




Важная информация!

- ♥ Устройство поставляется с незаряженной аккумуляторной батареей. Перед началом использования правильно установите батарею и зарядите ее в течении 8 часов.
- ♥ Перед снятием основной батареи для установки SIM карты убедитесь, что уровень заряда резервной батареи не менее 50 %. Для этого нажмите , **Settings**, закладку **System**, и затем **Power**.
- ♥ Перед установкой SIM карты, отключите функции телефона и GPRS и выключите устройство кнопкой “Power”.
- ♥ Выключайте функцию телефона в местах где запрещено использование сотовых телефонов, например в самолетах. Для этого нажмите иконку  и отключите функцию телефона. Нажатие на кнопку “Power” выключает только экран КПК.
- ♥ Не разбирайте КПК самостоятельно, в этом случае вы можете лишиться гарантии.

Полезные ссылки

Что:	Где:
Программы установленные на КПК	Данное руководство и раздел помощи на КПК. Для перехода в раздел помощи на КПК нажмите  и затем Help .
Дополнительные программы для КПК	CD диск из комплекта поставки, сайт www.hpc.ru
Соединение и синхронизация с PC	Данное руководство или справочные разделы программы ActiveSync на PC и КПК.
Обновления программного обеспечения	www.microsoft.com/windowsmobile/pocketpc/
Информация об устройстве	www.etencorp.com , www.hpc.ru

Руководство Пользователя

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!.....	1
ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ	1
1 Начало /	1
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.....	1
ВНЕШНИЙ ВИД	2
<i>Функции аппаратных кнопок.....</i>	<i>3</i>
<i>Задняя сторона</i>	<i>4</i>
НАЧАЛО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.....	5
<i>Установка батареи и зарядка.....</i>	<i>5</i>
<i>Мастер настройки</i>	<i>7</i>
<i>Портативное зарядное устройство</i>	<i>8</i>
<i>Переустановка или замена батареи.....</i>	<i>9</i>
ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ.....	10
<i>Режим сна (Sleep Mode).....</i>	<i>10</i>
<i>Включение экрана.....</i>	<i>11</i>
<i>Перезагрузка КПК.....</i>	<i>12</i>
2 Использование КПК /	13
НАЧАЛО.....	13
<i>Экран</i>	<i>13</i>
<i>Экран «Сегодня» (Today).....</i>	<i>14</i>
<i>Программы</i>	<i>16</i>
<i>Строка навигации (Navigation Bar) и Строка команд (Command Bar)</i>	<i>18</i>
ОБОЛОЧКА M-DESK	19

СИСТЕМНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ.	21
ВВОД ИНФОРМАЦИИ.	23
<i>Ввод текста при помощи панели ввода</i>	23
Использование экранной клавиатуры.....	24
Использование Letter Recognizer.....	25
Использование Block Recognizer.....	25
Использование Transcriber	26
Выделение текста.....	26
<i>Записывать на экране</i>	27
Записывать на экране.....	27
Выделение записанного	28
Распознавание написанного.....	28
Создание рисунка.....	31
Выделение нарисованного	32
<i>Запись сообщения</i>	32
Запись звукового сообщения.	33
<i>Использование My Text</i>	34
3 Использование телефона /	35
УСТАНОВКА SIM КАРТЫ	36
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕЛЕФОНА.....	38
<i>Настройка громкости</i>	39
<i>Команды меню</i>	42
<i>Звонок из Контактов (Contacts)</i>	43
<i>Звонок из Speed Dial (Быстрый вызов)</i>	43
<i>Звонок из списка вызовов (Call History)</i>	44
НАСТРОЙКИ ТЕЛЕФОНА	45
<i>Сигналы звонка и безопасность</i>	45
<i>Другие настройки телефона</i>	46

ПРОГРАММЫ ДЛЯ РАБОТЫ С ТЕЛЕФОНОМ	47
<i>Распознавание номера (InCall Recognition)</i>	47
InCall Recognition	47
Настройки InCall Recognition.....	48
<i>SIM менеджер</i>	49
Экран программы.....	49
Полноэкранный режим.....	50
SMS менеджер.....	51
<i>Программа для работы с SIM картой</i>	51
<i>Отправка SMS</i>	53
<i>Быстрый набор номера</i>	54
Переключатель «горячих» клавиш.....	54
Экран часто используемых номеров (Frequently Dial)	
.....	55
Алфавитный поиск.....	56
<i>Фильтр звонков (Call Filter)</i>	57
<i>Беспроводный модем</i>	60
Соединение по инфракрасному порту	60
Соединение по протоколу Bluetooth	63
<i>Настройка параметров Bluetooth соединения</i>	66
4 Настройки КПК /	75
НАСТРАИВАЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ	75
ПАРАМЕТРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БАТАРЕЙ.....	76
ПОДСВЕТКА.....	77
МИКРОФОН	77
НАСТРОЙКА ГРОМКОСТИ	78
СЦЕНАРИИ (SCENARIOS).....	79
БЫСТРЫЙ ДОСТУП.....	80

ПОИСК И ОРГАНИЗАЦИЯ ДАННЫХ	82
ВЫПАДАЮЩИЕ МЕНЮ	83
ПЕРЕНАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК	84
5 Microsoft ActiveSync //	86
УСТАНОВКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ACTIVE SYNC	87
СИНХРОНИЗАЦИЯ ПО USB.....	88
СИНХРОНИЗАЦИЯ ПО ИК ПОРТУ ИЛИ BLUETOOTH	91
6 Соединения //	92
СОЕДИНЕНИЕ С INTERNET.....	92
<i>Мастер настройки соединения (Connection Wizard)</i>	92
<i>Настройки GPRS соединения</i>	93
<i>Соединение по GPRS</i>	95
<i>Отключение GPRS соединения</i>	95
СОЕДИНЕНИЕ ПО ИК ПОРТУ	96
ТИП СОЕДИНЕНИЯ CSD	98
СОЕДИНЕНИЕ С РС.....	99
BLUETOOTH СОЕДИНЕНИЕ	99
7 Отправка и прием сообщений //	100
СООБЩЕНИЯ E-MAIL И SMS.....	100
<i>Синхронизация E-mail сообщений</i>	101
<i>Непосредственное соединение с почтовым сервером</i>	102
<i>Настройки E-mail</i>	103
<i>Использование E-mails и SMS</i>	104
MMS COMPOSER.....	107
<i>Настройки</i>	107
<i>Создание и редактирование MMS</i>	108
<i>Отправка сообщений</i>	111
8 Использование Bluetooth //	113

	<i>Настройки Bluetooth соединения</i>	113
	<i>Подключение (Pair)</i>	114
	<i>Bluetooth гарнитура</i>	115
9	Multimedia /	116
	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАМЕРЫ	116
	Режим съемки фото с использованием Мастера.	118
	<i>Режим съемки видео</i>	119
	Режим съемки видео с использованием Мастера	120
	<i>Съемка с использованием аппаратных кнопок</i>	121
10	Утилиты КПК /	123
	УТИЛИТА РЕЗЕРВНОГО КОПИРОВАНИЯ ДАННЫХ (BACKUP)....	123
	<i>Место хранения данных</i>	123
	<i>Резервное копирование данных</i>	124
	Мастер	124
	Стандартный режим	124
	<i>Специальные настройки</i>	125
	<i>Восстановление данных</i>	127
	Мастер	127
	Стандартный режим	128
	ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ	128
	УСТАНОВКА И УДАЛЕНИЕ ПРОГРАММ	130
	<i>Установка программ при помощи ActiveSync</i>	130
	<i>Установка программ непосредственно из сети Internet</i>	131
	<i>Добавление программ в меню Start</i>	132
	<i>Удаление программ</i>	133
	УПРАВЛЕНИЕ ПАМЯТЮ	134
	<i>Просмотр данных распределения памяти</i>	134
	<i>Поиск доступной памяти</i>	135

11	Спецификация /	139
-----------	-----------------------------	------------

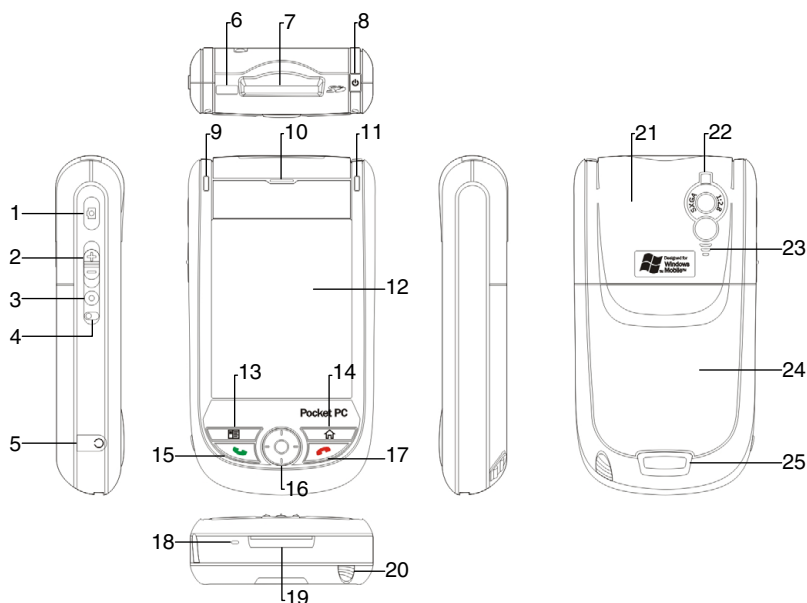
Комплект поставки





КПК, перо, аккумулятор, CD с программным обеспечением, руководство, блок питания, USB кабель, блок питания или USB крэдл, телефонная гарнитура, чехол.



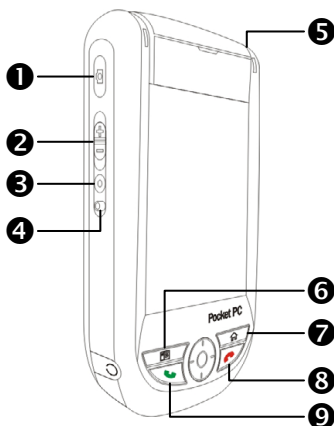
- ❶ КПК ❷ Перо ❸ Аккумулятор ❹ CD
❺ Руководство ❻ Блок пит. ❼ USB кабель ❽ USB крэдл







Внешний вид



- | | |
|---|---|
| 1 Кнопка камеры | 2 Регулировка громкости |
| 3 Кнопка диктофона | 4 Кнопка Reset (сброс) |
| 5 Разъем для тел. гарнитуры | 6 Инфракрасный порт |
| 7 Слот для карт SD/MMC | 8 Кнопка включения питания |
| 9 Индикатор Bluetooth | 10 Динамик телефона |
| 11 Индикатор | 12 Экран |
| 13  Быстрый вызов/Кнопка перехода в «Контакты» | 14  M-Desk/Кнопка перехода в экран «Сегодня» |
| 15  Кнопка «вызов» | 16 Джойстик. |
| 17  Кнопка «отбой» | 18 Микрофон |
| 19 Разъем подключения зарядного уст-ва или крэдла | 20 Перо |
| 21 Антенна (внутри) | 22 Объектив встроенной камеры, вспышка |
| 23 Динамик | 24 Крышка батарейного отсека. |
| 25 Зашелка крышки. | |

Функции аппаратных кнопок

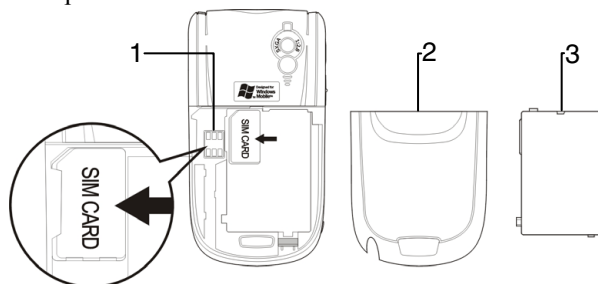


Кнопка	Короткое нажатие	Долгое нажатие (Нажать и удерживать)
1 	Включение камеры	Запись видео
2	Настройка громкости	--
3 	Диктофон	--
4	Кнопка Reset (сброс)	--
5	Кнопка питания = включить или выключить экран	Включение или выключение подсветки
	Кнопка питания + Кнопка Reset = жесткая перезагрузка	--
6 	Contacts (Записная книжка)	--
7 	M-Desk → Экран «Сегодня»	--
8 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Hang up during call ■ Переход в экран Today из других программ ■ Разрыв GPRS соединения 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Выключает телефон если он включен ■ Включает телефон если он выключен
9 	Запуск программы Phone / звонок / повтор / ответ	Включение или выключение микрофона

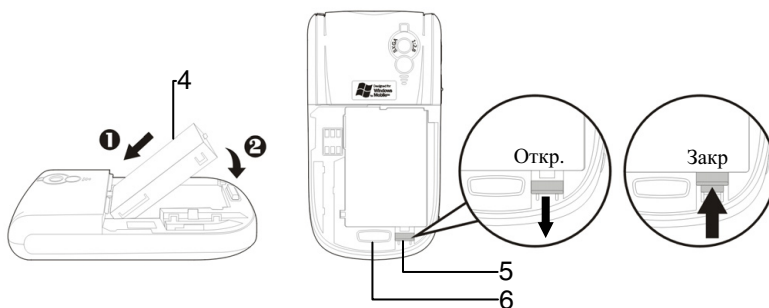
Задняя сторона

- 1 Установите SIM карту в слот позолоченными контактами вниз, как изображено на устройстве.
- 2 Крышка
- 3 Основная батарея
- 4 На рисунке показан порядок установки основной батареи.
- 5 Защелка основной батареи
- 6 Защелка крышки


■ Установка SIM карты



■ Установка батареи



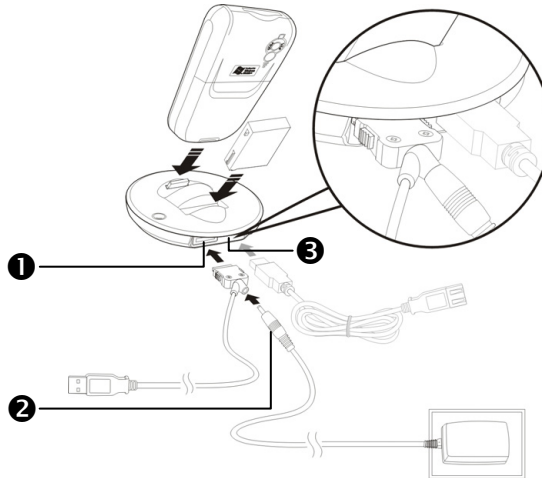
⚠ Внимание!

1. Во избежании потери данных перед извлечением основной батареи убедитесь, что заряд резервной батареи составляет не менее 50%. Для просмотра состояния батареи нажмите  **Settings, System,** и затем **Power.**
2. Установите основную батарею на место как можно быстрее. Обратите внимание, что резервная батарея заряжается за счет энергии основной батареи.


Начало использования

Установка батареи и зарядка

- ❶ USB порт: При помощи кабеля, входящего в комплект, вы можете соединить КПК и PC компьютер
- ❷ Разъем блока питания.
- ❸ USB Host: Через этот порт вы можете подключить USB мышь или USB накопитель. Кабель для соединения в комплект не входит.



1. Снимите заднюю крышку, нажав защелку. Откройте фиксатор батареи и выньте основную батарею.
2. Установите основную батарею и закройте защелку основной батареи. Установите крышку отсека основной батареи и закройте защелку.

3. Подключите круглый разъем блока питания к разъему крэдла, затем подключите блок питания в розетку. Зарядка батаеи КПК начнется автоматически.
4. «Жесткая» перезагрузка: Нажмите и удерживайте кнопку «Питание», и при помощи пера нажмите кнопку «Reset» . Отпустите обе кнопки одновременно.
5. После первого включения вашего устройства полная зарядка батареи занимает 8 часов. В дальнейшем эта процедура будет занимать 3 часа. Для нормальной работы регулярно заряжайте ваш КПК.
6. Иконка состояния батарем  находится в правой верхней части экрана.
7. Индикатор на верхней правой стороне КПК показывает состояние заряда и функции устройства.

Зарядка	Полностью заряжен	Заряд мал
Красный	Красный погас	Мигает красный
Телефон вкл	Сообщение или предупр.	
Мигает зеленый	Быстро мигает оранжевый	

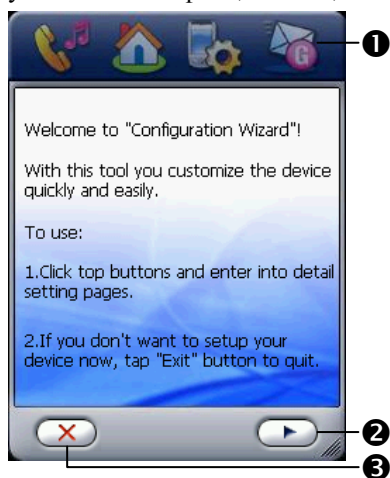
- ▣ Если у вас есть вторая основная батарея, вы можете заряжать ее в специальном слоте крэдла. Индикатор на крэдле показывает состояние заряда этой батареи.

Зарядка	Полностью заряжен	Нет батареи
Красный	Зеленый	выключен

Мастер настройки

При первом включении или после жесткой перезагрузки, необходимо откалибровать экран КПК. Нажимайте пером в центр символов (+) и следуйте инструкциям на экране .


Затем Мастер настройки поможет вам сделать начальные установки телефона, кнопок, системы и соединения.



❶ Нажимайте на кнопки для входа в соответствующие разделы.

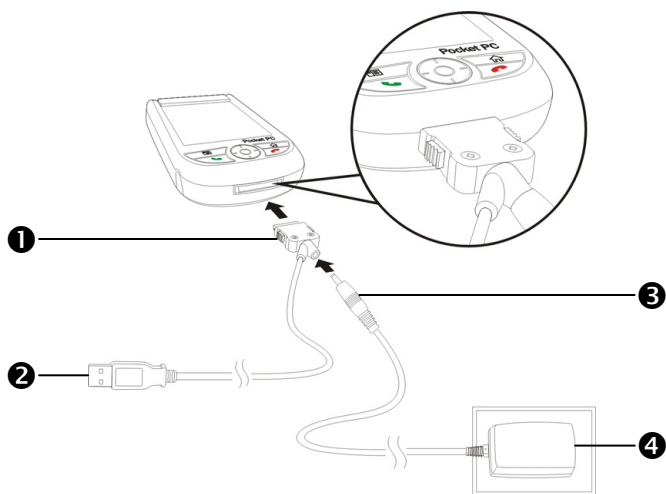
❷ Нажмите для продолжения.

❸ Нажмите для выхода из Мастера настройки, вы можете сделать эти настройки позже.

Для запуска Мастера настройки, нажмите  **Programs**, **Utilities**, и затем **Configuration Wizard**.

Портативное зарядное устройство

- 1 Подключите плоский разъем USB кабеля к разъему на нижней стороне КПК.
- 2 Подключите USB разъем кабеля к USB порту PC компьютера.
- 3 Подключите круглый разъем блока питания к разъему на USB кабеле.
- 4 Включите блок питания в розетку. Зарядка батареи КПК начнется автоматически.



Вы можете заряжать батареи КПК через данный кабель без подключения блока питания. Но рекомендуется заряжать батареи обычным методом – с использованием блока питания.

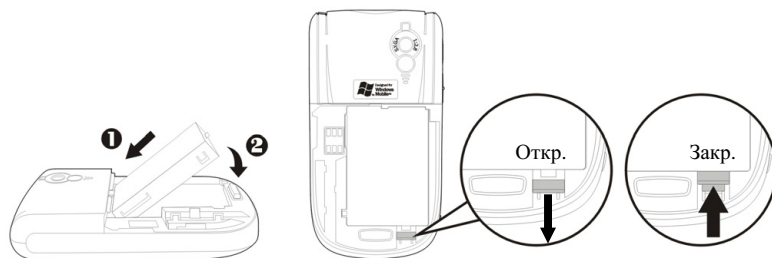
Переустановка или замена батареи

Внимание!

Во избежании потери данных перед извлечением основной батареи, убедитесь, что заряд резервной батареи составляет не менее 50 %.

Если телефон или GPRS соединение включены отключите их.

