3мин, Никогда. Выбор осуществляется кнопками и .

6.4 Журнал вызовов

В панели «Вызов» нажмите чтобы показать журнал вызовов:



Выбрать все. Выбрать все записи

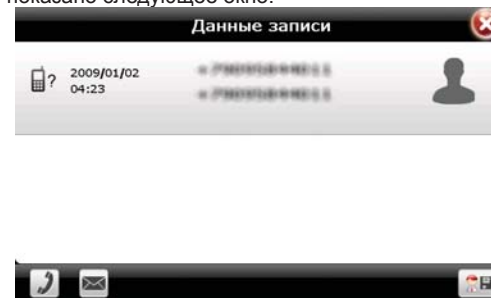
Удалить. Удалить выбранные записи

Вызов. Совершить вызов по номеру из выбранной записи

Отправить SMS. Создать и отправить SMS по номеру из выбранной записи

Информация. Переход к расширенной информации

При переходе к расширенной информации для выбранной записи будет показано следующее окно:





Вызов. Совершить вызов по номеру из выбранной записи



Отправить SMS. Создать и отправить SMS по номеру из выбранной записи



Добавить номер в Адресную книгу. Создать новую запись в записной книжке с номером из журнала

7 Адресная книга

Нажмите «Контакты» для запуска приложения работы с адресной книгой:



Создать новую запись.
Используется для создания новой записи



Клавиатура. Используется для поиска



Выбрать все. Выбор нескольких записей в книге



Удалить. Удалить выбранные записи



Редактирование записи.



Перейти в режим редактирования записи



Добавить в фавориты. Добавить запись в список Фаворитов для быстрого вызова



Импорт из SIM карты. Импортирование записей из книги SIM в книгу устройства

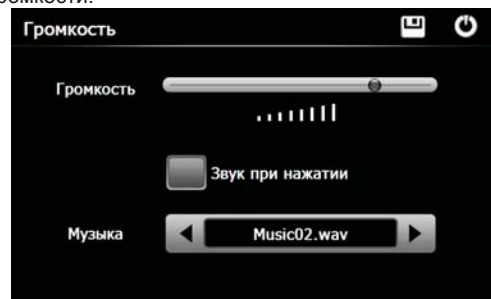


Нажмите  для вызова экранной клавиатуры, чтобы ввести код. Нажмите "OK" по окончании ввода.

Внимание! PIN код можно изменить. Если вы 3 раза неправильно ввели PIN код, SIM карта будет заблокирована и для ее разблокировки необходим PUK код предоставляемый оператором.

23 Громкость

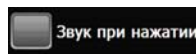
Нажмите «Громкость» для запуска приложения регулировки уровня громкости:



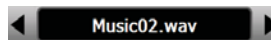
Выход. Выход в главное меню



Уровень. Переместите маркер для установки необходимого уровня громкости



Звук при нажатии. Каждое прикосновение к экрану будет сопровождаться звуковым сигналом. Установите галку для включения



Музыка. Клавишами и выберите мелодию для воспроизведения при включении устройства, либо отключите опцию.



21 SMS центр

Нажмите «SMS» для установки номера сервис-центра:

Внимание! Номер SMS центра проставляется автоматически по данным с SIM карты, после того как GSM модуль будет включен и введен PIN код (если установлен).

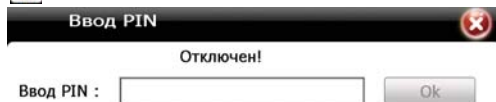


Номер SMS :



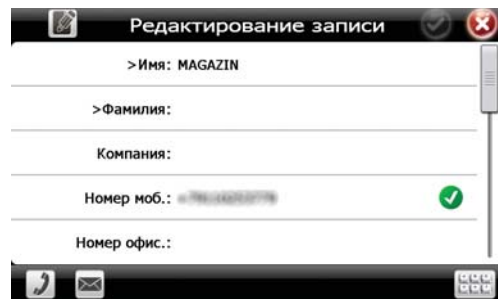
22 Pin

PIN код используется для защиты SIM карты от постороннего доступа. PIN предоставляется оператором связи при продаже SIM карты. Если PIN код установлен необходимо ввести 4х значный код для разблокировки карты. Значок  будет показан на панели индикации если SIM карта защищена PIN кодом. Для ввода необходимо нажать на иконку , либо запустить приложение «PIN»:



7.1 Поиск записей по ключу (буква или слово)

Для поиска записи по ключевому слову или начальной букве выберите поле и введите требуемый параметр:



Перейти в режим редактирования записи.

