Обзор настольного GSM телефона



TELTONIKA DPH401

Аппарат упакован в картонную коробку, сбоку находится идентификационная наклейка с точной моделью и IMEI



Содержимое коробки







Сбоку красуется RP-SMA разъем для подключения антенны



Вид снизу, обратите внимание на питание в 5.2В. Не 5.0, а именно 5.2 – специфичный...



Так выглядит отсек для аккумулятора и SIM-карты. Телефон укомплектован более мощным аккумулятором.



Подключили аккумулятор и вставили SIM-Карту



Подключили антенну



Порты на задней панели



Заряжать телефон положено и можно только через разъем **POWER**. Кнопкой **SWITCH** телефон включается. **USB** позволяет подключить телефон к ПК для использования его в качестве модема. Разъём **jack 3.5** предназначен для подключения гарнитуры, подойдет от мобильного телефона NOKIA. Разъем **RJ-45** заставить работать не удалось, а учитывая отсутствие каких-либо IP-настроек в софте, предполагается, что этот порт в данной модели(или прошивке) не задействован.

Первое включение

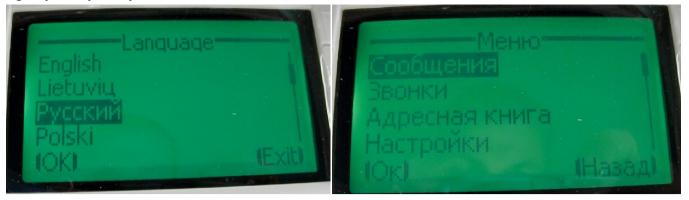




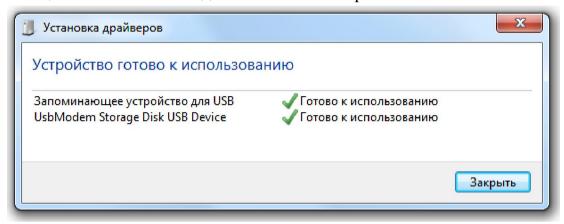
Регистрация в сети и первый набор номера



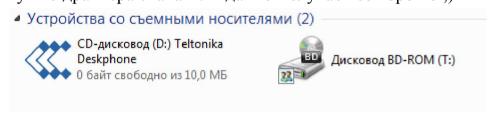
Присутствует Русский язык



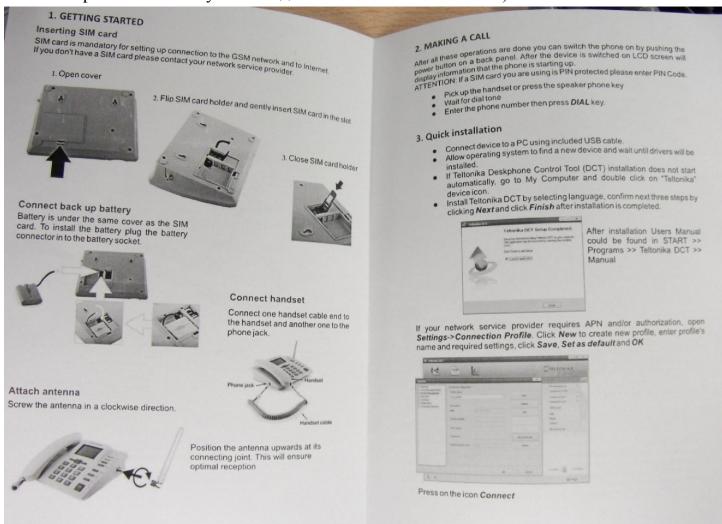
Peakция Windows7 на подключение USB порта



Появился виртуальный дисковод, с которого можно установить софт. Т.е. диск с собой вам носить не нужно. Согласитесь, бред, сидишь в поле, а чтобы в интернет попасть нужно драйвера скачать. В данном случае все хорошо ;)



Имеется простейший мануал по подключению на 1 листе А4 =)



Меню сообщений



Русские СМС на телефоне прочитать нельзя, но можно читать с ПК



Так выглядят СМС-сообщения на Русском языке



Информирование о входящем сообщении



Настройки СМС



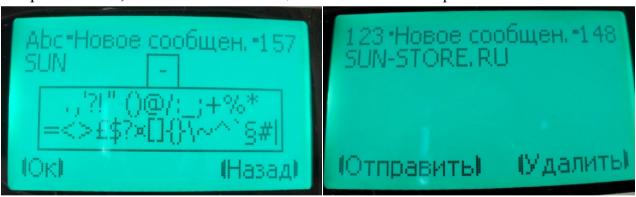
История звонков, быстрый доступ к основным функциям для номера