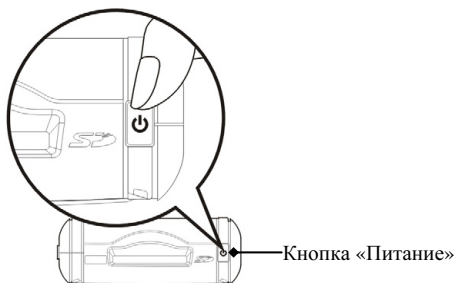
1. Снимите заднюю крышку, нажав защелку.
2. Переведите фиксатор батареи в нижнее положение. Теперь вы можете вынуть батарею.
3. Замените основную батарею и переведите фиксатор в верхнее положение. При удалении основной батареи данные в памяти КПК сохраняются за счет энергии резервной батареи. Но если основная батарея не будет установлена в течении 1 минуты ваши данные будут потеряны.
4. Закройте заднюю крышку, до щелчка.



- ① Следуйте рисунку для правильной установки батареи.
- ② Защелка крышки.
- ③ Фиксатор батареи. Вниз – открыто, вверх - закрыто.

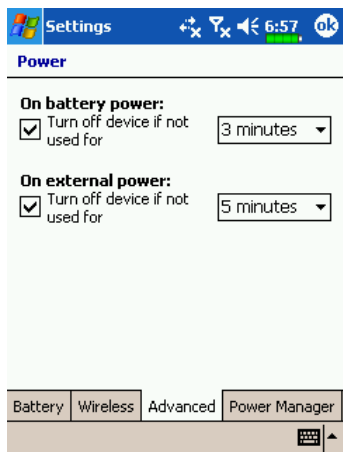



Включение и выключение.



Режим сна (Sleep Mode)

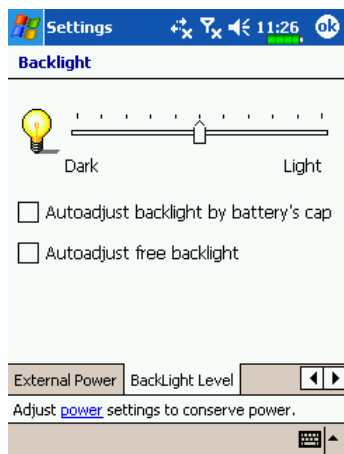
1. Нажмите кнопку «Питание» на верхней части КПК для перехода в режим сна. Экран будет выключен, устройство переведено в режим экономии энергии. Но телефон останется включен и готов к приему вызова.
2. Для включения экрана нажмите кнопку «Питание»




3. Нажмите , **Settings**, закладку **System, Power** и выберите закладку **Advanced** для настройки автоматического выключения устройства через указанный период времени.

Включение экрана

Если экран выключен для его включения нажмите кнопку «Питание».

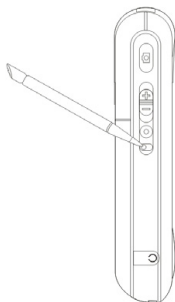


Если экран слишком темный или яркий настройте уровень яркости подсветки. Это можно сделать двумя способами:

1. Продолжительное нажатие кнопки «Питание» включает или выключает подсветку.
2. Нажмите , **Settings, System, Backlight** и затем закладку **Backlight Level**.

Перезагрузка КПК

- ⚙️ **Перезагрузка (Reset):** Нажмите пером на кнопку “Reset” на боковой стороне КПК.



- ⚙️ **Жесткая перезагрузка (Cold Boot):** Нажмите и удерживайте кнопку «Питание», нажмите пером кнопку «Reset». Одновременно отпустите обе кнопки. Подождите пока ваш КПК перезагрузится и следуйте инструкциям на экране



💡 Внимание!

После выполнения жесткой перезагрузки, в устройстве сохранится только ОС Microsoft Windows и файлы записанные на Flash Disk. Другие данные, такие как данные пользователя, установленные пользователем программы и настройки будут потеряны.

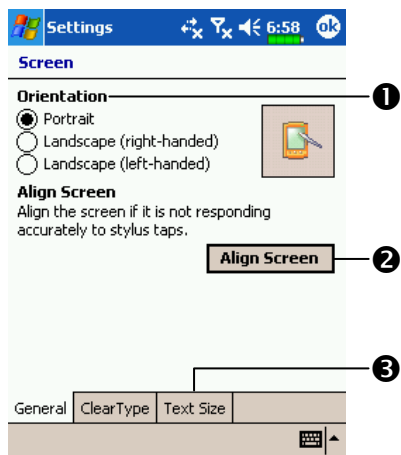
2 Использование КПК /


Начало

Экран


Нажмите , **Settings**, выберите **System**, затем **Screen**.

При первом включении или после жесткой перезагрузки КПК, система предлагает откалибровать экран. Нажимайте пером в центр символов (+) и следуйте инструкциям на экране.






- 1 Ориентация:
 - Вертикальное (по умолчанию)
 - Горизонтальное (поворот направо)
 - Горизонтальное (поворот налево)
- 2 Нажмите кнопку “Align Screen” для калибровки экрана. Нажимайте пером в центр символов (+) и следуйте инструкции на экране. В заключение нажмите  для выхода.
- 3 Закладка **Text Size**: для выбора удобного размера шрифта.

Экран «Сегодня» (Today)

Если вы включаете устройство первый раз в течении дня (или после перерыва более 4 часов), вы попадаете в экран “Сегодня”. Также вы можете перейти на него нажав  и затем **Today**. На этом экране отображается важная информация дня.
















- 1**  Start. Нажмите для выбора программы.
- 2** Включение или выключение GPRS соединения.
- 3**  Иконка антенны. Нажмите для включения или выключения телефона.
- 4**  Иконка динамика. Для настройки громкости.
- 5** Время. Нажмите для отображения даты и времени. Нажмите и удерживайте для выбора аналогового или цифрового отображения часов.
- 6** Состояние батареи.
- 7** Экран «Сегодня». Показывает важные события дня. Нажмите на одно из них для перехода в соответствующее приложение.
- 8** Кнопки для быстрого вызова приложений.
- 9** Нажмите для создания нового элемента.









Список значений иконок которые отображаются на экране в Строке навигации или в Строке команд.

Иконка	Значения (Расположен в Строке Навигации в верхней части экрана)
	Динамик включен
	Динамик выключен
	Производится зарядка батареи.
	Основная батарея имеет недостаточный заряд.
	Заряд основной батареи слишком мал.
	Основная батарея полностью заряжена.
	Резервная батарея разряжена.
	У вас есть непрочитанные MSN сообщения.
	Показывает, что у вас есть непрочитанные e-mail, текстовые или голосовые сообщения.
	Показывает, что на экране недостаточно места для отображения всех иконок. Нажмите для просмотра всех иконок.
	Соединение с PC компьютером
	Происходит синхронизация через Active Sync
	Телефон выключен
	Уровень сигнала
	GPRS не используется
	GPRS используется
	GPRS доступен
Иконка	Значения (Расположен в Строке команд в нижней части экрана)
	Основной режим..
	Режим встреч.
	Режим работы вне помещения.
	Режим пониженной громкости.

Программы

Вы можете запускать программы из меню . (Вы можете настроить список программ в этом меню. Как это сделать см. в разделе “Adjusting Settings”.) Для запуска программы нажмите , **Programs**, и затем имя нужной программы.

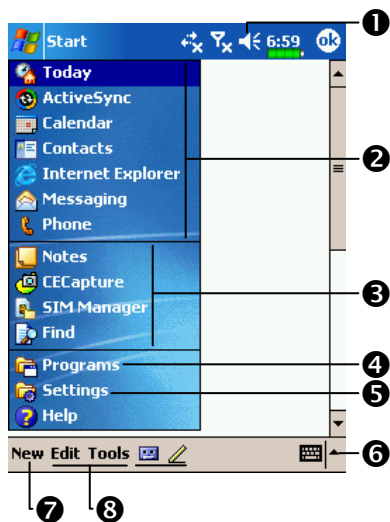
Иконка	Программы	Список или функция
	Игры	Jawbreaker, Solitaire
	Раздел Multimedia	Camera, Image Maker, Image Wizard, Multimedia Manager
	Раздел Phone	Call Filter, MMS Composer, Send SMS, SIM Manager, SIM Tool Kit, Speed Dial, Wireless Modem
	Раздел Utilities	Backup Utility, Configuration Wizard, M-Desk
	Раздел Voice Commander	Voice Commander, Voice Commander Setting
	ActiveSync	Синхронизация данных между КПК и PC.
	Calendar	Запись ваших встреч и событий, настройка напоминаний
	Contacts	Запись телефонов, адресов и тп.
	Notes	Заметки
	Tasks	Задачи.
	Messaging	Работа с электронной почтой.

иконка	Программы	Описание
	Pocket Internet Explorer	Просмотр Web и WAP сайтов, загрузка программ и файлов из Internet.
	MSN Messenger	Отправка и прием сообщений MSN Messenger.
	Pocket Word	Создание, редактирование и просмотр документов текстового редактора Word.
	Pocket Excel	Создание, редактирование и просмотр электронных таблиц
	Calculator	Калькулятор.
	Pictures	Работа с графическими файлами.
	Windows Media Player	Просмотр видео и прослушивание аудио файлов.
	File Explorer	Работа с папками и файлами на КПК.

Строка навигации (Navigation Bar) и Строка команд (Command Bar)


Строка навигации расположена в верхней части экрана. На ней показаны активные программы и текущее время, вы можете переключаться между программами и закрывать их.

Строка команд используется для выполнения операций в программах. Строка команд включает команды меню, кнопки, и кнопку панели ввода. Для создания нового элемента в текущей программе нажмите **New**. Для показа функции кнопки нажмите и удерживайте на ней перо. Если вы переместите стилус в сторону от кнопки команда не будет выполнена.







- ① Регулировка громкости.
- ② Программы.
- ③ Часто используемые программы.
- ④ Полный список программ.
- ⑤ Настройки КПК.
- ⑥ Кнопка панели ввода.
- ⑦ Кнопка **New**.
- ⑧ Команды меню.

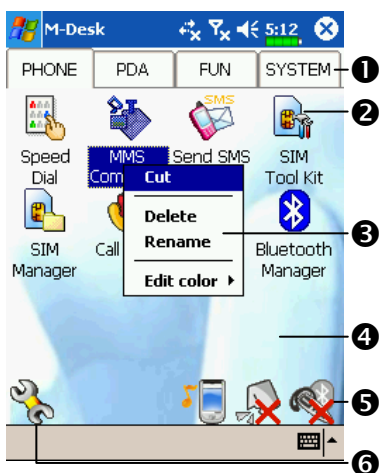
Оболочка M-Desk

Нажмите , **Programs, Utilities**, и затем **M-Desk**.





Вы можете распределять программы по категориям или менять иконки программ в соответствии с вашими предпочтениями. Распределение, переименование, удаление или настройка вида иконки в оболочке **M-Desk** не влияет на настройки КПК.

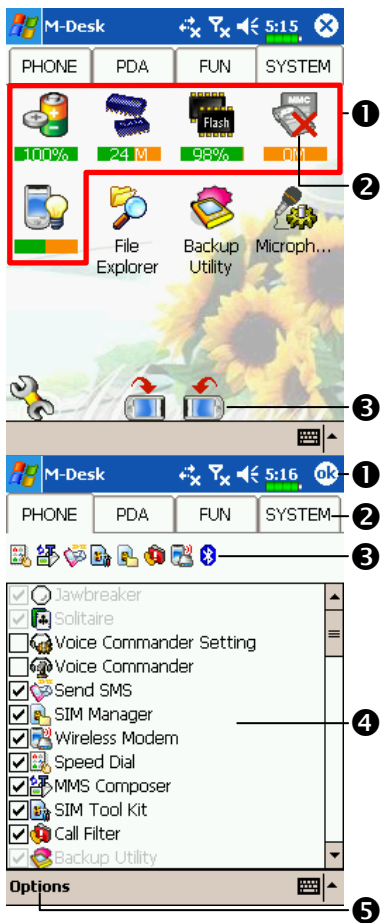
Описание «горячих» кнопок:

1. Нажмите «горячую» кнопку  в нижней части КПК для переключения между оболочкой **M-Desk** и экраном «Сегодня».
2. Если вы ранее назначили кнопке  другую функцию, нажав , **Settings**, закладку **Personal**, и затем **Buttons**, переключение не будет работать.
3. Вы можете восстановить настройки кнопки  для переключения между оболочкой **M-Desk** и экраном «Сегодня».



- 1 Нажмите **Phone, PDA** или другую закладку для перехода между категориями. Нажмите и удерживайте для вызова меню с командами **Rename, Move forward** или **Move back**.
- 2 Иконки программ выбранной категории. Нажмите для старта.
- 3 Нажмите и удерживайте для вызова меню с командами **Rename, Delete, Cut, Edit**.
- 4 Нажмите на свободное место для вызова меню с командами **add New, Paste** или **Change ground**.

- 5  Переключ. сценариев  Включение и выключение микрофона
-  Включение и выключение Bluetooth гарнитуры
- 6  Переход в экран настройки



☛ Системная категория

- ❶ В этой категории присутствуют 5 программ которые вы не можете удалить или редактировать.
- ❷ Если не установлена карта SD/MMC, эта иконка будет серой и отмечена красным крестом.
- ❸ Изменение ориентации изображения на экране.

☛ Экран настройки категорий

- ❶ Выход.
- ❷ Нажмите **Phone, PDA** или др. закладку для выбора программ. В категории может быть не более 12 программ.
- ❸ Иконки программ выбранной категории.
- ❹ Область выбора программ: отметьте выбранную программу, если программа уже выбрана в другой категории квадратик будет серым
- ❺ Нажмите **Options** и **Style Choose** для изменения заставки экрана.




← Экран Choose Style

- ❶ Выход.
- ❷ Область просмотра.
- ❸ ◀ ▶ просмотр картинок.
- ❹ Нажмите **Options** и **Classify Config** для входа в экран настройки категорий.


Системные приложения.

Нажмите , **Settings**, выберите закладку **Personal**

Программа	Описание
Buttons	Настройка функций кнопок.
Input	Настройка метода ввода
Menus	Выбор элементов меню  Start.
Owner Information	Информация о пользователе.
Password	Установка пароля и прав доступа.
Phone	Настройка параметров телефона.
Sounds & Notifications	Настройка громкости и режимов сигнала.
Today	Настройка экрана Today (Сегодня).

 **Settings**, закладка **System**

Программа	Описание
About	Показывает параметры КПК.
Backlight	Настройки яркости экрана и подсветки.
Certificates	Настройки параметров сетевой идентификации.
Clock & Alarms	Настройка времени и будильников.
Memory	Показывает состояние памяти КПК, и список запущенных программ.
Microphone	Настройка чувствительности микрофона.
Power	Показывает уровень заряда батарей, позволяет настроить время автовыключения.
Regional Settings	Установка региональных настроек, таких как формат даты, времени и т.п..
Remove Programs	Удаление программ.
Scenarios	Настройки различных режимов работы.
Screen	Калибровка экрана. Выбор ориентации изображения (горизонтальное или вертикальное).
System Information	Просмотр информации о системе.

 **Settings**, закладка **Connections**

Программа	Описание
Beam	Настройка параметров передачи данных по ИК порту.
Connection Wizard	Настройка сетевых параметров.
Connections	Установка сетевого соединения.
CSD Type	Настройка КПК для использования в качестве беспроводного модема.

Ввод информации.

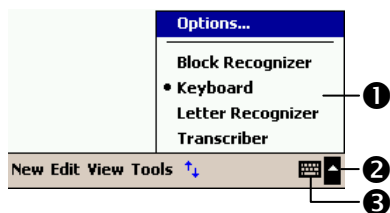
Есть несколько способов ввода информации в КПК:

1. С помощью панели ввода, при этом вы вводите данные на экранной клавиатуре или используете другие методы ввода.
2. Записывать на экране.
3. Рисовать на экране.
4. Записывать звуковые сообщения.
5. При помощи Microsoft® ActiveSync® переносить информацию из PC компьютера в КПК.

Ввод текста при помощи панели ввода

При помощи панели ввода вы можете вводить информацию в любой программе на КПК. Вы можете набирать текст на экранной клавиатуре или записывать его при помощи Letter Recognizer, Block Recognizer, или Transcriber.

Кнопка Panel вызывает на экран или убирает панель ввода. В панели ввода вы выбираете способ ввода данных.




- 1 Выбор способа ввода.
- 2 Вызов меню.
- 3 Кнопка панели ввода.

В процессе ввода слова программа предлагает варианты слов из внутреннего словаря. Если показанное слово верно, вы можете выбрать его для вставки в текст. Чем больше вы используете устройство, тем большее количество слов запоминается для подсказки.



1 Нажмите здесь если слово правильно.

Настройки осуществляются здесь:  **Settings**, закладка **Personal**, **Input**, и затем закладка **Word Completion**.

Использование экранной клавиатуры

6. Выберите **Keyboard** в панели ввода.
7. Набирайте текст на экранной клавиатуре при помощи пера.

Использование Letter Recognizer

При помощи Letter Recognizer вы можете писать буквы пером как на бумаге.

1. Нажмите стрелку рядом с кнопкой панели ввода и выберите **Letter Recognizer**.
2. Пишите буквы в области ввода.

После написания буквы программа преобразует ее в печатный символ и отображает на экране. Для получения инструкций по использованию Letter Recognizer, в режиме Letter Recognizer нажмите символ вопроса рядом с областью ввода.

Использование Block Recognizer

При помощи Block Recognizer вы можете писать несколько символов, аналогично предыдущему варианту.

1. Нажмите стрелку рядом с кнопкой панели ввода и выберите **Block Recognizer**.
2. Пишите буквы в области ввода.

После написания буквы она конвертируется в печатный символ и отображается на экране. Для получения инструкций по использованию Block Recognizer, в режиме Block Recognizer нажмите символ вопроса рядом с областью ввода.

Использование Transcriber

При помощи Transcriber вы можете писать буквы в любом месте экрана пером как на бумаге. В отличие от Letter Recognizer и Block Recognizer, вы можете писать слитный текст. Затем, когда вы сделаете паузу, Transcriber преобразует написанное в печатные символы.

1. Нажмите стрелку рядом с кнопкой панели ввода и выберите **Transcriber**.
2. Пишите буквы в любом месте экрана.

Для получения инструкций по использованию Transcriber, в режиме Transcriber, нажмите символ вопроса в нижней правой части экрана.

ПРИМЕЧАНИЕ: В режимах Letter Recognizer, Block Recognizer и Transcriber вы можете использовать только символы латиницы – нет распознавания букв и слов русского языка.

Выделение текста

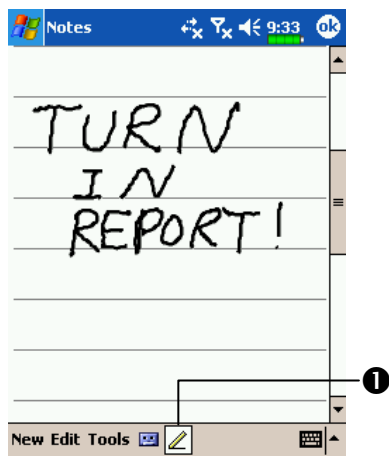
Для редактирования или форматирования набранного текста его необходимо выделить. Проведите пером по участку текста для его выделения. Теперь вы можете копировать и вставлять текст нажав и удерживая перо на выделенном участке и выбирая соответствующую команду из выпадающего меню.

Записывать на экране

В любой программе, позволяющей делать заметки, такой как Notes, а также в заметках программ Calendar, Contacts, и Tasks (закладки **Notes**), вы можете записывать непосредственно пером по экрану. Вы можете редактировать то, что вы написали, а также конвертировать эти записи для получения печатного текста.

Записывать на экране

Нажмите кнопку Pen (Перо) для переключения в режим записи на экране. В этом режиме на экране отображаются горизонтальные линии для удобства записи.



- 1 Нажмите кнопку **Pen** и используйте перо для записи.

▣ Некоторые программы поддерживают режим записи на экране, но не имеют кнопки Pen. Способ переключения, в этих случаях, ищите в описании к программам.

Выделение записанного

Для редактирования записанного текста его нужно выделить.