Нажмите для редактирования полей записи



Вызов. Вызов по номеру выбранного абонента



SMS. Отправить SMS выбранному абоненту





7.2 Импортowanie записей SIM карты

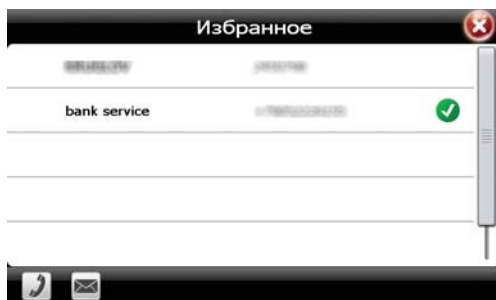
В адресной книге вы можете использовать записи сохраненные на SIM карте. Для импорта записей с карты в адресную книгу устройства нажмите :



Выберите отдельные записи, либо пометьте все записи нажав кнопку  далее нажмите  для копирования выбранных записей из книги SIM в книгу устройства.

8 Фавориты

Нажмите «Фавориты» для доступа к любимым номерам:



20 Программы

Вы можете установить любые программы, которые поддерживаются операционной системой Windows CE в виде установки ссылок на исполняемые файлы (с расширением exe).

Нажмите «Программы»



Нажмите кнопку  чтобы выбрать программу и добавить её в список избранных программ.

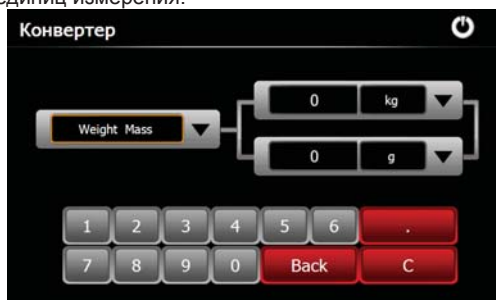
Для того чтобы удалить программу из списка нажмите кнопку . Для запуска программы нажмите на иконку выбранной программы



1/x	Инверсия
Sqrt	Квадратный корень
CE	Очистить
BACK	Удалить последнюю цифру
MC,MR,MS,M+I	Операции с величиной в памяти: очистить память, вывести результат, вычесть из памяти, добавить в память

19 Конвертер

Нажмите иконку «Конвертер» для вызова приложения преобразования единиц измерения:



По выбранному номеру вы можете совершить вызов (нажмите );
Либо написать и отправить SMS сообщение (нажмите );
Для выхода нажмите .

Для того чтобы добавить запись в список фаворитов в адресной книге необходимо выбрать одну запись:

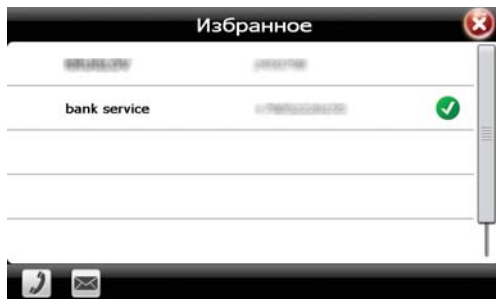


Далее нажмите  чтобы добавить выбранную запись в Фавориты:





При этом запись будет доступна в Фаворитах:



Внимание! Всего можно добавить 6 номеров в качестве Фаворитов!

9 Просмотр изображений

Нажмите на кнопку «Фото», чтобы получить список графических файлов:



2) После выбора файла двойным нажатием появится панель просмотра:



18 Калькулятор

Нажмите иконку «Калькулятор» для вызова приложения:



Доступные команды:

Кнопка	Функция
0-9	Ввод цифр
-/+	Изменение знака
+, *, /	Сложение, вычитание, умножение, деление
=	Результат



17 GPRS

Нажмите «GPRS» для настройки доступа в интернет через мобильную сеть:

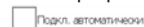


Выход. Нажмите для выхода в основное меню



Выбор оператора.