Основные функциональные клавиши



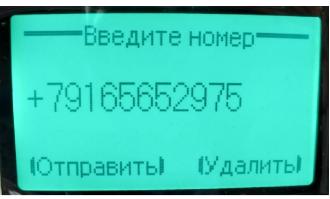
Отправка СМС, использование спец. Символов на телефоне

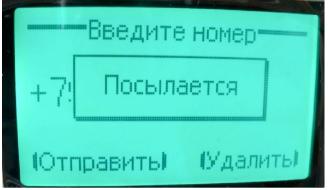


В телефоне, как обычно, зажав клавишу «0» появляется плюсик, после которого можно ввести код страны и далее полный номер в международном формате. Самое примечательное в этом телефоне то, что производитель внес в память все страны. Если где-то в поле Вам понадобится позвонить в какую-нибудь страну Африки, Вы сможете без проблем найти код страны. Список большой, листать долго, но найдете;)





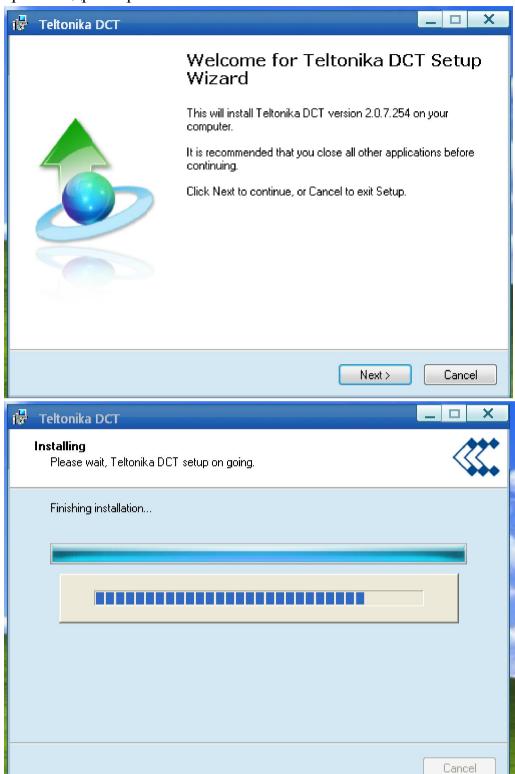




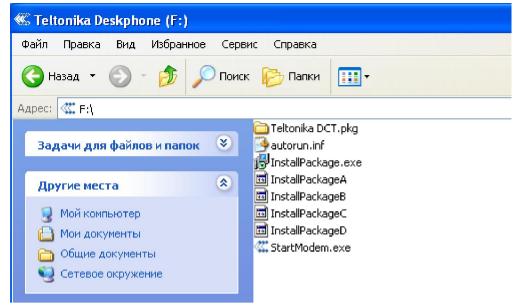
Внешний вид готового к работе телефона



Автозапуск инсталлятора после подключения телефона. Ни winXP, ни Windows7 не просили драйверов.



Содержимое виртуального диска



Проблем с установкой доступа в интернет не возникло

```
□ X

Превышен интервал ожидания для запроса.
Ответ от 8.8.8.8: число байт=32 время=640мс TTL=48
Ответ от 8.8.8.8: число байт=32 время=349мс TTL=48
Ответ от 8.8.8.8: число байт=32 время=339мс TTL=48

Статистика Ping для 8.8.8.8:
Пакетов: отправлено = 4, получено = 3, потеряно = 1 (25% потерь),
Приблизительное время приема¬передачи в мс:
Минимальное = 339мсек, Максимальное = 640 мсек, Среднее = 442 мсек

С:\Documents and Settings\FFAMax\ping 8.8.8.8 −1 1300

Обмен пакетами с 8.8.8.8 по 1300 байт:

Ответ от 8.8.8.8: число байт=64 (отправка 1300) время=952мс TTL=48
Ответ от 8.8.8.8: число байт=64 (отправка 1300) время=135мс TTL=48
Ответ от 8.8.8.8: число байт=64 (отправка 1300) время=115мс TTL=48
Ответ от 8.8.8.8: число байт=64 (отправка 1300) время=176мс TTL=48

Статистика Ping для 8.8.8.8:
Пакетов: отправлено = 4, получено = 4, потеряно = 0 (0% потерь),
Приблизительное время приема¬передачи в мс:
Минимальное = 115мсек, Максимальное = 952 мсек, Среднее = 344 мсек

С:\Documents and Settings\FFAMax\_
```