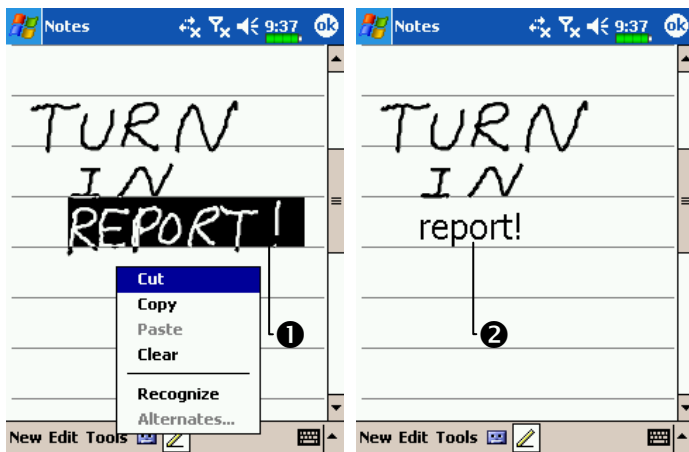
1. Нажмите и удерживайте перо на том месте, которое хотите выделить, до появления курсора.
2. Не отрывая пера от экрана проведите вдоль текста, который хотите выделить.

Если вы случайно начертите на экране линию, нажмите **Tools**, затем **Undo** (Отменить) и попробуйте снова. Также вы можете выделить текст отключив функцию ввода (повторно нажав на кнопку Pen) и проведя пером по экрану.

Вы можете вырезать, копировать и вставлять написанный текст аналогично напечатаному: нажмите и удерживайте перо на выделенном тексте и затем выберите нужную команду из выпадающего меню, или используйте команды меню **Edit**.

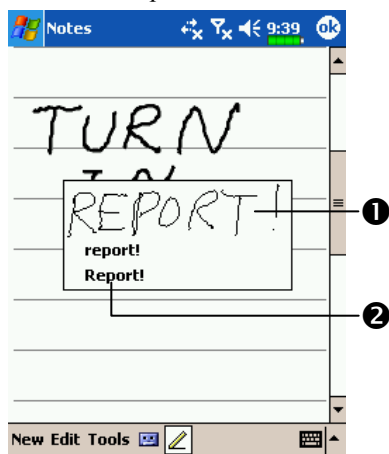
Распознавание написанного.

Нажмите **Tools** затем **Recognize**. Если вы хотите распознать только конкретные слова выделите их до выполнения команды **Recognize** (или нажмите и удерживайте перо на выделенном слове и выполните команду **Recognize** из выпадающего меню). Если программа не сможет распознать слово, текст останется в исходном виде.



- ❶ Выделите текст и выполните команду **Recognize** из выпадающего меню.
- ❷ Написанный текст преобразован в печатный.

Если распознавание сделано с ошибкой, вы можете выбрать варианты слов из предложенного списка или вернуться к написанному варианту. Для этого нажмите пером у удерживайте на нужном слове (только на 1 слове за один раз). Из выпадающего меню выполните команду **Alternates**. Появится меню с вариантами слов. Что бы выбрать правильный вариант слова нажмите на него пером, или выберите исходный вариант для отмены.



- 1 Нажмите если хотите отменить распознавание.
- 2 Или выберите правильное слово из списка.

Рекомендации для успешного распознавания:

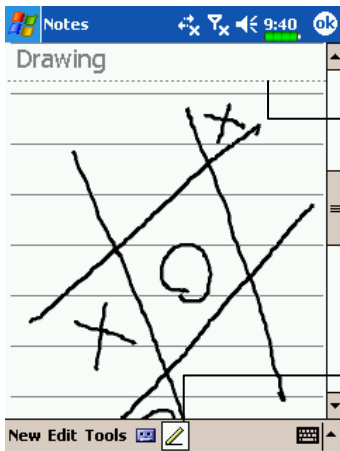
1. Пишите аккуратно.
2. Пишите между линиями. Пишите знаки пунктуации выше линии.
3. Для лучшего распознавания попробуйте увеличить значение увеличения до 300% используя меню **Tools**.
4. Пишите буквы внутри слова ближе друг к другу, а интервалы между словами делайте больше.
5. Написанные через дефис, иностранные а также использующие специальные символы слова не могут быть распознаны.

ПРИМЕЧАНИЕ: Распознавания русских слов в системе нет.

Рисование на экране

Вы можете рисовать на экране. Различие в рисовании и написании текста на экране в способах дальнейшего выделения элементов и их редактирования. Например, вы можете выделить и изменить размер нарисованного, но не можете сделать это с написанным.

Создание рисунка



❶ Заголовок отделяет раздел для рисования.

❷ Кнопка **Pen**.

▣ Для изменения масштаба воспользуйтесь командой **zoom level** из меню **Tools**.

Выделение нарисованного

Для редактирования рисунок нужно выделить. Нажмите и удерживайте перо на рисунке до появления курсора. Для выделения составных рисунков, отключите кнопку **Pen** и затем проведите пером по тем рисункам которые хотите выделить.

Для того, чтобы вырезать, копировать или вставить рисунок: нажмите и удерживайте перо на выделенном рисунке и затем, из выпадающего меню, выполните нужную команду. Также можно использовать команды меню **Edit**.

Для изменения размера рисунка отключите кнопку **Pen** и перемещайте указатель, расположенный в углу изображения.

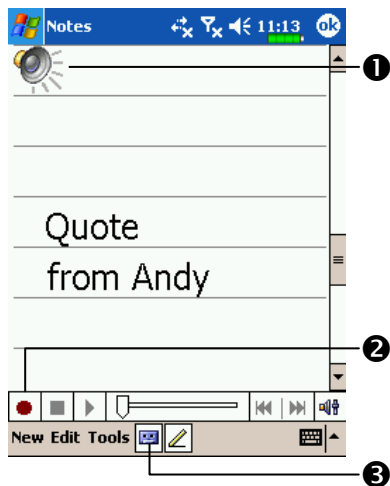
Запись сообщения

В любой программе где вы можете писать или рисовать на экране, вы можете также добавлять звуковые сообщения. В программах Calendar, Tasks, и Contacts, вы можете добавить звуковой файл используя закладку **Notes**.

Запись звукового сообщения.

1. Поднесите микрофон вашего КПК к источнику звука.
2. Нажмите и удерживайте кнопку **Record** до звукового сигнала.
3. Пока кнопка нажата будет производиться запись.
4. Для остановки записи отпустите кнопку **Record**. Вы услышите два звуковых сигнала. Новая запись будет отображаться на экране в виде иконки.

■ Запись можно начать нажав кнопку **Record** на линейке инструментов записи.



- 1 Иконка файла записи вставленного в заметку.
- 2 Нажмите для старта записи.
- 3 Показать или убрать линейку инструментов записи.

Использование My Text

При использовании Inbox или MSN Messenger, вы можете вставлять заранее набранные слова и предложения с помощью команды **My Text**. Для этого нажмите **My Text** и выберите нужную запись.





- 1 Нажмите что бы вставить заранее набранный текст.

- 2 Для редактирования сообщений в My Text, нажмите команду меню **Tools, Edit** и затем **My Text Messages**.


3 Использование телефона /

При помощи программы **Phone** вы можете:

- Звонить и принимать вызовы.
- Быстро набирать номер или прослушивать голосовые сообщения без набора телефонного номера, используя **Contacts**, **Speed Dial**, или **Call Log**.
- Используя **Call Log** просматривать списки вызовов, добавлять новые номера в **Contacts**, просматривать заметки сделанные во время разговора.
- Принимать звонки и делать заметки во время разговора.
- Отправлять SMS сообщения.
- Настраивать сигналы вызова.

Для вызова программы **Phone**, нажмите кнопку  в нижней части КПК или нажмите  и затем **Phone**.

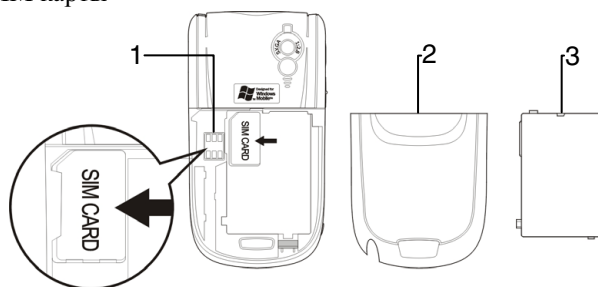
Внимание!

- Для вашей безопасности, не используйте КПК во время управления автомобилем или другим средством передвижения.
- Перед использованием функций, описанных в этом разделе, убедитесь что SIM карта правильно установлена в КПК и функция телефона включена.
- Для отключения функции телефона в местах где запрещено использование сотовой связи, таких как самолеты, нажмите иконку . Нажатие кнопки “Power” на верхней части КПК выключает только экран устройства.

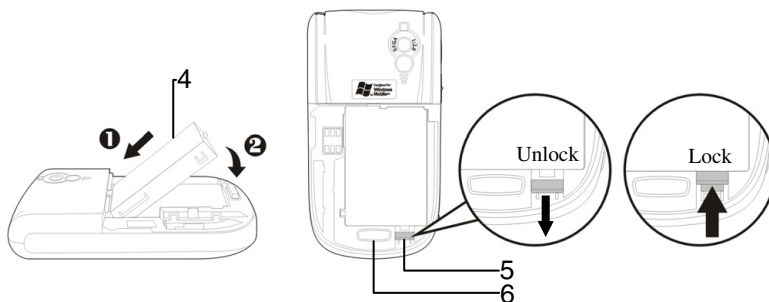
Установка SIM карты

- 1 Установите SIM карту в слот контактами вниз. Следуйте изображению на КПК.
- 2 Крышка
- 3 Основная батарея
- 4 На рисунке указан порядок установки батареи.
- 5 Защелка основной батареи
- 6 Закройте защелку на задней панели

■ Установка SIM карты



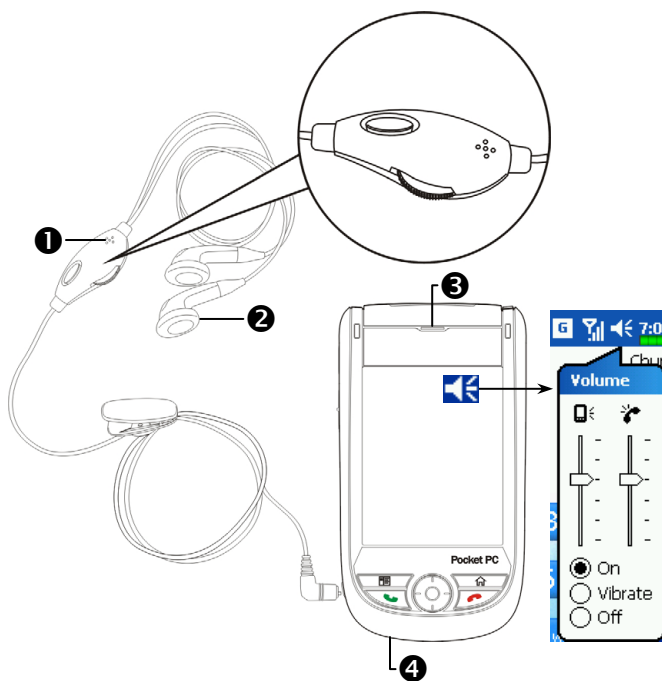
■ Установка батареи





1. Если функция телефона или GPRS включена, отключите ее перед переходом к следующему пункту.
2. Перед установкой SIM карты, убедитесь что заряд резервной батареи не менее 50%.

3. Удалите заднюю крышку, нажав на защелку на задней стороне КПК.
4. Переведите фиксатор основной батареи в нижнее положение и выньте основную батарею.
5. Установите SIM карту в слот для SIM карты контактами вниз.
Установите основную батарею и закройте фиксатор батареи.
6. Закройте заднюю крышку (до щелчка).

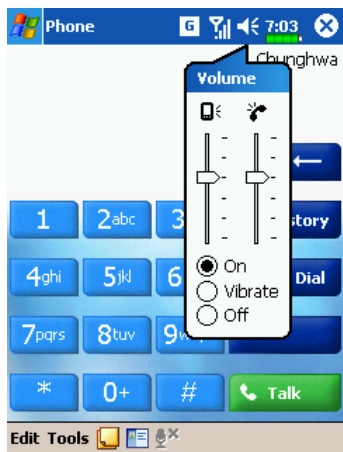
Использование телефона








- ❶ Микروفон
- ❷ Наушники телефонной гарнитуры
- ❸ Динамик
- ❹ Микروفон (на нижней части КПК)





Метод	Положение	Ответ и окончание разговора	Настройка громкости
Использование КПК	Расположите КПК так, что бы микروفон располагался около рта, а динамик у уха.	Нажмите кнопку  или  в нижней части КПК.	Используйте кнопку настройки громкости на боковой стороне КПК.
Использование Телефонной гарнитуры	Расположите гарнитуру так, что бы наушник был у уха, а микروفон около рта.	Нажмите кнопку на гарнитуре для ответа или окончания разговора.	Используйте регулятор на гарнитуре.

Настройка громкости

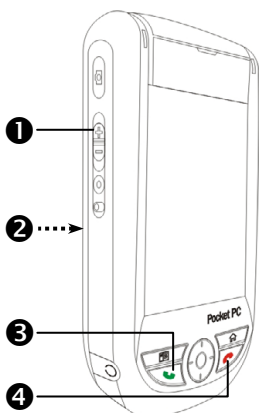




Нажмите , настройте громкость КПК движком , настройте громкость телефона .

1. Когда вы не говорите по телефону, вы можете настроить громкость динамика КПК нажав на кнопку на боковой части КПК. Для настройки громкости звонка нажмите пером на иконку  затем .
2. При разговоре нажатие на те же кнопки регулирует громкость в динамике.




3. Виброзвонок: Иконка в верхней части экрана  изменится на .
4. Без звука: Иконка в верхней части экрана  изменится на .

Включение \ выключение телефона и осуществление ЗВОНКОВ









- ❶ Настройка громкости
- ❷ Задняя сторона: SIM карта расположена под батареей.
- ❸  Кнопка «Ответ»
- ❹  Кнопка «Отбой»

5. Процедура установки SIM карты описана выше.










6. Для включения телефона: нажмите . Когда на экране появится сообщение, нажмите “Turn off flight mode,” введите PIN код и подождите пока телефон включится - иконка  изменится на .



- 7. Звонок: Нажмите  введите номер телефона используя стилус и нажмите кнопку **Enter**.
- 8. Ответ на звонок: нажмите .
- 9. Окончание разговора: нажмите .
- 10. Выключение телефона: нажмите иконку . Когда появится сообщение, нажмите “Turn on flight mode.”

❏ Отключение микрофона: во время разговора нажмите и удерживайте кнопку  для выключения микрофона. Для включения микрофона снова нажмите и удерживайте кнопку .



Описание значений иконок в верхней части экрана (в строке навигации).

Иконка	Описание
	Функция телефона выключена
	Поиск сети.
	Соединение невозможно или ошибка сети.
	Телефон включен, уровень сигнала высокий.
	Поступил вызов. Для перехода из других программ нажмите на эту иконку.
	Переадресация текущего вызова
	Включена переадресация вызовов
	Пропущенный вызов
	Режим роуминга

Команды меню

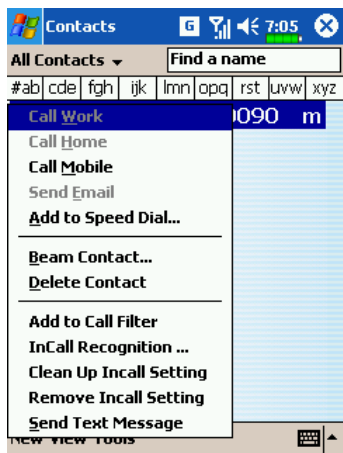
Строка меню расположена в нижней части экрана:



Команда	Описание
Edit	Clear: удаление данных в области ввода. Paste: При использовании Notes, Word или других программ вставляет данные в область ввода после операции Copy.
Tools	Send Text Message: Ввод SMS в приложении Messaging . Options: Настройки телефона, такие как сигнал звонка, виброзвонок, PIN код, и тп.
 Create New Notes	В течении разговора вы можете делать заметки в программе Notes .
 View Contacts	Программа Contacts . Вы можете набирать телефон непосредственно из записной книжки

Звонок из Контактов (Contacts)

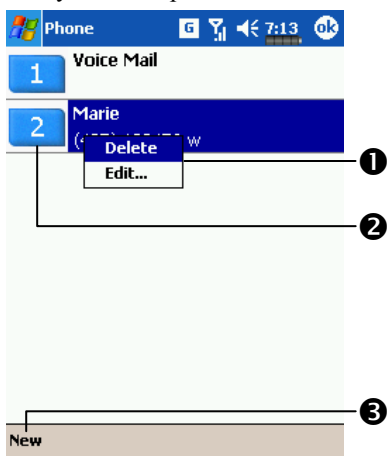
Вы можете использовать телефонные номера Записной книжки (Contacts) для осуществления звонка.



1. Нажмите и удерживайте перо на нужной записи.
2. В выпадающем меню нажмите **Call Mobile** или **Call Work**.

Звонок из Speed Dial (Быстрый вызов)

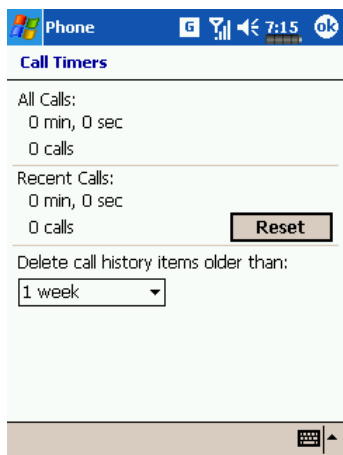
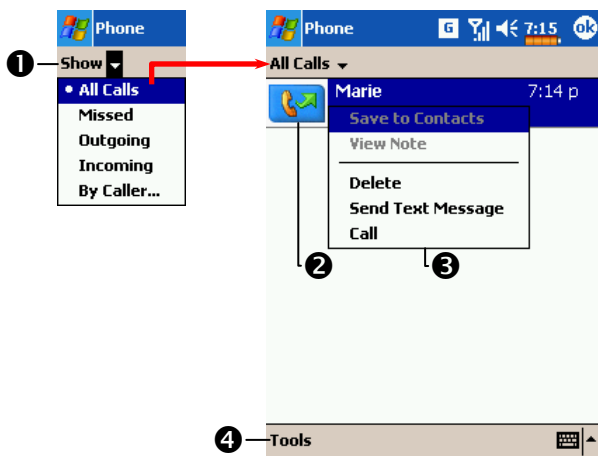
Нажмите кнопку **Speed Dial** из программы **Phone** для перехода в следующий экран.



1. Нажмите и удерживайте на нужном контакте. Команды выпадающего меню - удалить (**Delete**) или редактировать (**Edit**) запись.
2. Нажмите для повторного набора. Этот код (например, “2”) вы можете использовать для быстрого набора номера из основного экрана программы **Phone**.
3. Нажмите для входа в список контактов. Из контактов вы можете добавить запись в список быстрого набора.

Звонок из списка вызовов (Call History)

Нажмите кнопку **Call History** на экране для вызова следующего меню:



- 1 Нажмите **Show** для вызова меню и выберите необходимый список
- 2 Нажмите для повторного набора выбранного номера.
- 3 Нажмите и удерживайте перо до появления меню. Далее вы можете: нажать **Call** для повтора этого номера, **Save to Contacts** для записи номера в записную книжку.
- 4 Нажмите **Tools** и затем **Delete all calls** для удаления записей о всех звонках. Или **Call Timers** для просмотра кол-ва звонков, их длительности и управления записями как показано на рис.

Настройки телефона

Нажмите **Tools, Options**, и затем выберите закладку **Phone, Services, Network** или **Others** для изменения соответствующих настроек.

Сигналы звонка и безопасность

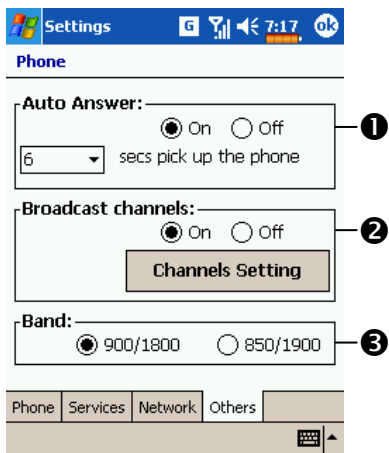
Нажмите **Tools, Options**, и затем закладку **Phone**.



- 1 Тип звонка
- 2 Для использования собственных мелодий, с помощью ActiveSync запишите звуковые файлы .wav в папку /Windows/Rings на КПК. Эти мелодии вы можете выбирать в данном списке.
- 3 Настройка звука нажатия кнопок.
- 4 Вы можете использовать PIN для защиты от несанкционированного использования вашего телефона. Значение PIN вам сообщает сотовый оператор.