Кнопками осуществляется выбор предустановленных профилей настроек для основных операторов связи



Авто подключение. Подключение к сети будет осуществляться автоматически (при использовании Режим сна для выключения устройства)



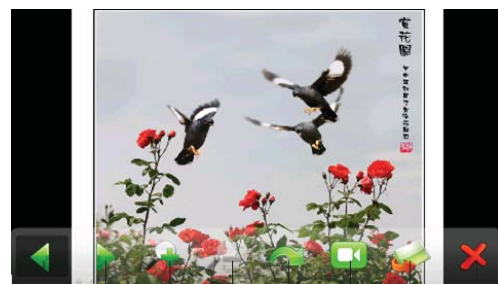
Создать новый профиль.

Нажмите чтобы создать новый профиль



Редактирование профиля. Нажмите для просмотра и редактирования выбранного профиля.

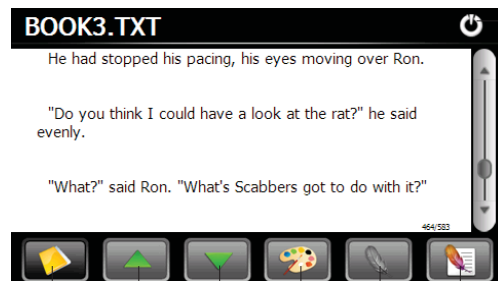
При редактировании профиля оператора запишите данные предоставленные оператором связи, далее нажмите для сохранения:



- | | | | |
|---|------------------------|---|-----------------|
| ① | Возврат в меню Медиа | ⑤ | Масштаб больше |
| ② | Возврат к выбору файла | ⑥ | Масштаб меньше |
| ③ | Режим слайд-просмотра | ⑦ | Следующий файл |
| ④ | Повернуть | ⑧ | Предыдущий файл |

10 Чтение электронных книг

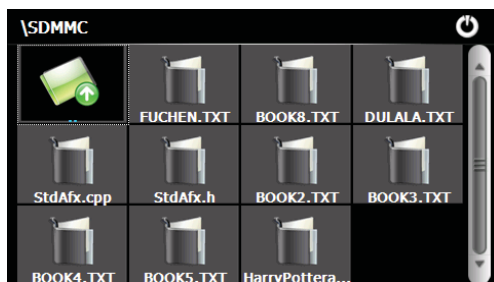
Нажмите «Книги», чтобы открыть программу чтения книг:



- | | |
|---|----------------------|
| ① | Возврат в меню Медиа |
| ② | Список закладок |

- ③ Создать закладку
- ④ Выбор оформления и шрифтов
- ⑤ Листать вниз
- ⑥ Листать вверх
- ⑦ Выбор файла

Нажмите «Выбор файла», чтобы получить список доступных книг:



Дважды нажмите на выбранную книгу, чтобы перейти в режим чтения.

11 Просмотр видео

Нажмите кнопку «Видео», чтобы запустить проигрыватель видео файлов:



Внимание! Данные (тип шифрования, ключ доступа) могут предоставляться провайдером услуг

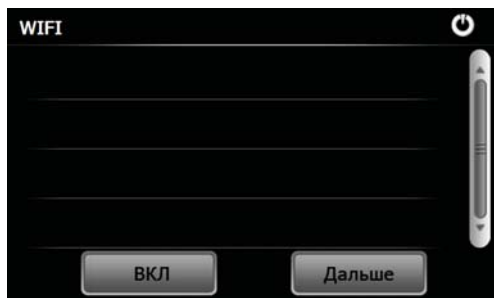
Нажмите «Уст. TCP-IP» для настроек IP адресации. Выберите «Авто» если сервер предоставляет IP автоматически либо «Вручную» для ввода данных, в этом случае данные предоставляются поставщиком услуг беспроводного доступа. Нажмите  для сохранения настроек, далее нажмите  для выхода.



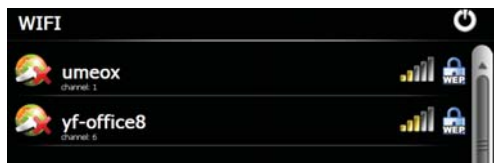
После успешного соединения Вы можете использовать встроенный интернет браузер для просмотра веб-страниц.