Тест скорости (аплоад, 1 поток)

```
C:\ViNDOWS\system32\cmd.exe

C:\>iperf -c 78.159.100.50 -p 65535

Client connecting to 78.159.100.50, TCP port 65535

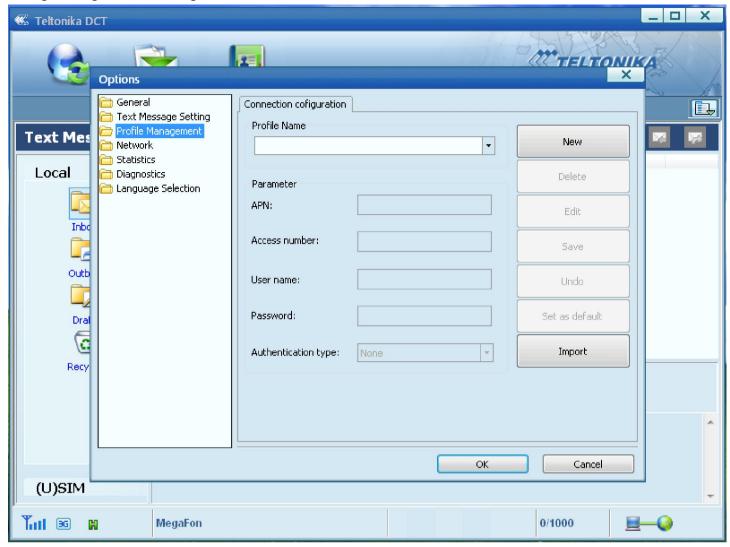
TCP window size: 8.00 KByte (default)

[1912] local 10.216.103.128 port 4861 connected with 78.159.100.50 port 65535

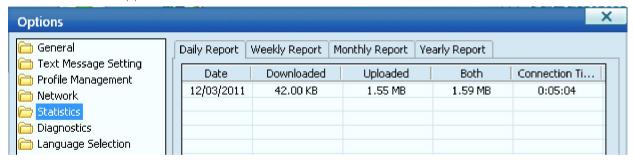
[ID] Interval Transfer Bandwidth
[1912] 0.0-12.5 sec 648 KBytes 426 Kbits/sec

C:\>
```

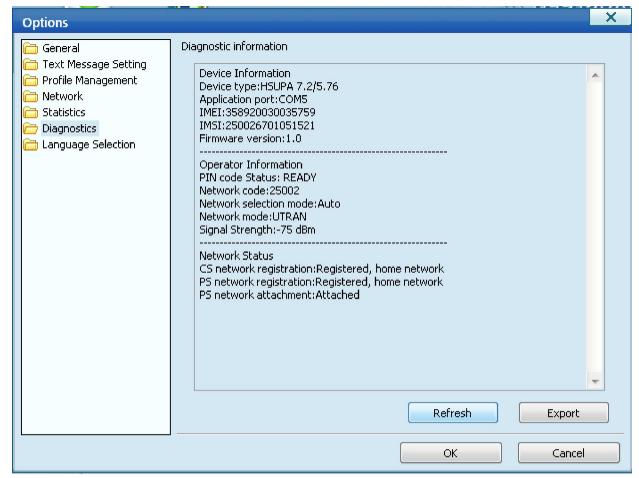
Вид расширенных настроек поставляемого ПО



Статистика соединения



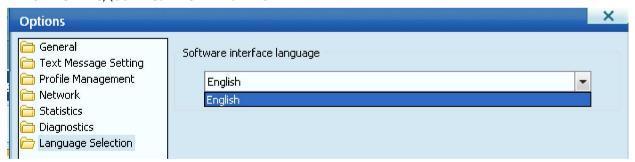
Диагностическая информация



Уровень сигнала показывается актуальный, стоит положить антенну, показания изменяются