Другие настройки телефона


Нажмите **Tools, Options**, и затем закладку **Others**.



- 1 Auto Answer:** при использовании гарнитуры вы можете включить функцию автоматического ответа.
- 2 Broadcast Channels:** Если ваш сотовый оператор предоставляет данную услугу вы можете включить ее.
- 3 Band:** частотный диапазон, в разных регионах различный.

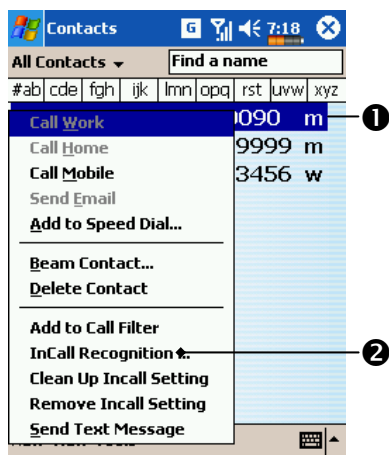
Программы для работы с телефоном

Распознавание номера (InCall Recognition)

Нажмите , **Contacts**, и затем **InCall Recognition**

InCall Recognition

Вы можете использовать различные сигналы, типы звонка и изображения на экране для каждого из абонентов. Таким образом вы сможете легко определить кто вам звонит.



① Нажмите и удерживайте перо на нужной записи до появления выпадающего меню.

② Нажмите **InCall Recognition**.

Записная книжка на SIM карте должна быть скопирована в **Contacts**, что бы система правильно определяла абонента.

Настройки InCall Recognition

Нажмите и удерживайте перо на выбранном контакте в записной книжке до появления выпадающего меню, затем нажмите **InCall Recognition**:

Recognition:



❶ Если абонент имеет более одного номера, вы можете сделать разные настройки на каждый номер.

❷ Изображение: выберите из списка; или нажмите [...] для выбора из другой папки.

❸ Звонок: выберите из списка; или нажмите [...] для выбора из другой папки.

❹ Просмотр выбранных настроек.

❺ Кнопка **About**: информация о программе **InCall Recognition**.

❻ Кнопка **Group**: использование настроек сделанных для абонента ❶ для группы абонентов.

⚠ Внимание!

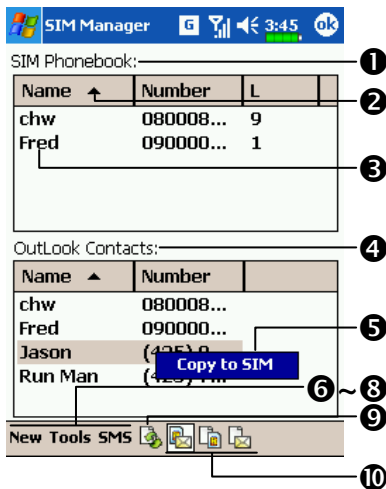
Перед использованием функций программы **Phone**, убедитесь, что SIM карта установлена и функция телефона включена.

SIM менеджер

Нажмите  **Programs, Phone**, и затем **SIM Manager**.

Экран программы

SIM Manager позволяет вам управлять записной книжкой на SIM карте.



1 SIM Phonebook

2 **Name** или **L**: Нажмите для сортировки.

3 Нажмите и удерживайте для копирования в **Outlook Contacts**.

4 **Outlook Contacts**: здесь отображаются только номера мобильных телефонов из списка контактов.

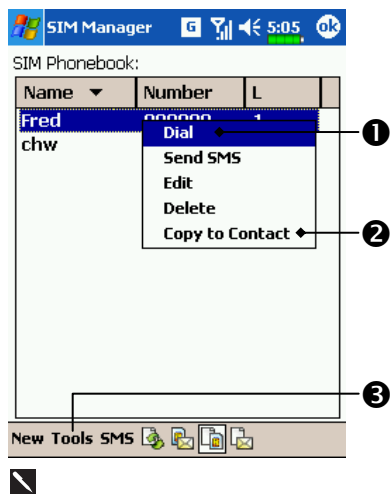
5 Нажмите и удерживайте для копирования в **SIM**.

Ниже показаны команды работающие в режимах **Показывать обе SIM и Contacts** и **показывать только SIM или Contacts**:

- ⑥ Кнопка **New**: добавляет новую запись на SIM карту.
- ⑦ Кнопка **Tools**: Provides the **SIM Manager** tools.
- ⑧ Кнопка **SMS**: переход в экран набора сообщений.
- ⑨ Кнопка **Refresh**: после изменения записей в **Contacts**, выводит обновленную информацию на экран.
- ⑩ Значения кнопок слева направо: **Показывать обе SIM и Contacts**, **показывать только данные SIM** и **показывать только Contacts**.

Полноэкранный режим

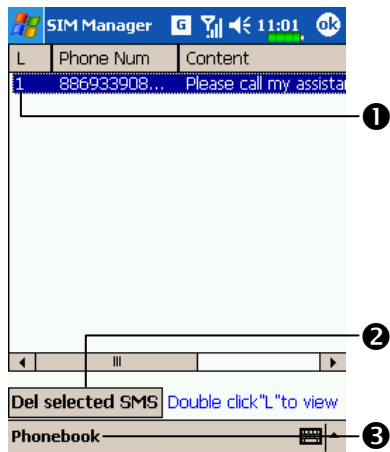
Нажмите кнопку **Show SIM only** для отображения на экране только данных записной книжки на SIM карте для более удобной работы с НИМИ.



- ① Нажмите пером и удерживайте на нужной записи. Что бы набрать номер нажмите **Dial**
- ② Для копирования выбранной записи в **Contacts** нажмите **Copy to Contacts**.
- ③ **Tools** содержит функцию **Select All** (выбрать все записи).

SMS менеджер

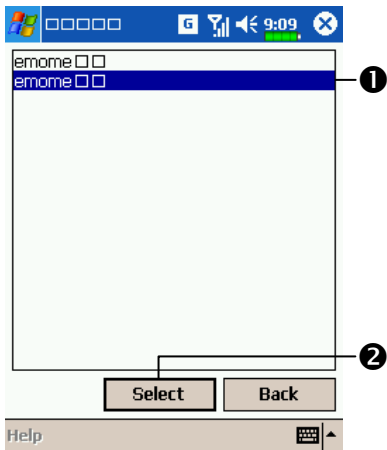
Нажмите кнопку **SMS** для просмотра SMS сообщений на SIM карте.



- 1 Дважды нажмите на цифру в колонке **L** для чтения SMS сообщения.
- 2 Нажмите на SMS которое вы хотите удалить с SIM карты. Когда сообщение будет выбрано, нажмите кнопку **Delete selected SMS**.
- 3 Возврат в экран **SIM Manager**.

Программа для работы с SIM картой

Нажмите  Нажмите , **Programs, Phone**, и затем **SIM Tool Kit**.




☰ Изображение только для примера. Реальное изображение зависит от услуг, предоставляемых вашим сотовым оператором.


① Нажмите одну из записей.

② Кнопка **Select**: Нажмите и следуйте инструкциям на экране или голосовым командам.

Отправка SMS

Нажмите , **Programs, Phone**, и затем **Send SMS**.

Нажмите , **Messaging**, и затем **New**.

Нажмите  для перехода в экран **Phone**. Нажмите **Tools** и затем **Send Text Message**.

SMS сообщение набирается в приложении **Messaging**.



1 Нажмите для отправки SMS.

2 Введите номер абонента.

3 Показать или спрятать заголовок.

4 Если вы отправляете SMS сообщение, выберите **Text Messages**.

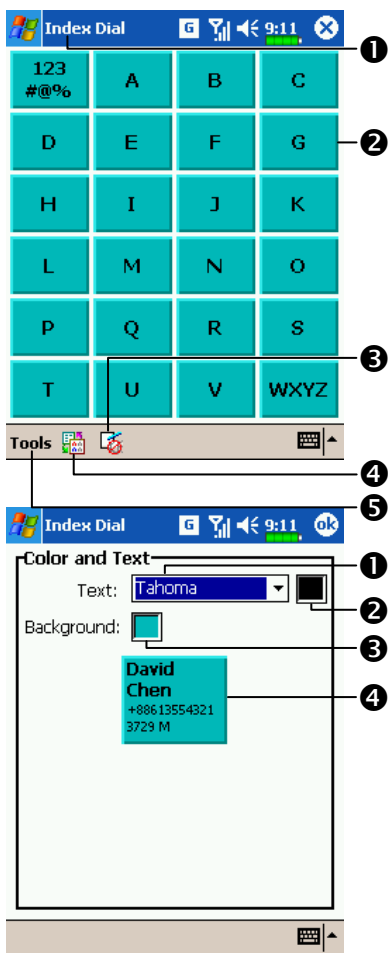
5 Введите текст сообщения.


6 Нажмите для выбора из списка **My Text**.

Быстрый набор номера

Нажмите , **Programs, Phone**, затем **Speed Dial**.

Переключатель «горячих» клавиш



1 Нажмите кнопку  в нижней части КПК для переключения между: **Frequently Dialed** → **Index Dial** → **Contacts**. На рисунке слева показан экран **Index Dial**.

2 Вызвать команду.

3 Нажмите для настройки звука нажатия на экран.

4 Нажмите для переключения между: **Frequently Dialed** → **Index Dial**.

5 Кнопка **Tools**: нажмите **Settings** для настройки параметров.

Нажмите **Tools** затем **Color and Text** для перехода в экран настроек (слева). Вы можете настроить шрифт, цвет текста, цвет кнопки.

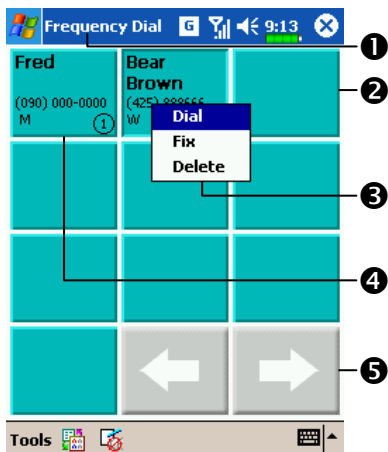
1 Шрифт

2 Цвет текста




3 Цвет кнопки

4 Область предварительного просмотра

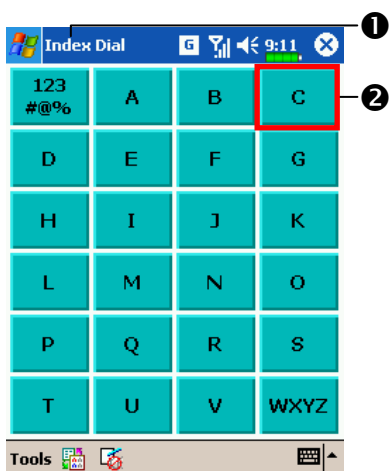
Экран часто используемых номеров (Frequently Dial)




Экран Frequently Dial

- 1 Нажмите кнопку  в нижней части КПК для переключения в экран **Frequently Dial** – на рисунке слева.
- 2 Для быстрого набора номера нажмите нужную ячейку.
- 3 Для вызова меню, нажмите и удерживайте перо на ячейке.
- 4 Номера сортируются по частоте использования. В левом верхнем углу расположены наиболее часто используемые номера, в правом нижнем - наименее.
- 5  : для перехода в следующую или предыдущую страницу.

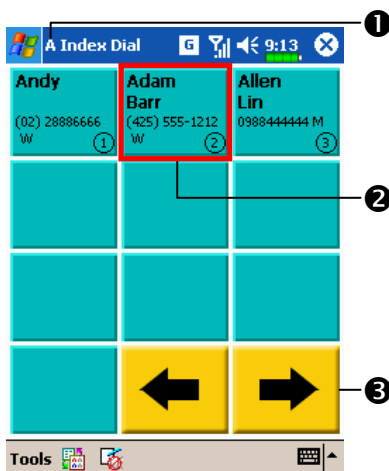
Алфавитный поиск



Экран Index Dial



1 Нажмите кнопку  на нижней части КПК для переключения в экран Index Dial – на рисунке слева.

2 Нажмите на любую букву. На экране отображается содержимое **Contacts**. Если в контактах нет записей на эту букву, экран будет пустым.




1 На этой странице выбраны контакты начинающиеся с буквы “А”. Записная книжка отсортирована по первой букве имени (First Name).







2 Для быстрого набора номера нажмите нужную ячейку.

3  : для перехода в следующую или предыдущую страницу.


Фильтр звонков (Call Filter)

Нажмите , **Programs, Phone**, и затем **Call Filter**.



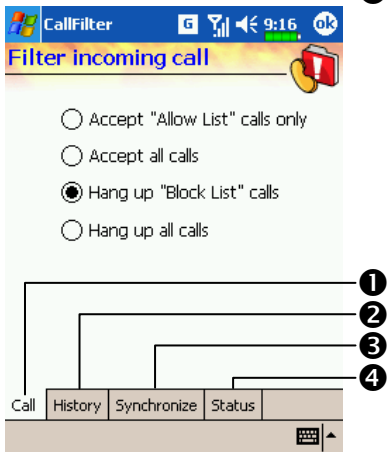
- 1 Нажмите кнопку **Add New List** для создания нового списка запрещенных вызовов (Block List).
- 2 Для выполнения операций над записями нажмите и удерживайте перо до появления меню.
- 3 Нажмите **Add New List** для создания нового списка разрешенных вызовов (Allow List).
- 4  Кнопка **Add New List**
- 5  Кнопка **Call History**
- 6  Кнопка **Options**
- 7  Кнопка **Synchronize**: нажмите **Options** затем **Synchronize** для настройки параметров этой кнопки.
- 8  Кнопка **Find**: поможет найти нужную запись если список велик.
- 9  Кнопка **About**: информация о программе **Call Filter**.








← Нажмите кнопку  **Add New List** в экране **Call Filter**




- 1 Введите имя и номер телефона.
- 2 Добавьте в **Block List** или **Allow List**.
- 3 Кнопка **OK**
- 4 Кнопка **Cancel** (отмена)

▣ Нажмите и удерживайте перо на записи в экране **Contacts**. Выберите **Add to Call Filter** из меню для добавления новой записи в **Block List**.



← Нажмите кнопку  **Options** в экране **Call Filter**

- 1 Зкладка **Call**: настройка запрещения или разрешения вызовов.
- 2 Зкладка **History**: устанавливает время хранения записей.
- 3 Зкладка **Synchronize**: Включает или выключает функцию кнопки  **Synchronize**
- 4 Зкладка **Status**: Включает или выключает отображение иконки статуса в правом нижнем углу экрана. Если включено, вы видите иконку    или .

Иконки   или  отображаются в правой нижней части экрана Today.



Экран параметров **Call Filter**.

1 Спрятать окно **Call Filter**.

2 Показать окно **Call Filter**.

Беспроводный модем

Нажмите , **Programs, Phone**, и затем **Wireless Modem**.


Вы можете использовать ваш КПК как беспроводный модем для PC компьютера, подключив его по инфракрасному порту (IR) или Bluetooth.

Аппаратные требования

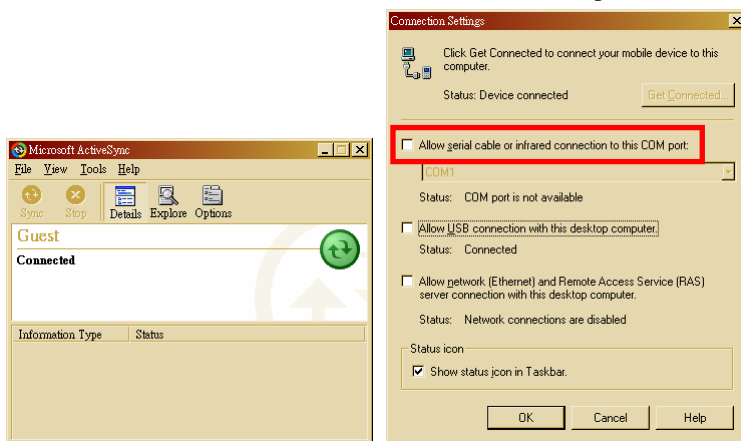
1. Поддержка IrDA или использование Bluetooth адаптера.
2. Microsoft Windows 2000 или XP

Соединение по инфракрасному порту

1. Со стороны персонального компьютера:

- (1) Используйте Internet для соединения в web сайтом компании ETEN.
Загрузите и установите драйвер для PC. Следуйте инструкциям на экране для настройки нового соединения.
- (2) Выберите , **Settings, Control Panel**, и затем **Network and Dial-up Connections**.
- (3) Для создания нового соединения кликните правой кнопкой мыши и выполните команду **Dial** из выпадающего меню

- (4) Отключите соединение между PC и КПК через программу ActiveSync. В программе ActiveSync на PC, из меню **File** выполните команду **Connection Settings**. Убедитесь, что не выделена опция “Allow serial cable or infrared connection to this COM port.”



2. Со стороны КПК:

- (1) Установите SIM карту с подключенной функцией GPRS.
- (2) Убедитесь, что нет соединения между КПК и PC через программу ActiveSync.
- (3) Убедитесь, что инфракрасные порты КПК и PC расположены в зоне эффективной передачи сигнала – угол не более ± 15 градусов один относительно другого и расстояние 30~50 сантиметров.



(4) Нажмите , **Programs, Phone**, затем **Wireless Modem**.

❶ Нажмите **Irda**.


❷ Кнопка **Connect**: Нажмите эту кнопку. После установки соединения на экране появится сообщение “Connecting” и время соединения.

⏏ Кнопка **Disconnect**: нажмите для прекращения соединения.

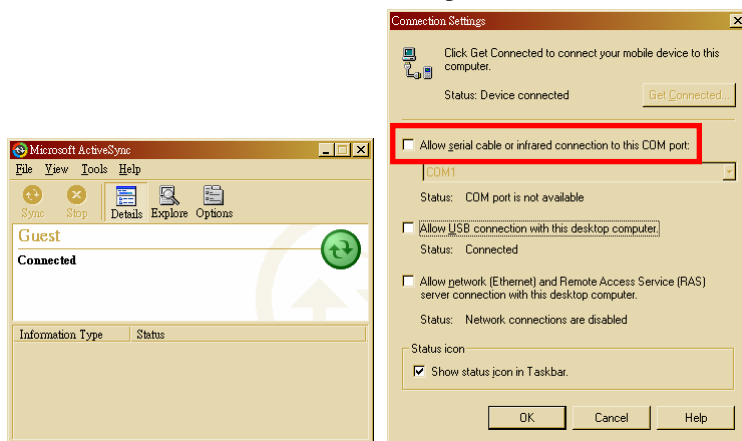
(5) Теперь ваш КПК выполняет роль модема, и вы можете использовать РС для выхода в Сеть.

Соединение по протоколу Bluetooth


1. Со стороны PC:


- (1) Ознакомьтесь с документацией к вашему Bluetooth USB адаптеру.
Подключите Bluetooth адаптер к USB порту на PC.
- (2) Изучите документацию по установке программы Bluetooth на ваш PC и правильно установите ее.
- (3) Драйвера для разных Bluetooth адаптеров различны. Изучите документацию и сделайте правильные настройки.
- (4) Изучите раздел “Installing Bluetooth Connection Options” для настройки нового соединения.
- (5) Нажмите , **Settings, Control Panel**, и затем **Network and Dial-up Connections**.
- (6) Кликните правой кнопкой мыши на иконке созданного соединения, из выпадающего меню выберите **Dial** для подключения.

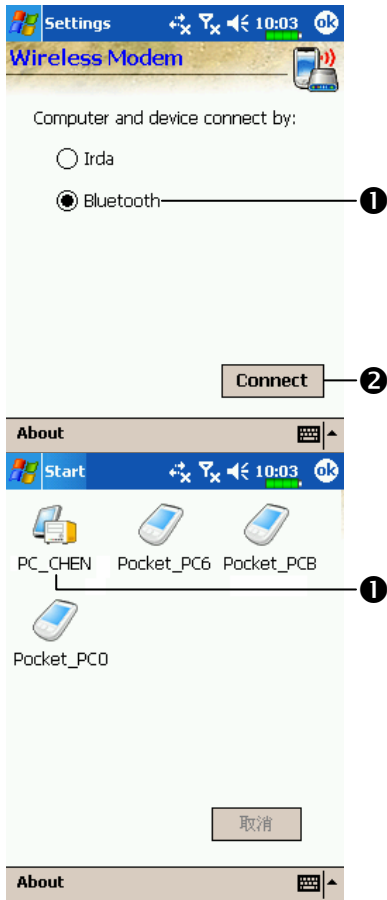
- (7) Отключите соединение между PC и КПК в программе ActiveSync. В меню программы ActiveSync на PC, выберите команду **File** и затем **Connection Settings**. Убедитесь, что не выделена опция “Allow serial cable or infrared connection to this COM port.”