16 Wi-Fi

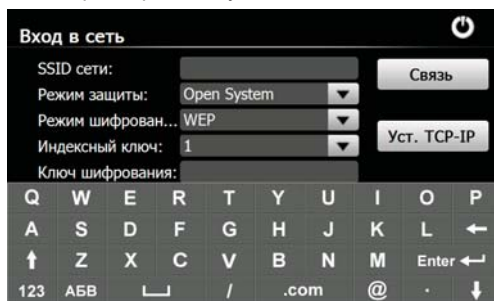
Нажмите «Wi-Fi» для настроек доступа к беспроводным сетям:



Нажмите «Вкл» для инициализации модуля м поиска доступных беспроводных сетей:

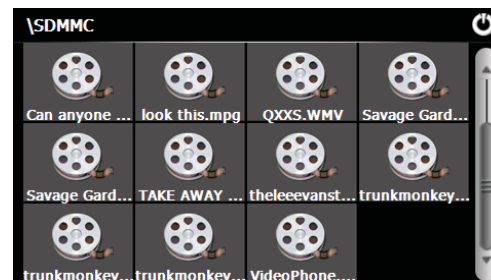


Выберите сеть из списка найденных и нажмите кнопку «Дальше» для настройки параметров доступа к точке Wi-Fi:



- ① Возврат в меню Медиа
- ② Громкость
- ③ Список файлов
- ④ Стоп
- ⑤ Следующий файл
- ⑥ Пауза/Воспроизведение
- ⑦ Предыдущий файл
- ⑧ Маркер позиции воспроизведения файла

2) Выберите «Список файлов» чтобы получить список доступных видеофайлов:



3) Выберите желаемый файл, при этом вы автоматически вернетесь окно воспроизведения.

Внимание! Двойное нажатие на экран просмотра запускает полноэкранный режим воспроизведения, причем повторное двойное нажатие вернет проигрыватель в нормальный режим.

Наилучшее качество и быстродействие видео изображения обеспечивается для видео файлов, имеющих разрешение 480 x 272 пикселя.

– Для конвертации файлов в данное разрешение используйте любую утилиту конвертации видеоформатов.

– Мультимедийный плеер позволяет просматривать видео файлы форматов MPEG, MPG, ASF, WMV, AVI.



12 Просмотр FLASH

Нажмите кнопку “Flash”, чтобы запустить проигрыватель flash анимаций (файлы с расширением SWF):



5

6

4

3

1

2

① Возврат в меню Медиа

④ Стоп

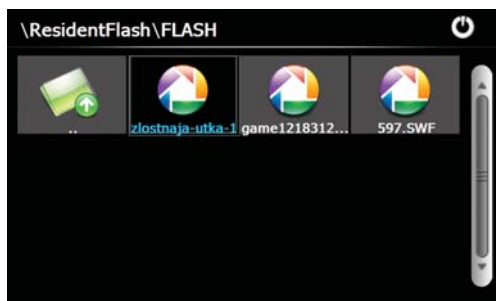
② Громкость

⑤ Пауза/Воспроизведение

③ Список файлов

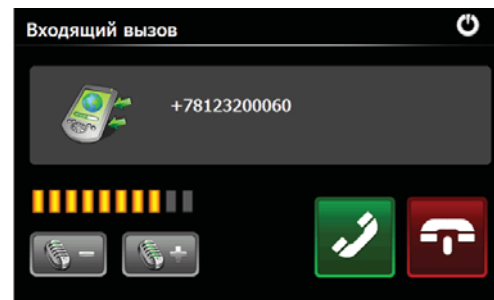
⑥ Маркер позиции воспроизведения файла

2) Выберите «Список файлов» чтобы получить список доступных файлов:



Громкость микрофона
(текущий уровень, меньше, больше)

15.5.4 Действия при входящем вызове



Принять вызов



Завершить вызов



Громкость микрофона
(текущий уровень, меньше, больше)

После того как Вы примете вызов и соединение будет установлено система включит таймер соединения и сделает доступными дополнительные команды:



ВКЛ/ВЫКЛ микрофон



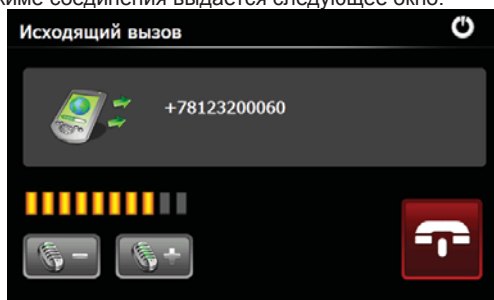
Перевод вызова на мобильный телефон
(отключение режима гарнитуры)