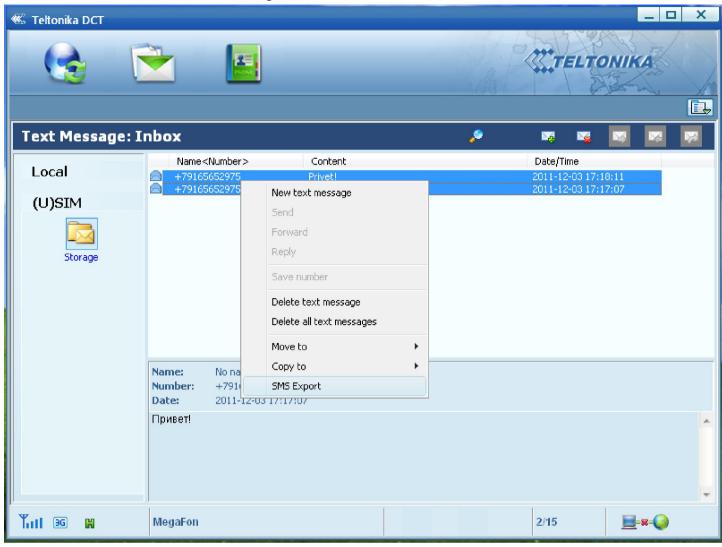
А вот язык здесь только Английский



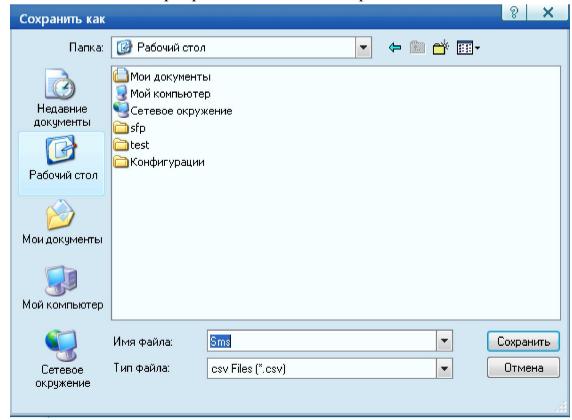
Самая главная кнопка ©



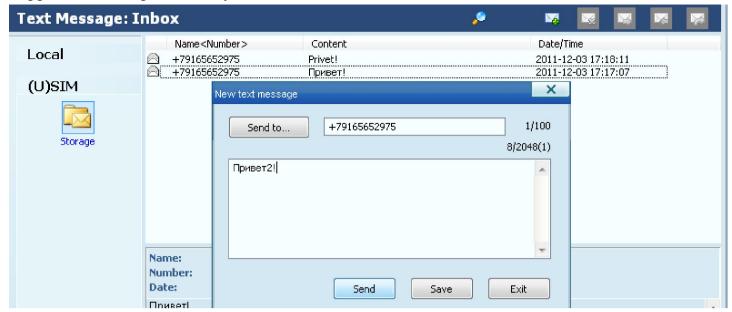
Работа с сообщениями на SIM-карте



Возможность экспортировать сообщения в файл



Корректное отображение Руских СМС и создание сообщения



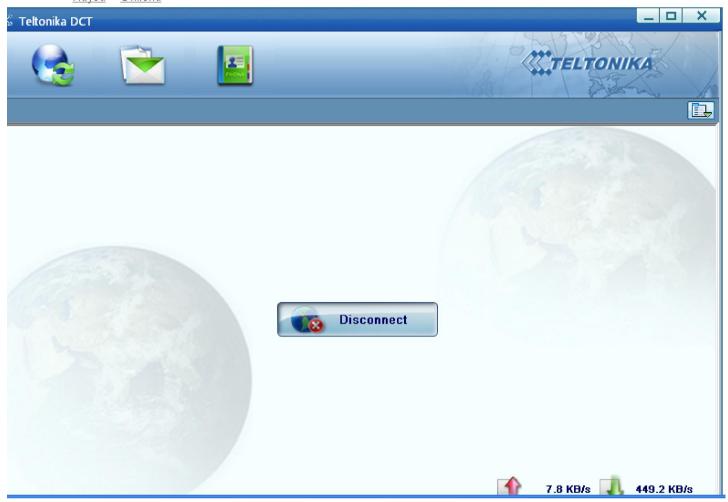
Уведомление об отправке сообщения



Скорость скачивания в один поток



debian-6.0.3-i386-businesscard (1).iso 296 КБ/с – 7,0 МБ из 46,0 МБ, 2 мин. http://mirror.yandex.ru/debian-cd/current/i386/iso-cd/debian-6.0.3-i386-businesscard...



Подготовка материала и оформление:

Maxim A Piskunov

e-mail <u>ffamax@gmail.com</u>

Tel.: +7 916 565 2975

http://sun-store.ru/