2. Со стороны КПК:

- (1) Нажмите иконку  в правом нижнем углу экрана Today для запуска **Bluetooth Manager**. Включите Bluetooth устройство установив параметр **ON** или **DISCOVERABLE**.
- (2) Установите SIM с подключенной функцией GPRS.
- (3) Убедитесь что соединение ActiveSync между КПК и PC отключено.
- (4) Расстояние между устройствами работающими по Bluetooth не должно превышать 10 метров.

- (5) Нажмите , **Programs, Phone**, и затем **Wireless Modem**, выберите **Bluetooth** протокол для соединения КПК и РС.

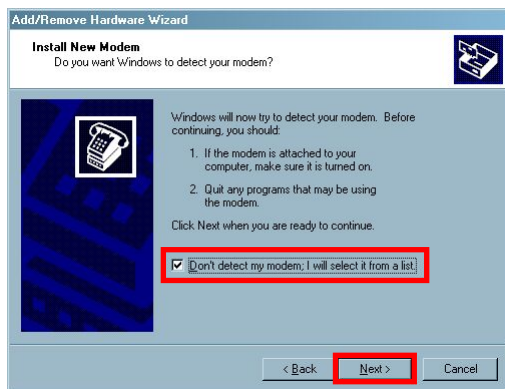
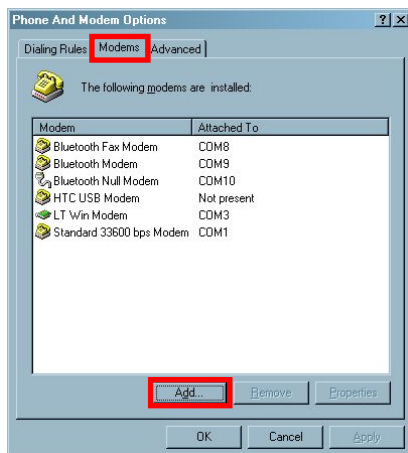



- 1 Нажмите **Bluetooth**.
 - 2 Кнопка **Connect**: нажмите для соединения. Когда система обнаружит Bluetooth устройство, введите PIN код и следуйте инструкциям на экране. Когда соединение будет установлено вы увидите сообщение “Connecting” и время соединения.
- Кнопка **Disconnect**: нажмите для прекращения соединения.

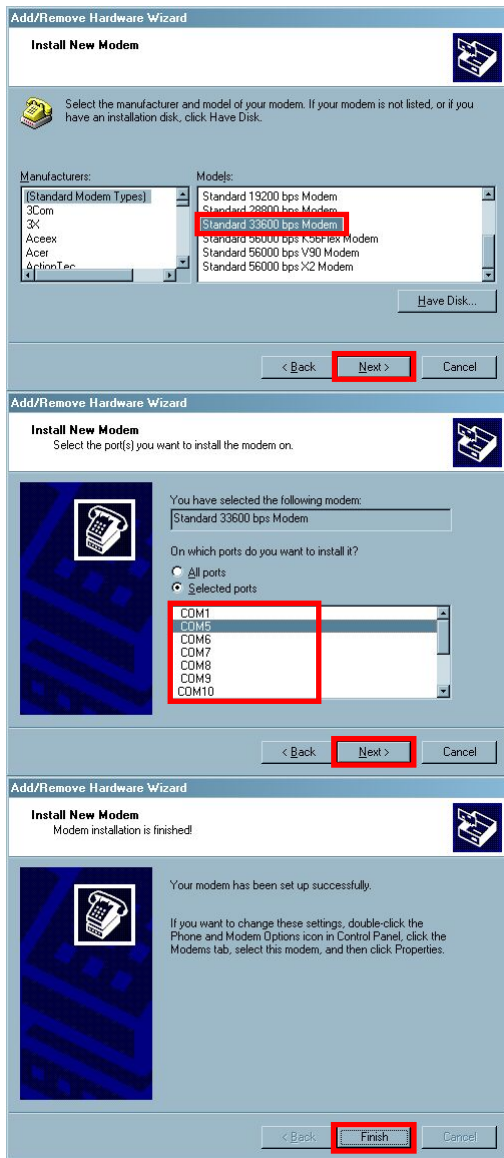
- 1 Иконка показывает, что Bluetooth порт доступен.

- (6) Когда система обнаружит совместимый Bluetooth порт на РС введите PIN код и следуйте инструкциям на экране.
- (7) Теперь ваш КПК выполняет роль модема, и вы можете использовать РС для выхода в Сеть.

Настройка параметров Bluetooth соединения



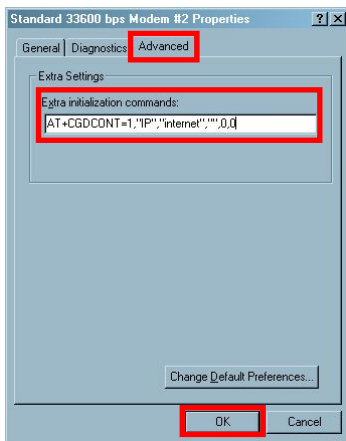
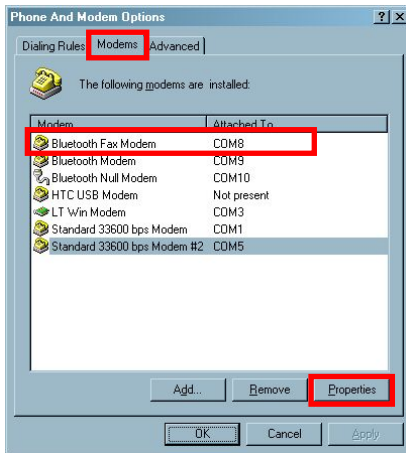
1. Нажмите , **Settings, Control Panel**, и затем **Phone and Modem Options**.
2. Выберите закладку **Modems** затем нажмите **Add** для добавления нового виртуального модема.
3. Отметьте “Don't detect my modem; I will select it from a list,” и затем нажмите кнопку **Next**.




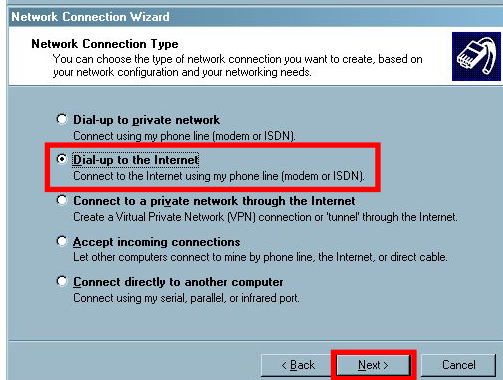
4. Выберите “Standard 33600 bps Modem,” и затем нажмите кнопку **Next**.


5. Выберите COM порт к которому подключени Bluetooth адаптер, и затем нажмите **Next**.

6. Нажмите **Finish**. Ваш виртуальный модем успешно установлен.



1. Нажмите , **Settings, Control Panel**, и затем **Phone and Modem Options**.
2. Выберите закладку **Modems** затем выберите, ранее установленный, виртуальный модем и нажмите **Properties**.
3. Выберите закладку **Advanced** и введите “AT+CGDCONT=1,“IP”,“internet”,,”0,0”. Замените “APN” на имя, соответствующее вашему сотовому оператору.
4. Нажмите **OK**.



1. Нажмите , **Settings, Control Panel, Network and Dial-up Connections,** и затем **Make New Connection.**
2. Нажмите **Next.**
3. Выберите “Dial-up to the Internet,” и затем нажмите **Next.**
4. Выберите “I want to set up my Internet connection manually, or I want to connect through a local area network (LAN),” и затем нажмите **Next.**

The image displays three sequential screenshots of the Internet Connection Wizard setup process. Each window has a title bar with 'Internet Connection Wizard' and a close button. A mouse cursor is visible in the top right corner of each window.

First Screenshot: Setting up your Internet connection
The main text reads: "If you have an Internet service provider account, you can use your phone line and a modem to connect to it. If your computer is connected to a local area network (LAN), you can gain access to the Internet over the LAN."
The question is: "How do you connect to the Internet?"
There are two radio button options:
- I connect through a phone line and a modem (highlighted with a red box)
- I connect through a local area network (LAN)
At the bottom, there are three buttons: "< Back", "Next >" (highlighted with a red box), and "Cancel".

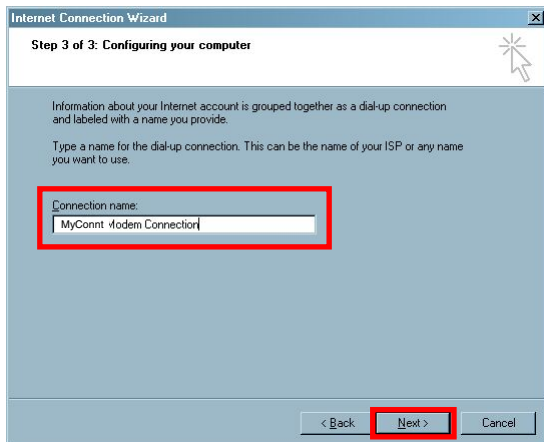
Second Screenshot: Step 1 of 3: Internet account connection information
The instruction is: "Type the phone number you dial to connect to your ISP."
There are three input fields:
- "Area code:" with a dropdown menu showing "Hong Kong S.A.R. (852)"
- "Telephone number:" with the text "*99#" entered (highlighted with a red box)
- "Country/region name and code:" with a dropdown menu showing "Hong Kong S.A.R. (852)"
There is a checkbox labeled "Use area code and dialing rules" which is unchecked (highlighted with a red box).
An "Advanced..." button is located at the bottom right.
At the bottom, there are three buttons: "< Back", "Next >" (highlighted with a red box), and "Cancel".

Third Screenshot: Step 2 of 3: Internet account logon information
The instruction is: "Type the user name and password you use to log on to your ISP. Your user name may also be referred to as your Member ID or User ID. If you do not know this information, contact your ISP."
There are two input fields:
- "User name:" (highlighted with a red box)
- "Password:" (highlighted with a red box)
At the bottom, there are three buttons: "< Back", "Next >" (highlighted with a red box), and "Cancel".

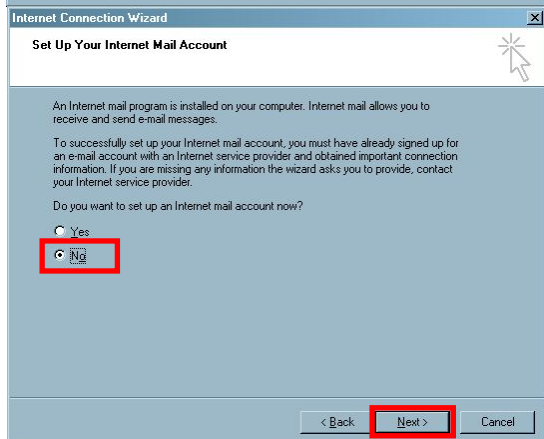
5. Выберите “I connect through a phone line and a modem,” и затем нажмите **Next**.

6. Не выделяйте “Use area code and dialing rules”. Введите *99#” в поле **Telephone Number** и затем нажмите **Next**.

7. Введите имя пользователя и пароль. Если у вас нет этих данных, оставьте поля незаполненными и нажмите **Next**.



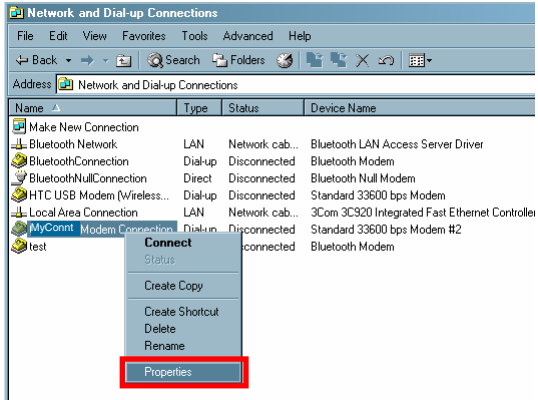
8. Введите имя, которое вы хотите использовать и нажмите **Next**.




9. Выберите **No** и нажмите **Next**.



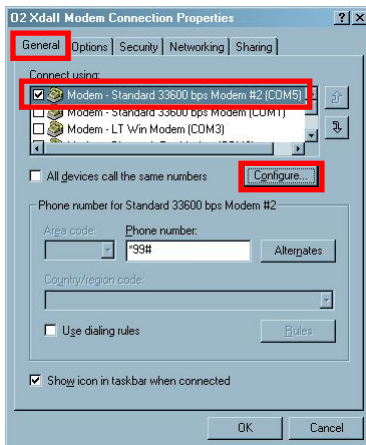
10. Нажмите **Finish**.

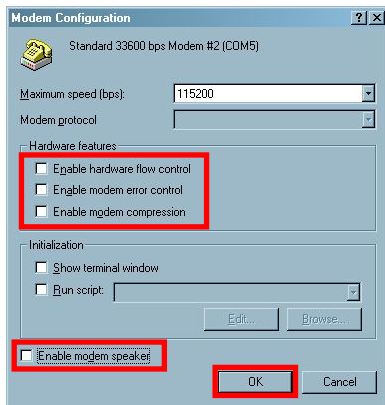


1. Нажмите , **Settings, Control Panel**, и затем **Network and Dial-up Connections**.

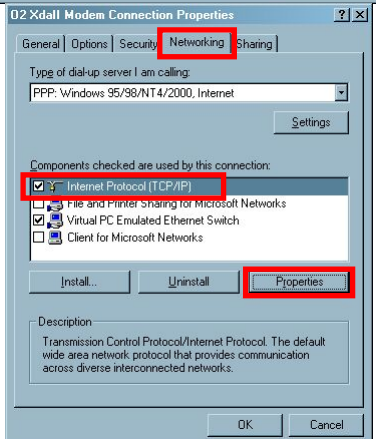
2. Кликните правой кнопкой мыши по настроенному соединению. Из выпадающего меню выберите **Properties**.

3. Выберите закладку **General**, выделите модем и нажмите кнопку **Configure**.

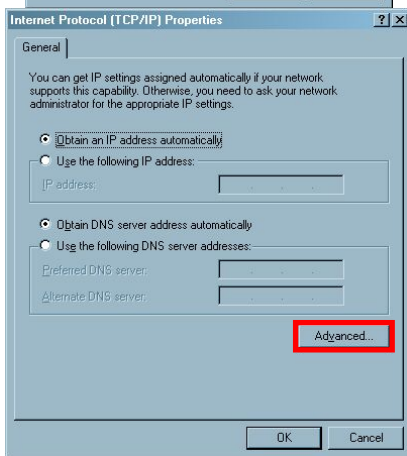




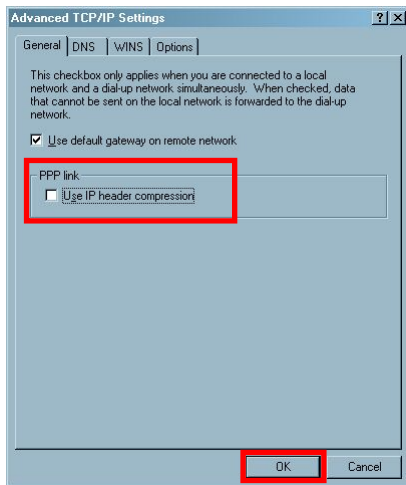
4. Не выделяйте следующие ячейки:
Enable hardware flow control
Enable modem error control
Enable modem compression
Enable modem speaker
Нажмите **ОК** для сохранения настроек.



5. Выберите закладку **Networking** и выделите “Internet Protocol (TCP/IP),” нажмите кнопку **Properties**.



6. Нажмите кнопку **Advanced**.



7. Не выделяйте “Use IP Header compression.”

8. В заключение нажмите **ОК**.

Настройки

закончены. Теперь


вы можете выйти из








Network and Dial-up

Connections.

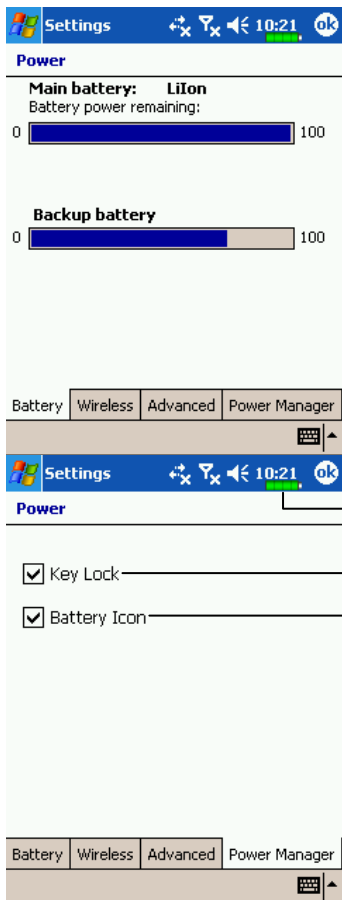
4 Настройки КПК


Настраиваемые параметры

Для доступа к параметрам настройки нажмите , **Settings**, затем закладку **Personal** или **System** в нижней части экрана.

-  **Clock & Alarms**, настройка времени и напоминаний
-  **Menus**, настройка списка , настройка действия кнопки **New**
-  **Owner Information**, ввод вашей контактной информации
-  **Password**, ограничение доступа к данным на вашем КПК
-  **Power**, настройки параметров использования батарей
-  **Today**, выбор данных экрана Today

Параметры использования батарей

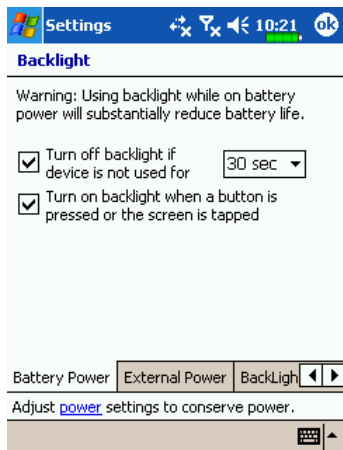



1. Нажмите , **Settings**, закладку **System**, и затем **Power**
2. Закладка **Wireless**: включение и выключение функции телефона.
3. Закладка **Advanced**: настройка автоматического выключения КПК через определенный период времени простоя.

☛ Нажмите закладку **Power Manager**


- 1 Иконка состояния батареи
- 2 Если выделена эта опция, то при случайном нажатии на кнопки, КПК не будет включаться (выходить из режима сна).
- 3 Если выделена эта опция, в верхней правой части экрана будет отображаться иконка заряда батарей.

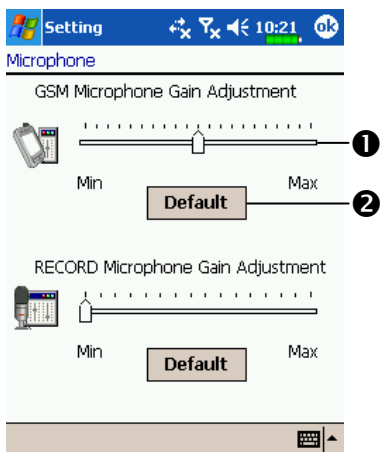
Подсветка



1. Нажмите , **Settings**, закладку **System**, и затем **Backlight** для настройки подсветки.
2. Закладка **Backlight Level**: настройка яркости подсветки.

Микрофон

 Нажмите , **Settings**, закладку **System**, и затем **Microphone**.



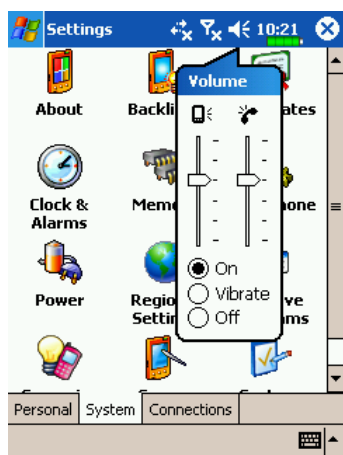
- 1 Настройка чувствительности микрофона для телефона или для записи звука.
- 2 Кнопка **Default**: восстановление значений по умолчанию.