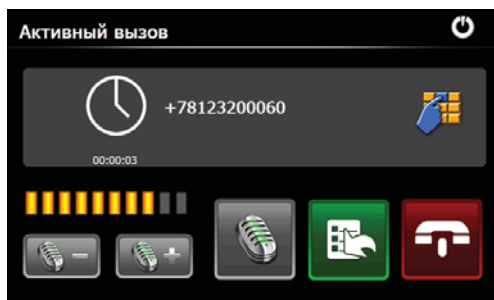
Клавиатура донатора номера

15.5.3 Исходящий вызов

В режиме соединения выдается следующее окно:



После того как соединение установлено будет включен таймер соединения и будут доступны дополнительные команды:



Завершить вызов



ВКЛ/ВЫКЛ микрофон



Перевод вызова на мобильный телефон
(отключение режима гарнитуры)



Клавиатура донатора номера

3) Выберите желаемый файл, при этом вы автоматически вернетесь окно воспроизведения.

Внимание! Двойное нажатие на экран просмотра запускает полноэкранный режим воспроизведения, причем повторное двойное нажатие вернет проигрыватель в нормальный режим.

13 Браузер

Для просмотра интернет сайтов нажмите «браузер» для вызова приложения.

Внимание! Для выхода в интернет необходимо установить либо GPRS, либо WIFI соединение.



① **Назад.** Переход на предыдущую веб страницу

② **Вперед.** Переход на следующую веб страницу

③ **Поле адреса.** Поле ввода адреса веб сайта.
Нажмите  для вызова клавиатуры ввода

④ **Перейти на страницу.**
Нажмите для перехода на набранную веб страницу

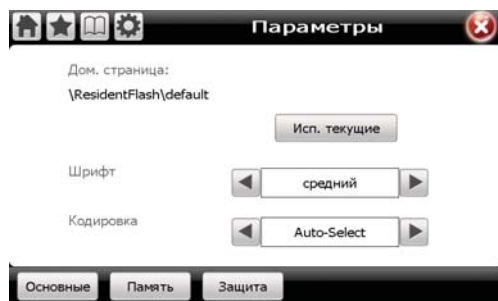
⑤ **Обновить.**
Нажмите чтобы обновить содержимое веб.страницы

⑥ **Заккрыть.** Нажмите, чтобы закрыть приложение



- ⑦ **Дом.страница.** Нажмите для перехода установленной дом.страницы
- ⑧ **Фавориты.** Нажмите, чтобы открыть список фаворитов, для того чтобы добавить адрес страницы в список
- ⑨ **Закладки.** Нажмите, чтобы открыть список закладок и для того чтобы добавить адрес страницы в список
- ⑩ **Установки.** Нажмите для изменения установок браузера
- ⑪ **Клавиатура.** Нажмите чтобы показать/убрать экранную клавиатуру

Установки интернет браузера:



Основные настройки используются для лучшего представления страницы на экране (размер шрифта и кодировка) и чтобы задать адрес домашней страницы (при этом в качестве домашней будет использована текущая открытая страница). Также вы можете изменить следующие параметры:

- | | |
|---------------|--|
| Память | Для удаления временных файлов и файлов истории |
| Защита | Разрешить/запретить сценарии cookies |

- | | |
|---------|---|
| 1 ... 9 | Для набора номера |
| ← | Корректировка номера |
| ☎ | Совершить соединение по набранному номеру |
| 📖 | Выбрать номер из журнала |

15.5.2 Набор номера из журнала номеров



- | | |
|---|----------------------------|
| ☎ | Вызов по выбранному номеру |
| 🗑 | Удалить выбранную запись |
| 🗑 | Удалить все записи |



15.5 Функции Вызова (режим HandsFree – гарнитура)

Вы можете использовать для вызова абонента следующие команды:



Вызов цифровой панели набора номера



Набор номера из журнала номеров (набранные, принятые, пропущенные)