Настройка громкости

Нажмите кнопку регулятора громкости на боковой стороне КПК.


Или нажмите пером на иконку  в верхней части экрана. Громкость в программах настраивается регулятором . Громкость звонка телефона

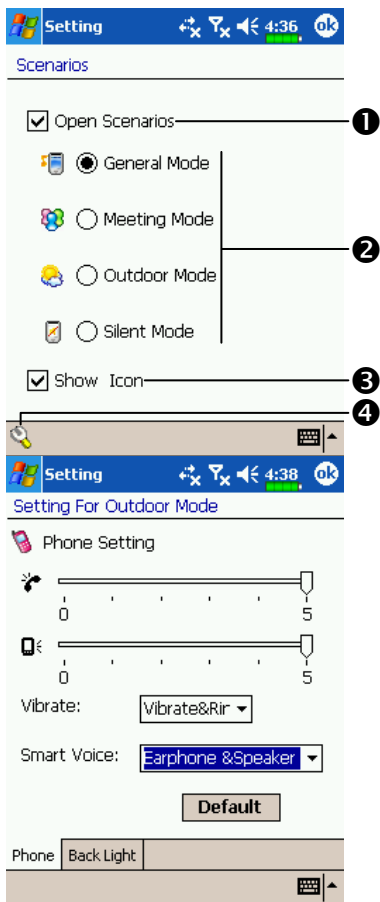
- .




1. Настройка громкости: когда выбрано значение **On** (вкл), при помощи пера перемещайте регулятор для настройки громкости. Аналогичную функцию выполняют кнопки  и  на боковой стороне КПК.
2. В режиме **Vibrate**, все звуковые сообщения всех программ будут заменены на вибровзвон, включая входящие вызовы. Иконка  изменится на .
3. В режиме **Off**, все звуковые сообщения всех программ будут отключены, включая входящие вызовы. Иконка  изменится на .

Сценарии (Scenarios)

Нажмите , **Settings**, закладку **System**, затем **Scenarios**.




Нажмите на иконку сценария  на экране Today.

1 Выделите для включения режима сценариев (**Scenarios**).

2 Выбор нужного режима.

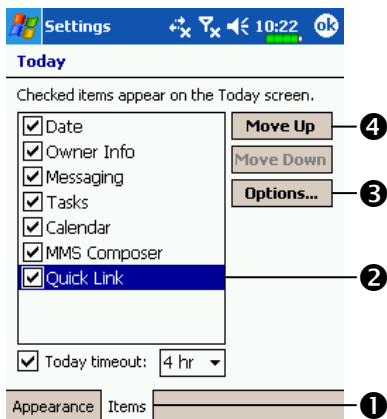
3 Для отображения иконки сценария на экране Today выделите этот элемент.

4 Кнопка **Details**: настройка параметров устройства для данного режима, таких как громкость, подсветка и тп.

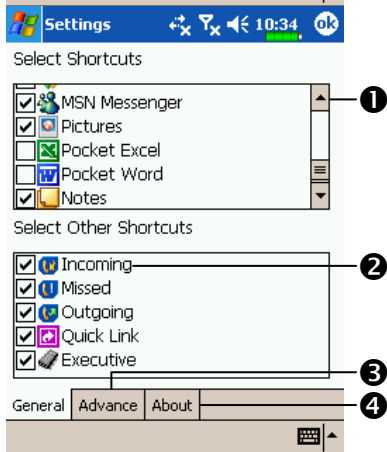
Нажмите  для перехода в экран показанный слева, здесь вы можете настроить такие параметры как громкость, подсветка и тп.

Быстрый доступ

Нажмите , **Settings**, закладку **Personal**, **Today**, закладку **Items**, и затем выберите **Quick Link**.

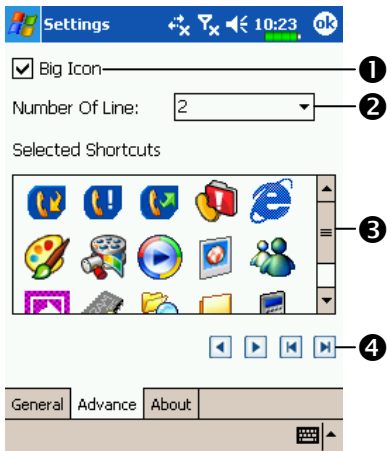


- 1 Закладка **Items**: выбор показа на экране Today элементов **Quick Link**.
- 2 Отметьте для отображения иконки **Quick Link** на экране Today.
- 3 Кнопка **Options**: выделите **Quick Link** затем нажмите **Options** для перехода к настройкам
- 4 Нажмите **Move Up** или **Move Down** для изменения порядка расположения элементов на экране Today.



- Нажмите **Options** в предыдущем экране для перехода в экран, показанный слева.
- 1 Полоса прокрутки.
 - 2 Закладка **General**: отмеченные программы будут отображаться на экране Today.
 - 3 Закладка **Advanced**: переход к настройкам Quick Link Advanced Settings.
 - 4 Закладка **About**: информация о программе **Quick Link**.

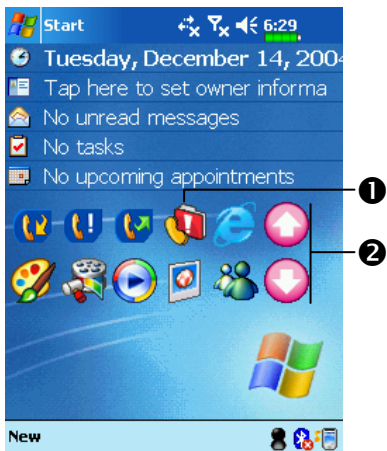
Максимальное количество выбранных иконок 27. Элементы не поддерживаемые системой не будут отображаться.



← Нажмите закладку **Advanced**

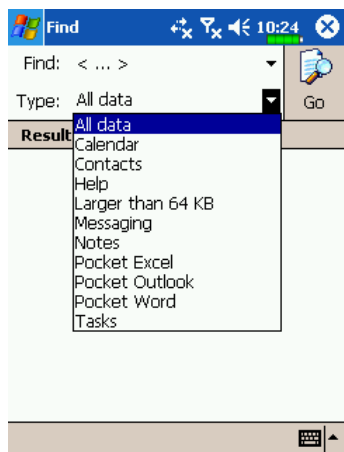
- 1 Включить или выключить отображение иконок большого размера.
- 2 Количество строк при отображении иконок **Quick Link**.
- 3 Здесь показаны иконки программ выбранных вами в закладке **General**.
- 4 Выделите иконку в области 3, и при помощи стрелок вы можете изменить место ее отображения на экране Today.


← Экран Today




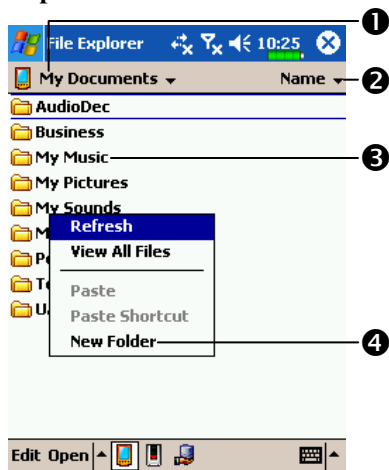
- 1 Настройки Quick Link.
- 2 Переход по строкам иконок Quick Link.

Поиск и организация данных



4. Нажмите , **Programs**, затем **Find**. Введите текст который хотите найти и укажите тип данных. Для поиска нажмите **Go**.

Вы можете использовать **File Explorer** для поиска файлов и размещения их по папкам. Нажмите , **Programs** и затем **File Explorer**.

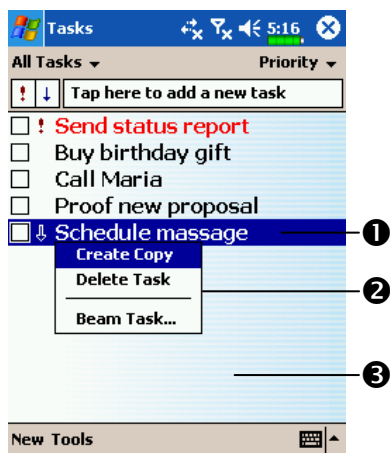


- 1 Переход в другую папку.
- 2 Способ сортировки.
- 3 Открыть указанную папку.
- 4 Нажмите и удерживайте перо на свободном месте на экране. Из выпадающего меню выберите **New Folder** для создания новой папки.

Для переноса файлов в **File Explorer** нажмите и удерживайте перо на нужном файле, и затем воспользуйтесь командами из выпадающего меню **Cut** (вырезать), **Copy** (копировать) и **Paste** (вставить).


Выпадающие меню

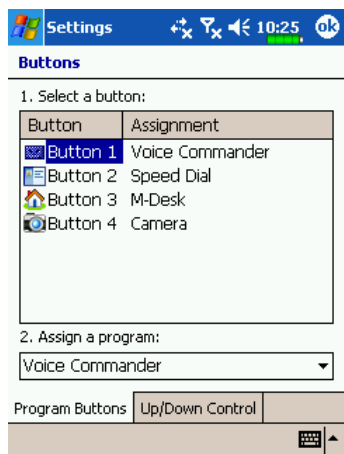
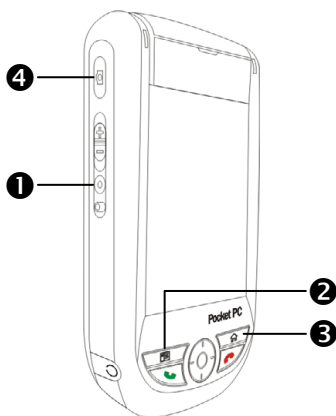
При помощи выпадающих меню вы можете быстро осуществлять различные действия с файлами и данными. В разных программах команды в выпадающих меню различны. Для вызова выпадающего меню нажмите и удерживайте перо на файле или записи данных. После появления меню поднимите перо над экраном и нажмите им на команду из меню, которую вы хотите выполнить. Или нажмите в свободную область экрана для отмены.





- 1 Нажмите и удерживайте перо до появления меню.
- 2 Поднимите перо над экраном и нажмите им на команду из меню, которую вы хотите выполнить.
- 3 Нажмите в свободную область экрана для отмены.

Переназначение кнопок.

Нажмите , **Settings**, закладку **Personal**, и затем **Buttons**.



Этим кнопкам могут быть назначены функции вызова произвольных программ.

Функции кнопок  и  не могут быть изменены.

5 Microsoft ActiveSync

При помощи Microsoft® ActiveSync®, вы можете синхронизировать данные между КПК и РС. При синхронизации, программа сравнивает данные на КПК и РС и переносит недостающую информацию.

✿ При синхронизации файлов Microsoft Word и Microsoft Excel между КПК и РС файлы автоматически конвертируются в соответствующий формат.

С помощью ActiveSync, вы также можете:

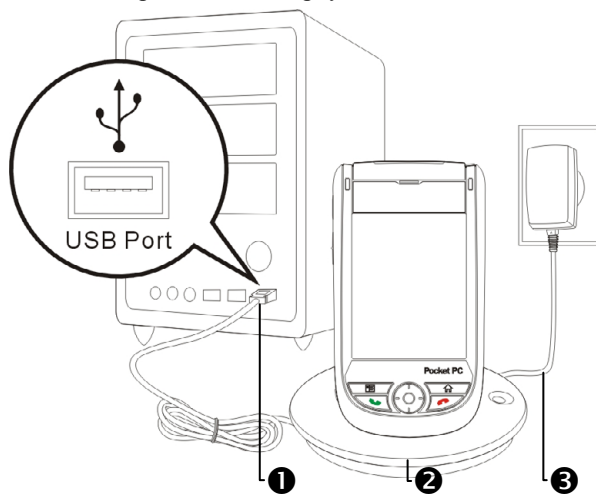
- ✿ Делать резервные копии данные и восстанавливать данные на КПК.
- ✿ Копировать данные между КПК и РС.
- ✿ Настраивать режим синхронизации.

Установка и использование ActiveSync


♥ Важная информация!

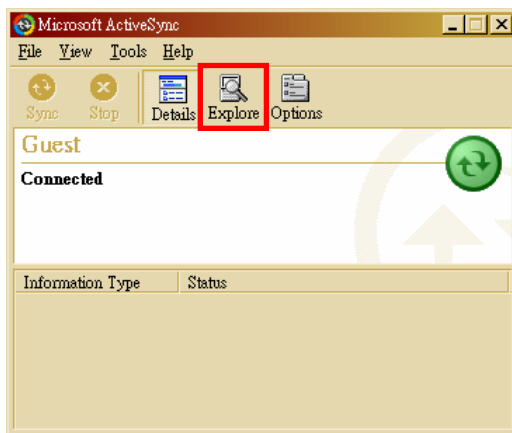
Перед установкой ActiveSync убедитесь, что КПК не подключен к PC .
Подключайте USB крэдл только после установки ActiveSync.

1. На PC программа Microsoft ActiveSync устанавливается с диска Companion CD. На КПК ActiveSync уже установлен.
2. Подключите USB крэдл к USB порту вашего PC.



3. Использование ActiveSync

- (1) После установки Мастер настройки ActiveSync поможет вам настроить параметры программы.
- (2) Зеленая иконка  на панели задач вашего PC показывает, что соединение установлено.
- (3) Кликните кнопку **Explore** на панели Microsoft ActiveSync для доступа к файлам на КПК.



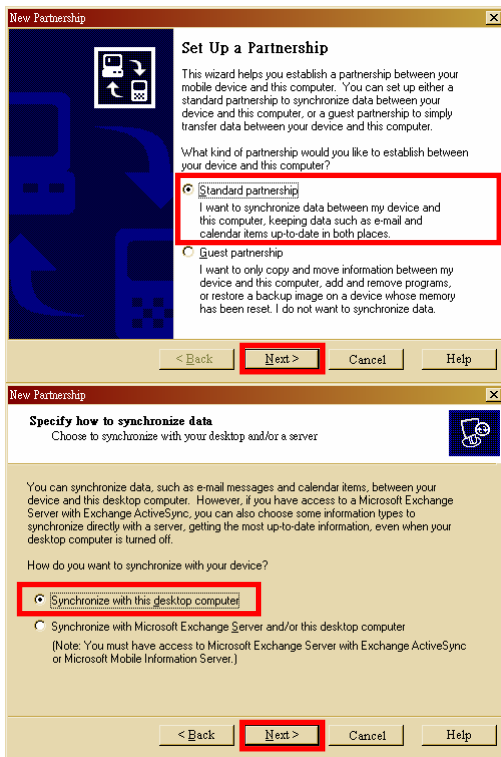
- Windows 95 и Windows NT не поддерживает соединения по USB или ИК порту.

Синхронизация по USB

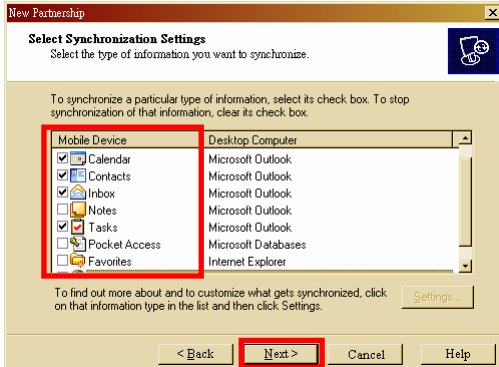
Перед началом синхронизации установите ActiveSync на PC с диска Companion CD.

Настройки ActiveSync:

1. После завершения установки, Мастер настройки поможет вам установить нужные параметры синхронизации.
2. При помощи USB крэдла соедините КПК и РС.

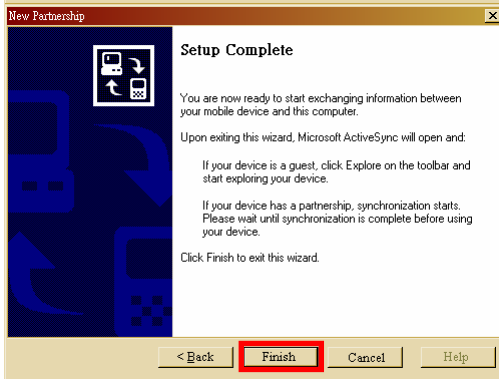


- (1) Выберите “Standard partnership.”
- (2) Нажмите **Next**.
- (3) Выберите “Synchronize with this desktop computer.”
- (4) Нажмите **Next**.

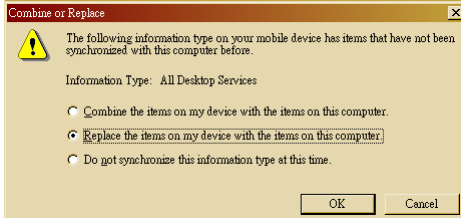


(5) Выделите элементы, которые вы хотите синхронизировать.

(6) Нажмите **Next**.

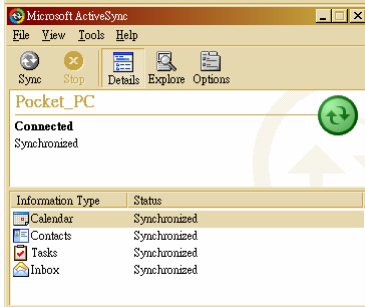


Нажмите **Finish**.




(7) Выберите тип синхронизации.

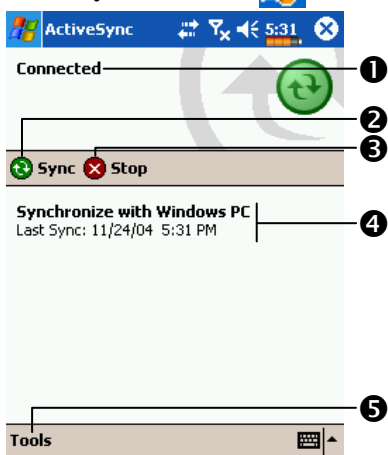
(8) Нажмите **OK**.



(9) Процесс синхронизации начнется автоматически после завершения работы Мастера настройки.


(10) Зеленая иконка  обозначает, что соединение установлено.

Дополнительную информации о работе программы ActiveSync на PC вы можете найти в разделе помощи программы. Доступ к дополнительной информации о работе ActiveSync на КПК - запустите **ActiveSync**, нажмите  и затем **Help**.



- 1 Показывает состояние соединения.
- 2 Нажмите для соединения и синхронизации.
- 3 Остановка синхронизации.
- 4 Показывает состояние синхронизации.
- 5 Нажмите для синхронизации по ИК/Bluetooth или изменения параметров синхронизации.


Синхронизация по ИК порту или Bluetooth

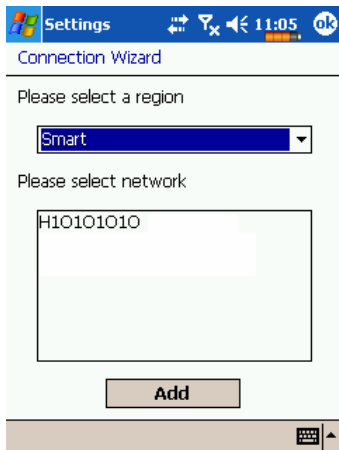
Вы можете соединить и синхронизировать данные на КПК и PC без использования USB крэдла. Нажмите , **ActiveSync**, и затем **Tools** для настройки соединения по инфракрасному порту или Bluetooth. Для более подробной информации см раздел “Соединение по протоколу Bluetooth”.


Соединение с Internet

В этом разделе описано как настроить и использовать соединение по протоколу передачи данных GPRS. Вы сможете использовать ваш КПК для просмотра WEB страниц, приема и отправки сообщений электронной почты, а также для отправки и приема SMS или MSN сообщений. Перед началом настройки вам необходимо уточнить у вашего сотового провайдера поддерживает ли он функцию GPRS, а также подключена ли эта функция на вашей SIM карте.