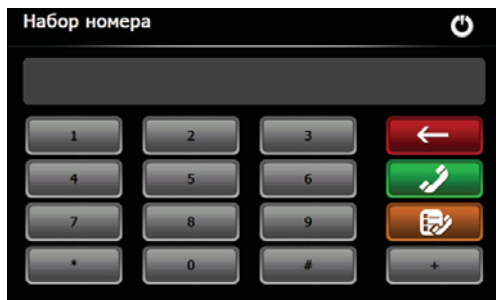


Набор последнего набранного номера



Набор номера из телефонной книги

15.5.1 Набор номера через цифровую панель



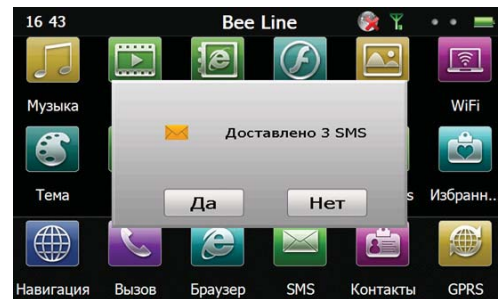
14 SMS

Нажмите «SMS» для вызова приложения обработки SMS сообщений:

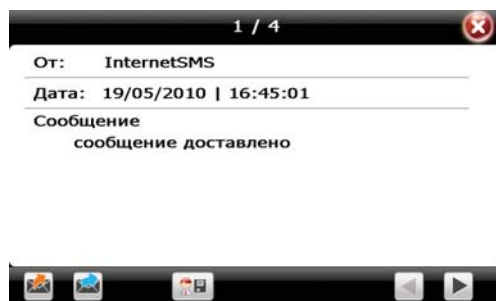


14.1 Чтение полученного SMS

При получении сообщения на экран будет выведено информационное окно (длительность показа -3 сек):



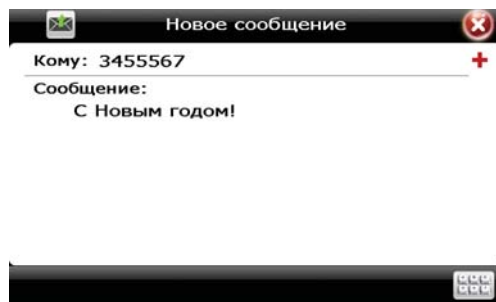
Нажмите «Да» для просмотра сообщения:



Нажмите чтобы создать ответное сообщение; либо чтобы переслать сообщение другому абоненту; Нажмите чтобы просмотреть и сохранить номер отправителя в адресную книгу. Кнопки служат для перехода к предыдущему/следующему сообщению.

14.2 Создание нового SMS сообщения

Нажмите для вызова редактора нового сообщения:



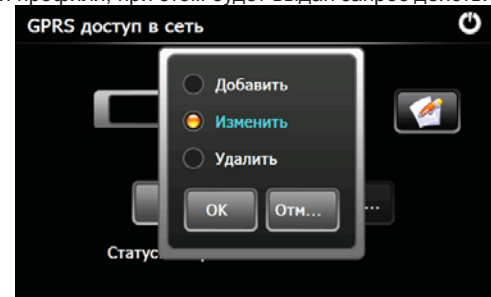
В Поле кому вы можете задать номер абонента.

Либо нажмите чтобы осуществить поиск и выбор номера абонента по адресной книге. Выберите номер (или пометьте поля для выбора нескольких номеров), и нажмите **ОК**:

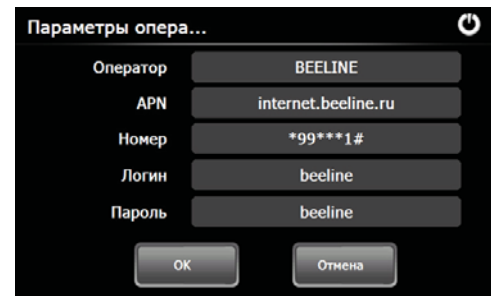
15.4.2 Работа с профилями GPRS соединения

Запустите сервис DUN, согласно руководства

Нажмите для запуска режима создания/редактирования/удаления профиля, при этом будет выдан запрос действия:



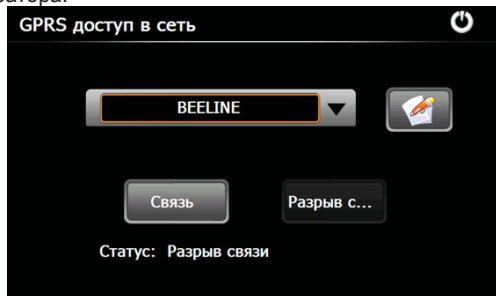
При добавлении/редактировании вам необходимо заполнить/изменить поля в соответствии с настройками оператора:





Сервис DUN – DialUp Network режим доступа в сеть интернет через GPRS соединение вашего мобильного устройства
SPP сервис – режим эмуляции последовательного порта RS-232.