Мастер настройки соединения (Connection Wizard)

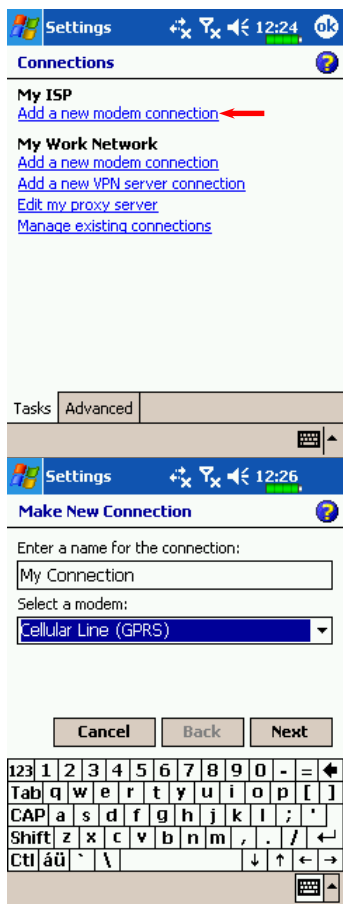
Нажмите , **Settings**, закладку **Connections**, и **Connection Wizard**.



1. Выберите название региона из списка.
2. Выберите сеть из списка.
3. Нажмите **Add**.
4. Нажмите , **Settings**, закладку **Connections**, **Connections**, и затем “Manage existing connections.”, в список будет добавлено новое имя.

Настройки GPRS соединения

Нажмите , **Settings**, закладку **Connections**, **Connections**, и затем закладку **Tasks**.



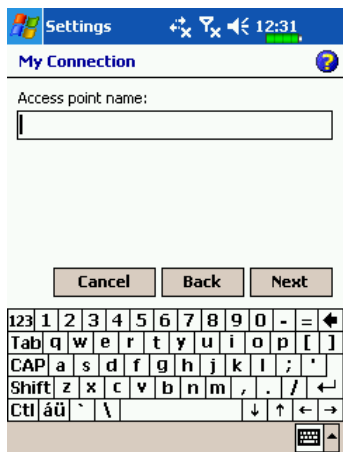
1. Нажмите “Add a new modem connection” в разделе “My ISP”

2. Вы перешли в экран “Make New Connection”, показан слева.

(1) В пункте “Enter a name for the connection”, введите название соединения.

(2) В пункте “Select a modem” выберите “Cellular Line (GPRS)”.










(3) В заключение нажмите **Next**.



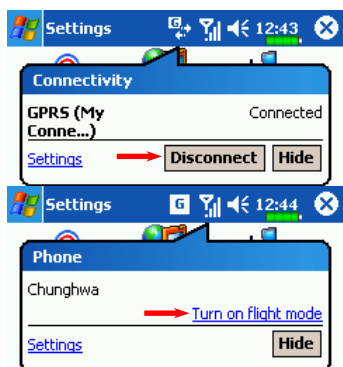
3. Введите имя Access Point Name, предоставленное вашим сотовым оператором и нажмите **Next**.
4. Введите вашу персональную информацию и нажмите **Finish**.



Соединение по GPRS



1. Нажмите иконку  или  в верхней части экрана, в появившемся сообщении нажмите “Turn off flight mode” и введите ваш PIN код для включения телефона. Иконка  изменится на  и иконка  изменится на .
2. Нажмите , затем “Connect GPRS” и следуйте инструкциям на экране.
3. В экране Logon Network введите вашу персональную информацию и нажмите login для соединения.
4. После установки соединения иконка  изменится на .
5. Теперь вы можете использовать программы для работы с Internet, E-mail, и тп.

Отключение GPRS соединения

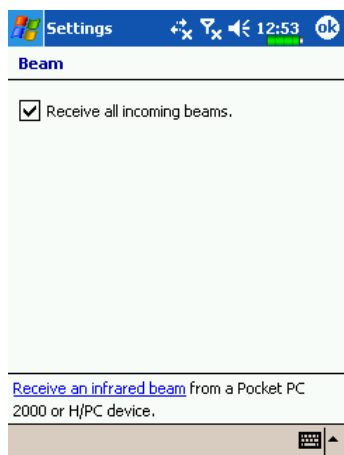
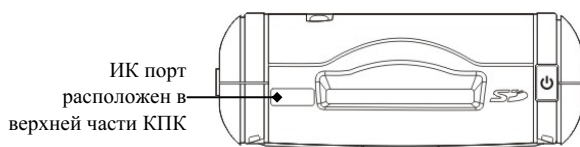


1. Отключение GPRS: Нажмите  и в появившемся сообщении нажмите кнопку **Disconnect**.
2. Отключение **Phone**: Нажмите  и в появившемся сообщении нажмите “Turn on flight mode.”

Соединение по ИК порту


В этом разделе описано как передавать данные между КПК и другими устройствами оснащенными ИК портом.

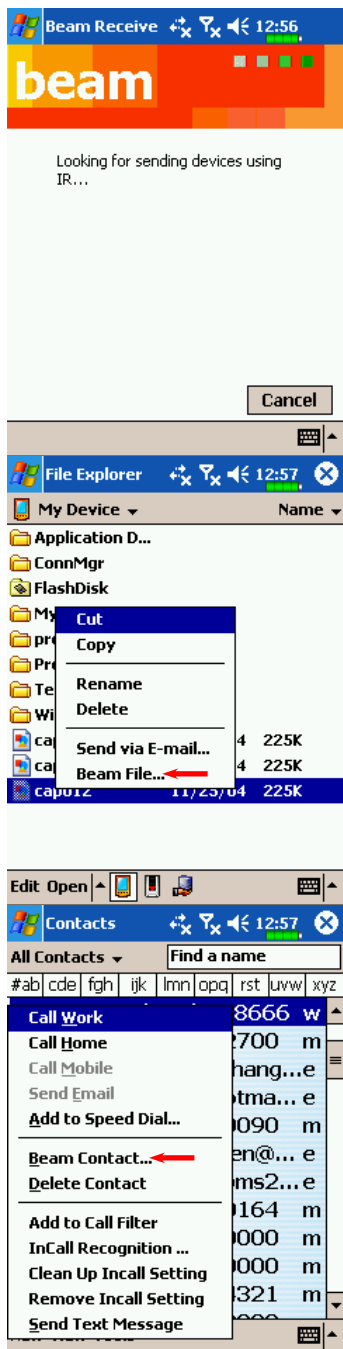
1. Расположите два устройства рядом. Расстояние между устройствами должно быть не более 20 см и ИК порты должны быть направлены друг на друга. Не перемещайте уст-ва во время передачи данных.




2. Нажмите , **Settings**, закладку **Connections**, и затем **Beam**.


Убедитесь, что выделена опция “Receive all incoming beams”.

-  По умолчанию в КПК установлено, что при поступлении данных по ИК или Bluetooth КПК будет запрашивать нужно ли установить соединение. Для отключения этой функции снимите галочку “Receive all incoming beams”.




3. Если другое устройство имеет более раннюю версию ОС ваш КПК может не распознать его. Нажмите “Receive an infrared beam,” в нижней левой части экрана, показанном в п. 2. Следуйте инструкциям на экране.

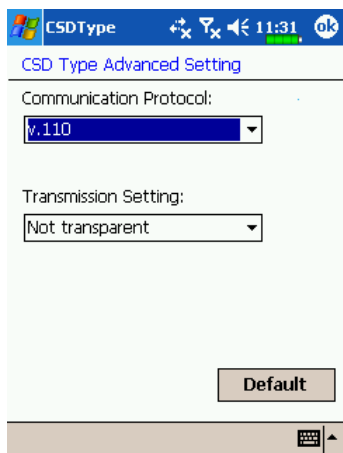
4. На КПК нажмите , **Programs**, и затем **File Explorer**. Нажмите и удерживайте перо на файле, который хотите передать, и затем выберите команду “Beam File” из выпадающего меню.

5. Передача из **Contacts**:
 Нажмите  и затем **Contacts**. Нажмите и удерживайте нужную запись. Из выпадающего меню нажмите **Beam Contact** для передачи выбранной записи.
 Программы **Calendar**, **Notes**, **Tasks**, **Pocket Word**, **Pocket Excel**, также поддерживают функцию передачи по ИК.

Тип соединения CSD

Нажмите , **Settings**, закладку **Connections**, затем **CSD Type**.

Вы должны подключить услугу Circuit-Switched Data (CSD) у вашего сотового оператора перед использованием этой функции. Данный протокол аналогичен модемному соединению по обычной телефонной линии.




Это только пример. Вид экрана зависит от функций вашего сотового оператора.

Соединение с PC

Для более подробной информации смотрите раздел “Microsoft ActiveSync” оригинального руководства.

Bluetooth соединение.

Нажмите иконку  в правой нижней части экрана Today для перехода в Bluetooth Manager. Для подробной информации смотрите раздел “Использование Bluetooth”.



7 Отправка и прием сообщений

Сообщения E-mail и SMS


С помощью программы **Messaging** вы можете отправлять и принимать E-mail сообщения следующими способами:

1. Отправлять и принимать e-mail сообщения непосредственно через вашего Internet провайдера (ISP).
 2. Синхронизировать e-mail сообщения с программами Microsoft Exchange или Microsoft Outlook на PC.
- Не поддерживается синхронизация с Microsoft Outlook Express.

Ссылки на описания работы с E-mail в оригинальном руководстве:

1. Раздел “E-mail Server Setup”.
2. Раздел “Using E-mails and SMS”.

Ссылки на описания работы с SMS:

1. Нажмите **Messaging, Tools** и затем **Options**.
 2. Раздел “Using E-mails and SMS”.
- Для отправки SMS сообщений, нужно только нажать на Phone (иконка антенны в строке навигации ). В этом случае нет необходимости подключать GPRS, настраивать новый E-mail account и осуществлять соединение через **Messaging**.

Синхронизация E-mail сообщений

Синхронизация E-mail сообщений может быть сделана при синхронизации КПК и РС. Для этого нужно включить опцию Inbox synchronization в программе ActiveSync. Как это сделать описано в разделе помощи к программе ActiveSync на РС.

Во время синхронизации:

1. Настройте параметры в “Set Up a Partnership”, теперь вы можете синхронизировать данные. Если вы выбрали опцию «не синхронизировать данные», вы сможете вручную копировать или переносить E-mail сообщения между КПК и РС.
2. E-mail сообщения находящиеся в папке “Outbox” на КПК переносятся в Exchange или Outlook, и затем будут отправлены из соответствующей программы.
3. Поддерживаются программы Exchange и Outlook
4. E-mail сообщения находящиеся в папке Inbox на КПК будут перенесены в соответствующую папку программ Microsoft Outlook или Microsoft Exchange на РС.
5. Если вы удалите сообщение из КПК, оно будет также удалено и на РС, после очередной синхронизации.
6. SMS сообщения не синхронизируются.

Непосредственное соединение с почтовым сервером

Вы можете принимать сообщения непосредственно с почтового сервера вашего Internet провайдера, как вы это делаете на PC.


В зависимости от настроек, вы можете принимать почту за указанный интервал времени, принимать целые письма или только заголовки, или принимать письма с вложениями не больше указанного размера. Для настройки параметров нажмите **Tools** затем **Options**.

Настройки E-mail

1. Получите от вашего провайдера следующие данные.

- ❶ E-mail адрес, имя account name и пароль
- ❷ Имя сервера POP3 или IMAP4 для входящей почты
- ❸ Имя сервера SMTP для исходящей почты

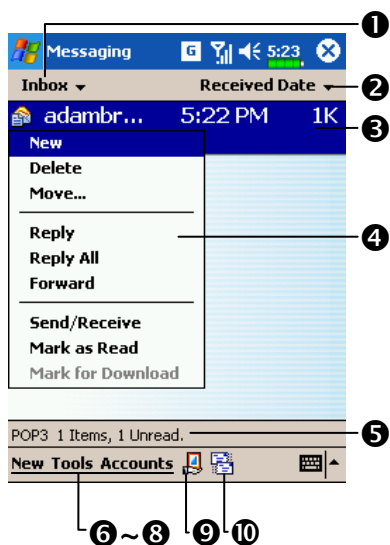


2. Настройка E-mail: Нажмите , **Messaging, Accounts** затем **New Account** для перехода в экран, показанный слева. Следуйте инструкциям на экране.
3. Подключение к E-mail серверу: Нажмите **Messaging, Accounts** и затем **Connect**.

▣ Нажмите **Tools** затем **Options** для изменения настроек E-mail.


Использование E-mails и SMS

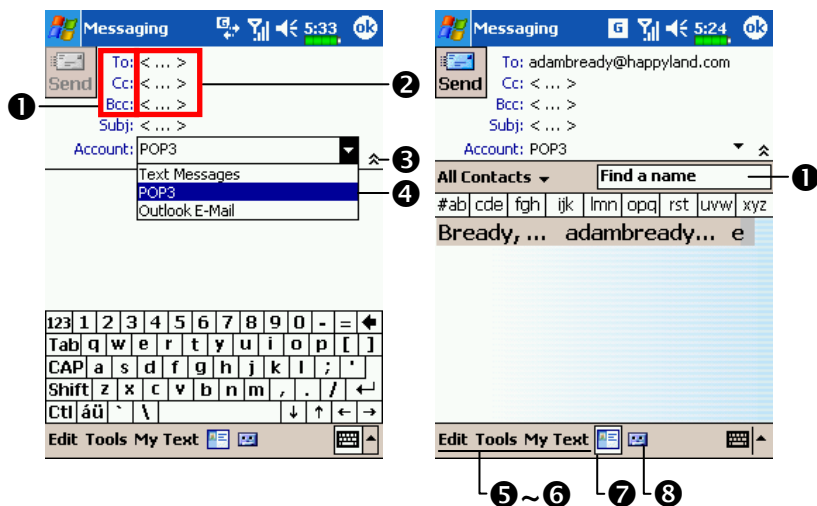
Краткое описание функций программы **Messaging**:






- ❶ Выбор папки для отображения.
- ❷ Сортировка сообщений.
- ❸ Открыть сообщение.
- ❹ Нажмите и удерживайте для вызова меню.
- ❺ Строка статуса
- ❻ Создание нового сообщения.
- ❼ Изменение настроек.
- ❽ Вызов меню **Accounts**.
- ❾ Подключиться.
- ❿ Подключиться и получить\отправить сообщения.

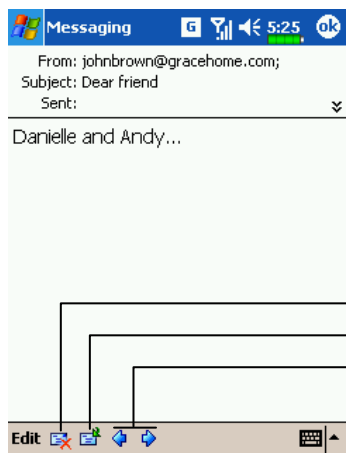
Краткое описание работы с почтой:

1. Отправить и принять почту: Нажмите **New** для создания нового сообщения. Нажмите **Send**. После возвращения в экран **Messaging**, нажмите кнопку  **Send/Receive Mail** для отправки и приема почты.



- 1 Нажмите **To**, **Cc** или **Bcc** для открытия экрана **Contacts**. Если в списке есть нужный адрес просто нажмите на него.
- 2 Нажмите **<...>** для ввода вручную E-mail адреса, номера сотового телефона и заголовка письма. Если вы используете более одного адреса разделяйте их точкой с запятой (;)
- 3 Спрятать или показать заголовок.
- 4 Нажмите для выбора способа отправки. Если вы хотите отправить SMS сообщение, выберите **Text Messages**. Обратите внимание на то, что нельзя одновременно отправить E-mail и SMS.
- 5 **Edit, Tools**: дополнительные функции, такие как добавление файлов в письмо, редактирование ранее набранного текста или отмена отправки сообщений.
- 6 **My Text**: вставка заготовок текста из **My Text**.
- 7  вызов адресной книги (Address Book).
- 8  запись голоса.

2. Чтение почты и ответ на письма: получите новую почту нажав на кнопку  **Send/Receive Mail**. Переключитесь в папку “Inbox” и откройте нужное сообщение.



- ❶ Удаление сообщения.
- ❷ Ответ или пересылка сообщения.
- ❸ Переход к следующему или предыдущему сообщению.

3. Изменение настроек.

- ❶ В программе ActiveSync вызовите команду Inbox Synchronization.
- ❷ Нажмите **Messaging, Tools, Options**, затем закладки **Accounts, Message...** на КПК, для доступа к соответствующим настройкам.

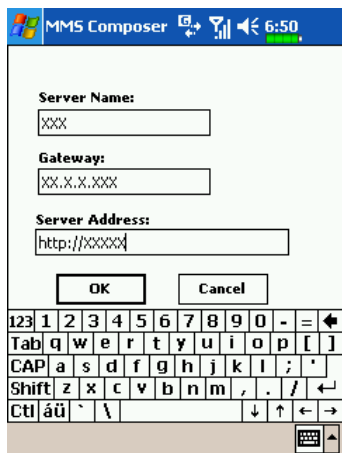
MMS Composer


Нажмите , **Programs, Phone**, затем **MMS Composer**.

Работа с программой **MMS Composer** очень похожа на работу с обычной программой для обработки E-mail. В папке “Inbox” сохраняются принятые MMS сообщения, в папке “Outbox” – сообщения готовые к отправке. В папке “Sent” сохраняются копии отправленных сообщений. В “Drafts” вы можете записать MMS для последующего редактирования.

Настройки

Подключите MMS услугу у вашего сотового оператора. Внимательно изучите данные полученные от вашего сотового оператора для настройки КПК.



1. Нажмите , **Settings**, закладку **Connections**, затем **Connections**. Добавьте новое GPRS соединение в “My ISP.”
2. Нажмите **MMS Composer, Tools**, затем **Options**.
3. В закладке **Servers**, выберите имя сервера. Экран показан слева. Введите информацию предоставленную вашим

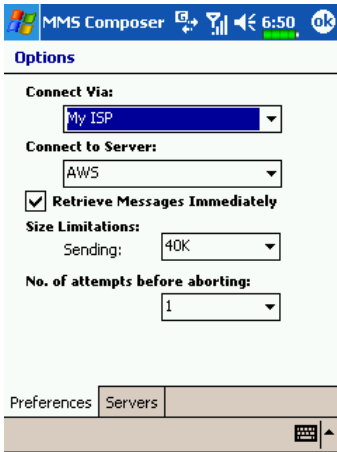
сотовым оператором. Нажмите **ОК**.

4. Закладка **Preferences**:

В “Connect Via,” выберите метод соединения (как в My ISP) который вы выбрали в

Connections.

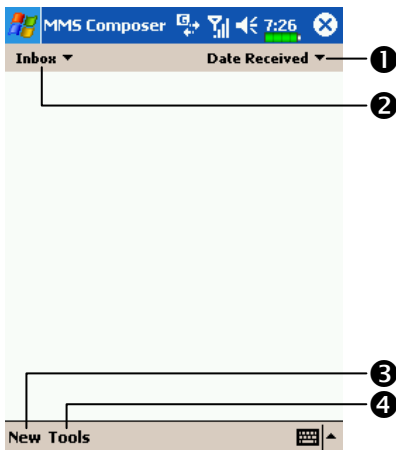
В “Connect to Server,” выберите то же имя, что было введено в закладке **Servers**.



Создание и редактирование MMS

Создание нового MMS:

1. Нажмите **New**, в области редактирования вы можете создавать новое MMS сообщение.



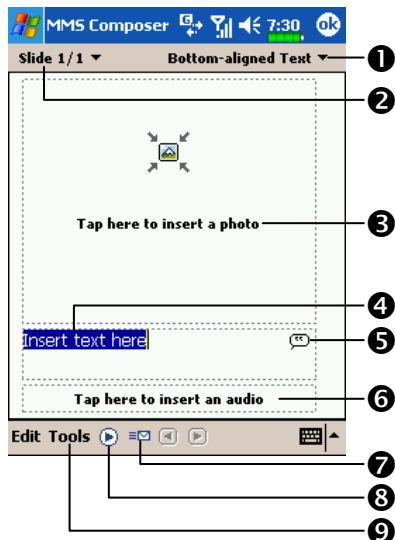
❶ Критерий сортировки сообщений MMS.

❷ Переключение между папками.



❸ Создание нового MMS.

❹ Для настройки параметров MMS нажмите **Tools** и затем **Options**.

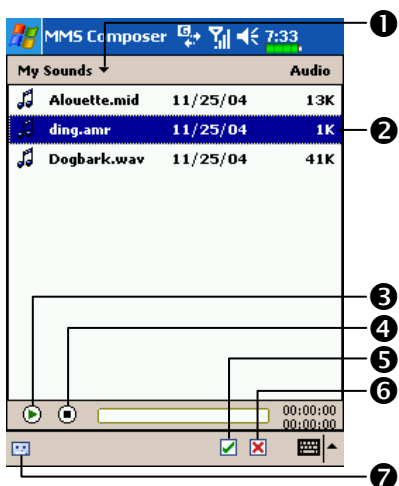
2. В выделенные области вы можете вставить картинку, текст или звуковой файл.