При выборе сервиса DUN вам необходимо выбрать настройку GPRS-соединения из предустановленных или создать (модифицировать) новый профиль, в соответствии с параметрами вашего мобильного оператора:



Работать с профилем GPRS соединения
Установить GPRS соединение
Разорвать GPRS соединение



Внимание! при наборе нескольких номеров должен быть разделитель ";" между двумя номерами.

После ввода номера переведите курсор на поле ввода текста сообщения:



После ввода нажмите , чтобы скрыть клавиатуру, при этом приложение вернется в режим редактирования сообщения.

Нажмите для отправки сообщения. Если сообщение успешно отправлено то оно будет перемещено в папку «отправленные» , если произошла ошибка, то сообщение будет помещено в папку «Исходящие».

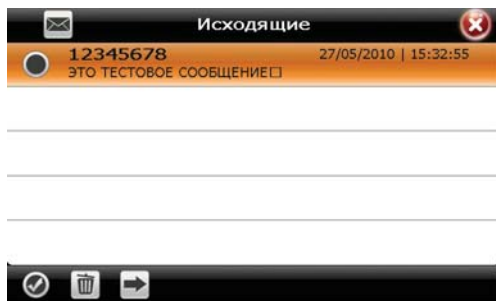


14.3 Сохранение сообщения после редактирования

Нажмите  и далее “OK” для того чтобы сохранить сообщение в папку «Черновики».

14.4 Управление сообщениями

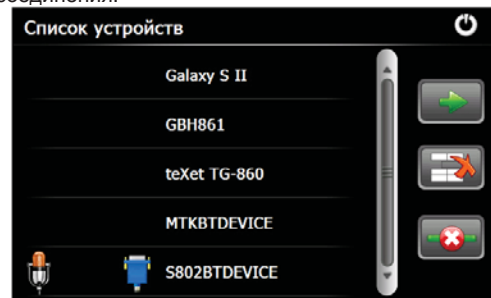
После как сообщение отправлено оно будет автоматически помещено в папку «отправленные». Если же во время отправки сообщения произошла ошибка, то сообщение будет помещено в папку «Исходящие» и через некоторое время будет произведена еще попытка отправить сообщение.



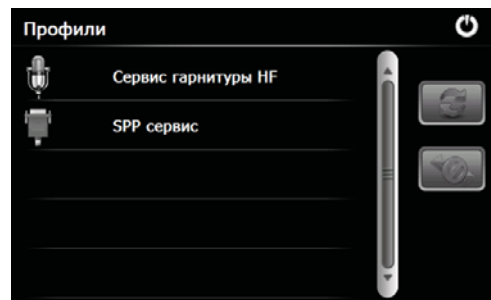
Вы можете просматривать сообщения в папках, а так же удалять или пересылать другим абонентам.

Для того чтобы отправить сообщение другому абоненту нажмите .

Выберите устройство далее нажмите кнопку  для выбора режима соединения:



Далее нажмите  для выбора профиля соединения:



Произвести запуск протокола соединения



Отключить протокол (если уже подключен)

Далее выберите необходимый протокол соединения и нажмите .

Сервис гарнитуры HF(HandsFree) – навигатор будет работать в режиме гарнитуры вашего мобильного устройства

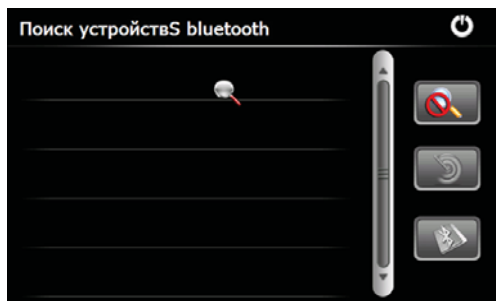


15.4.1 Связь с доверенными мобильными устройствами

Можно установить связь либо нажав кнопку «Устройства» для выбора одного из ранее найденных устройств:



Либо произвести поиск всех доступных устройств, нажав кнопку «Поиск»:



Произвести/прервать поиск устройств



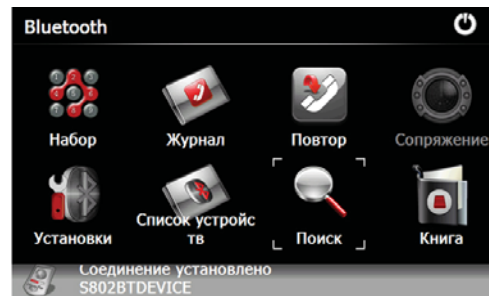
Провести сопряжение с выбранным устройством, если оно еще не в списке доверенных устройств



Выбрать устройство для подключения из списка доверенных устройств

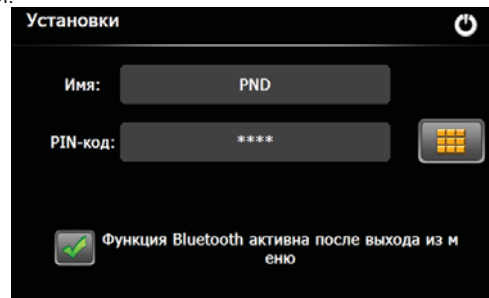
15 Bluetooth

Для запуска приложения нажмите «Bluetooth»:



15.1 Установка параметров

Нажмите «Установка» для изменения параметров Bluetooth соединения:



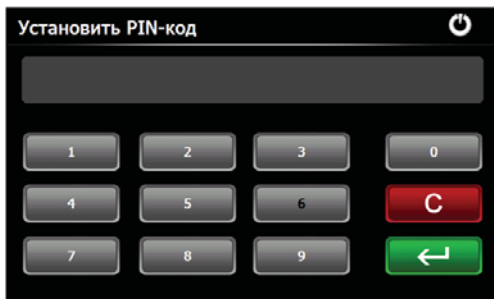
Имя Задать идентификатор устройства (по умолчанию PND)

PIN Задать PIN код соединения (по умолчанию 8888)

Сохранять Bluetooth соединение Сохранять соединение при выходе из приложения

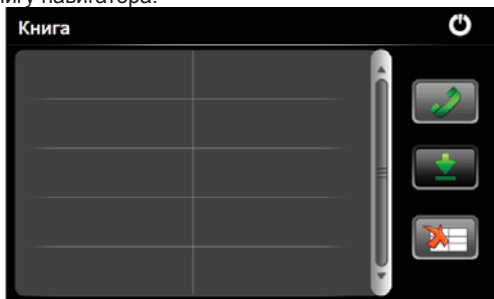


Внимание! Для ввода PIN кода доступа нажмите :



15.3 Чтение телефонной книги с SIM карты мобильного телефона

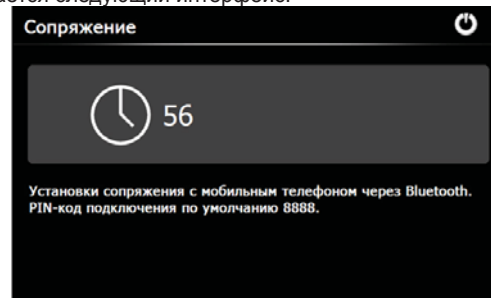
Нажмите «Телефоны» для вызова приложения, Нажмите  для загрузки списка телефонных номеров из книги мобильного телефона в книгу навигатора:



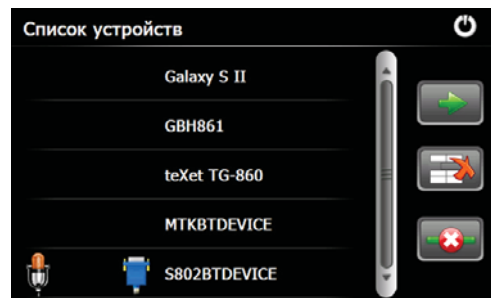
- Исходящий вызов по выбранному номеру
- Загрузить записи телефонной книги с мобильного телефона
- Удалить выбранную запись телефонной книги

15.4 Сопряжение устройств

Чтобы добавить ваше мобильное устройство в список доверенных устройств, необходимо произвести процедуру сопряжения. Нажмите «Сопряжение» для поиска и сопряжения устройств, при этом показывается следующий интерфейс:



После успешного сопряжения устройство будет добавлено в список доверенных устройств и доступно для подключения:



- Установить связь
- Удалить устройство из списка
- Разорвать связь