- 1 Выравнивание текста.
- 2 Переключение между слайдами.
- 3 Нажмите на эту область для добавления изображения. На следующем экране будут показаны доступные файлы. В левом углу выпадающее меню для перехода в другую папку. Выберите файл и нажмите .

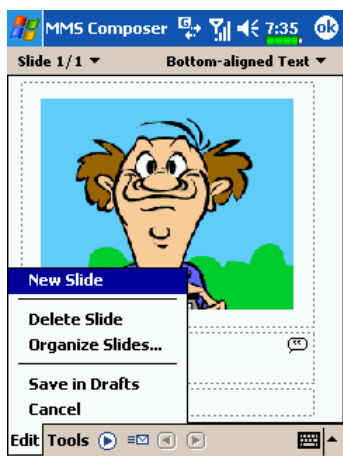
- 4 Нажмите для редактирования текстовой части MMS и затем нажмите .
- 5 Использование заготовок: нажмите  для вставки в текст ранее сохраненных выражений и фраз.
- 6 Нажмите для добавления звукового файла в сообщение MMS. После выбора нужного файла нажмите . Примечание: только один звуковой файл может быть добавлен к одному сообщению.
- 7 Кнопка **Send** (отправить)
- 8 Кнопка **Preview** (просмотр)
- 9 Кнопка **Tools** (инструменты)

3. Добавление звукового файла в MMS.




- 1 Выбор папки.
- 2 Нажмите для выбора нужного файла.
- 3 Проигрывание или пауза.
- 4 Остановка.
- 5 Кнопка **Select** (выбрать)
- 6 Кнопка **Cancel** (отменить)
- 7 Вы можете записать новый звуковой файл. Для старта записи нажмите кнопку  **Record**. Повторное нажатие кнопки  остановит запись.

4. Вы можете создать один или больше слайдов, добавить их в MMS и отредактировать.

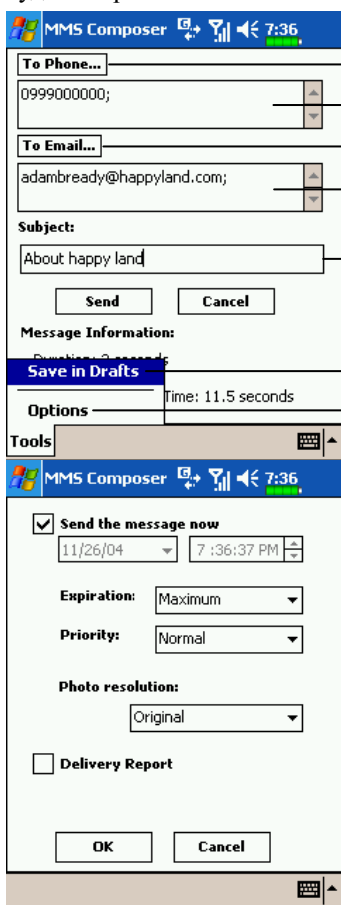


- 1 Изменение содержимого слайда: нажмите на элемент (картинку, текст или звуковой файл) который нужно заменить и выберите новый для замены.
- 2 Добавление слайдов в MMS: нажмите **Edit** затем **New Slide**. Также вы можете добавить текст, картинку или звуковой файл.
- 3 Удаление слайдов в MMS: нажмите **Edit** затем **Delete Slide**.
- 4 Изменение порядка слайдов в MMS: нажмите **Edit** затем **Organize Slides**.

Отправка сообщений

Для отправки MMS вы можете нажать кнопку  **Send** или нажать **Tools** и затем **Send Message**.

В процессе отправки программа сначала помещает сообщения в папку “Outbox” и затем отправляет их, после отправки сообщения переносятся в папку “Sent”. Если, по какой либо причине, сообщение не будет отправлено оно останется в папке “Outbox”.



- ① Нажмите для выбора номера телефона из **Contacts**.
 - ② Нажмите для ввода номера телефона вручную.
 - ③ Нажмите для выбора E-mail адреса из **Contacts**.
 - ④ Нажмите для ввода E-mail адреса вручную.
 - ⑤ Ввод заголовка сообщения.
 - ⑥ Запись в папку “Drafts”.
 - ⑦ Настройка параметров MMS.
- ⌂ Параметры MMS.

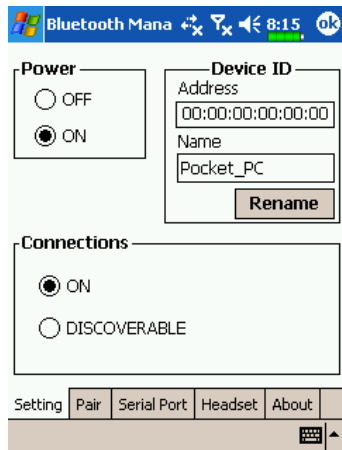
8 Использование Bluetooth


Bluetooth это технология беспроводной передачи данных на малом расстоянии (обычно 10 метров). При включенной функции Bluetooth, индикатор мигает голубым.



Настройки Bluetooth соединения

Включение Bluetooth



1. Нажмите иконку  в правом нижнем углу экрана Today для перехода в экран настроек **Bluetooth Manager**.

2. Нажмите **Bluetooth Manager**, и закладку **Setting**

2. Power

1 Нажмите **ON** для включения Bluetooth.

2 Нажмите **OFF** для выключения Bluetooth.

3. Connections (режимы соединения Bluetooth)

❶ **ON** (соединение с др устройствами): Bluetooth включен. Ваш КПК может передавать данные на другие устройства, но другие устройства не могут подключиться к вашему КПК.

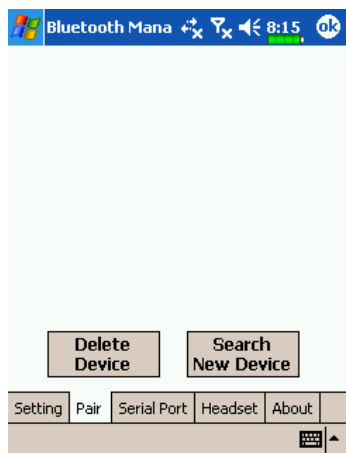
❷ **DISCOVERABLE** (разрешение подключения других устройств): Bluetooth включен. На расстоянии до 10 метров, любые устройства поддерживающие Bluetooth могут подключиться к вашему КПК и передавать данные, при получении подтверждения с вашей стороны.

4. Device ID

❶ **Address**: это уникальный адрес вашего КПК.

❷ **Name**: Нажмите **Rename** для изменения имени. Другие устройства, поддерживающие Bluetooth, будут идентифицировать ваш КПК по этому имени.

Подключение (Pair)



Bluetooth Manager, закладка **Pair**

Search for New Devices

Поиск устройств поддерживающих Bluetooth таких как PC, Bluetooth гарнитуры, КПК, и тд.

1. Нажмите **Search New Device** для входа в экран поиска.

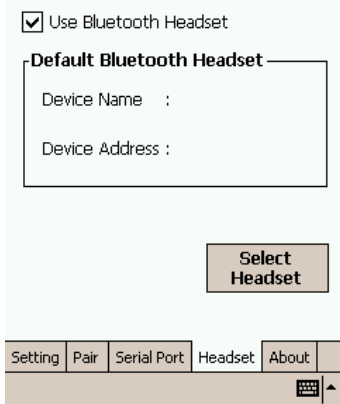
2. Следуйте инструкциям на экране.

☑ Для удаления соединения нажмите **Delete Device**.

Bluetooth гарнитура






Bluetooth Manager, закладка **Headset**

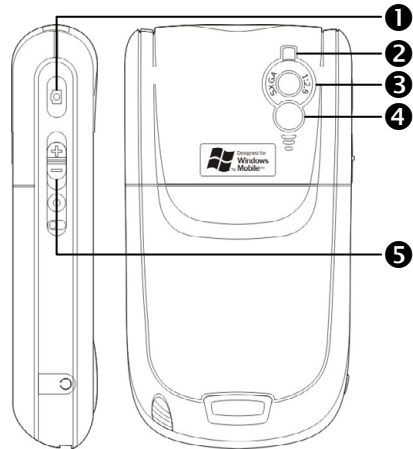


1. Выделите “Use Bluetooth Headset.”
2. Нажмите **Select Headset** для входа в экран настроек.

Использование камеры

Нажмите , **Programs, Multimedia**, и затем **Camera**.

1. Что бы сделать фотографию нажмите кнопку  на боковой стороне КПК.
2. Нажмите  затем **Messaging** для отправки фотографии как вложения в E-mail сообщение.



- 1  Затвор 2  Вспышка 3  Объектив 4  Зеркало 5  Настройка фокуса



Режим съемки фото

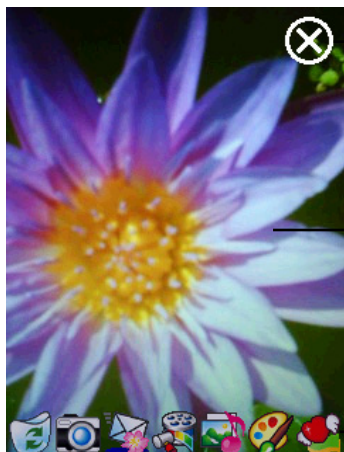
При помощи программы **Camera** вы можете делать фотографии и снимать видео.



Иконка	Значение
	Режим съемки: Normal, Timer, Continuous shutter, Portrait
	В режиме “Timer” вы настраиваете задержку до срабатывания затвора
	В режиме “Continuous shutter” вы настраиваете количество снимков
	Выбор вертикальной или горизонтальной ориентации
	Включение и выключение вспышки
	Показать или убрать дату
	Выбор формата файла
	Выбор разрешения. При более высоком разрешении файл с фотографией будет более объемным
	Выбор сцен
	Выбор места сохранения файлов
	Включение и отключение Мастера
	Выбор специальных эффектов
	Выбор элемента кадра

Режим съемки фото с использованием Мастера


Нажмите  или  для запуска **Мастера**. После нажатия кнопки затвора камеры на боковой стороне КПК, Мастер поможет вам перенести сделанную фотографию в другие программы для дальнейшего использования.





- ❶ Выход из программы **Camera**
- ❷ Область просмотра, показывает фотографию сделанную последней
- ❸ Панель инструментов


Иконка	Значение
	Удаление текущего файла
	Возврат в режим съемки
	Переход в программу Messaging
	Переход в программу Multimedia Manager
	Переход в программу MMS Composer
	Переход в программу Image Maker
	Переход в программу Image Wizard

Режим съемки видео

Вы можете записать видео ролик без перехода в экран программы **Camera**: нажмите и удерживайте кнопку камеры  несколько секунд и затем отпустите ее для старта записи. Для остановки записи нажмите кнопку камеры.


Или второй способ:










Нажмите , **Programs, Multimedia**, и затем **Camera**, перейдите в режим DV Mode. Нажмите кнопку камеры  для старта записи.

Для окончания записи видео нажмите кнопку камеры  снова.





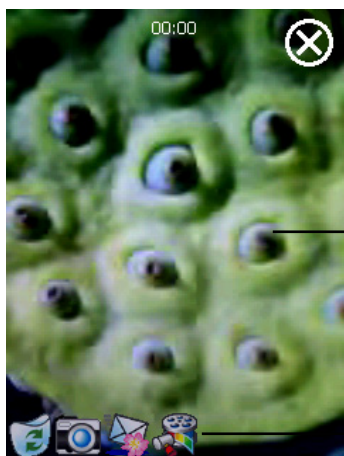
Здесь описаны инструменты режима съемки видео.

- 1 Выход
 - 2 Панель инструментов
 - 3 Видоискатель
 - 4 Переключение режимов съемки фото и видео
 - 5 Открыть или закрыть панель инструментов
-  Для просмотра на PC, до записи установите режим landscape и формат 3GP.

Иконка	Значение
	Качество съемки. При более высоком качестве файлы будут большего размера.
	Выберите формат MPG4 или 3GP
	Разрешение. Чем больше разрешение тем больше объем файлов.
	Выбор сцен
	Выбор вертикальной или горизонтальной ориентации
	Включение или выключение записи звука
	Выбор места сохранения файлов
	Включение или выключение Мастера
	Выбор специальных эффектов

Режим съемки видео с использованием Мастера

Нажмите  или  для запуска Мастера. После окончания съемки видео ролика, Мастер поможет вам перенести ролик в другие программы.



❶ Выход из программы **Camera**

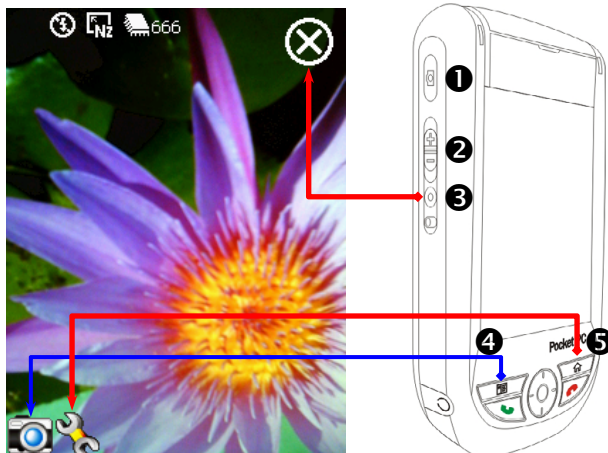
❷ Окно просмотра показывает первый кадр снятого видео ролика.

❸ Панель инструментов

Иконка	Значение
	Удаление текущей записи
	Возврат в режим съемки видео
	Переход в программу Messaging
	Переход в программу Multimedia Manager

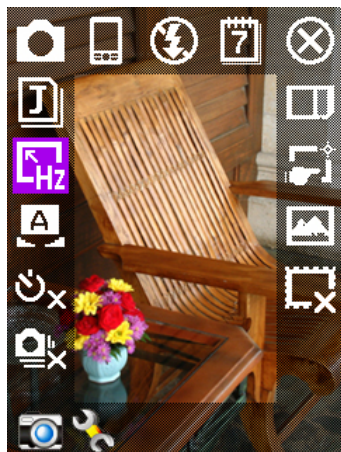
Съемка с использованием аппаратных кнопок

■ Режим съемки




- 1 Затвор камеры/Съемка видео
- 2 Настройка фокуса
- 3 Выход
- 4 Переключение между режимами съемки фото и видео
- 5 Открыть или закрыть панель инструментов

■ Режим настройки/Режим Мастера



- 1 При помощи джойстика выберите нужную иконку на экране.
- 2 Нажмите центральную кнопку для выполнения выбранной функции.

Утилита резервного копирования данных (Backup)

 Нажмите , **Programs, Utilities**, и затем **Backup Utility**.

Backup Utility предназначена для резервного копирования и восстановления данных.

Место хранения данных

Вы можете выбрать следующие места для хранения данных:



1. Папка My Documents: в случае жесткой перезагрузки КПК эти данные пропадут. Рекомендуется только для временного хранения.
2. Внутренний Flash Disk
3. Карта SD/MMC

<input checked="" type="radio"/> Все данные	<input checked="" type="radio"/> Данные пользователя
1. Все персональные данные	Такие как Contacts, Notes, Tasks, Calendar, Mail, Call History , и тп.
2. Все не системные файлы	
3. Все системные настройки	

Резервное копирование данных

Мастер

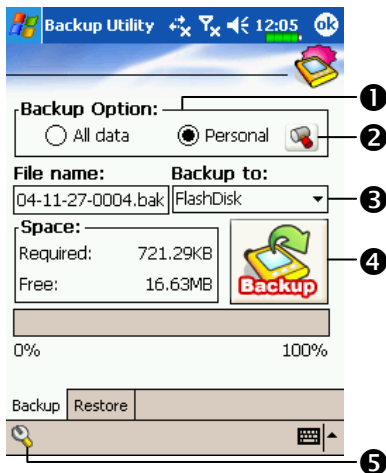




- 1 Нажмите **Backup**.
- 2 Нажмите кнопку  **Next** и следуйте инструкциям на экране.
- 3  **Standard**: переключение в стандартный режим.

Стандартный режим


Для примера покажем как копировать данные во **FlashDisk**.

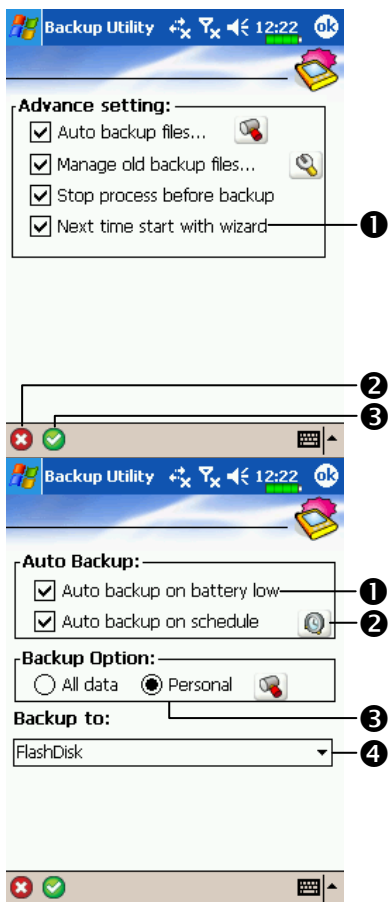
Аналогично вы можете копировать данные в любое другое место.



- 1 Нажмите закладку **Backup**.
- 1 Нажмите **Personal**.
- 2 Нажмите для проверки элементов для рез. копирования.
- 3 Выберите из списка “Backup to” место хранения данных FlashDisk.
- 4 Нажмите кнопку  **Backup** для старта копирования данных.
- 5 Кнопка  **Advanced**: специальные настройки.

Специальные настройки

В нижней части экрана Backup нажмите кнопку  **Advanced** для перехода к специальным настройкам.




☐ Проверьте правильность настроек.


❶ Если эта опция выбрана, в следующий раз утилита **Backup** будет запущена в режиме Мастера

❷ Кнопка **Cancel** (Отмена)

❸ Кнопка **OK**

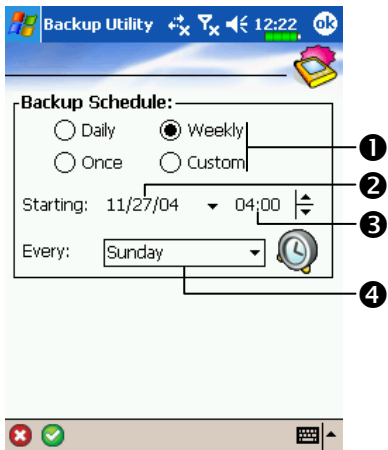
☐ Если вы отметили опцию “Auto backup files,” нажмите  для перехода в экран настроек, показанный слева.


❶ КПК будет выполнять резервное копирование данных при малом заряде батарей.

❷ Для настройки выполнения процедуры по расписанию нажмите 

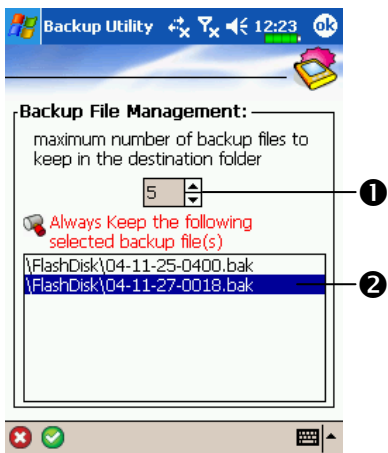
❸ Выбор данных для копирования.


❹ Выбор места для копирования.



⌂ Если вы отметили опцию “Auto backup on schedule,” нажмите  для перехода в экран настроек, показанный слева.

- ① Частота запуска утилиты.
- ② Дата начала.
- ③ Время начала.
- ④ Если выбрано “Weekly,” в меню “Every” установите день недели когда будет делаться процедура.



⌂ Если вы отметили опцию “Manage old backup files,” нажмите  для перехода в экран настроек, показанный слева.

- ① Выберите количество файлов.
- ② Выделите нужный файл.



Восстановление данных

Внимание!

1. При восстановлении данных система удалит все существующие данные на КПК и заменит их данными из резервной копии.
2. Для успешного восстановления данных не используйте КПК до завершения процесса восстановления данных.
3. После начала процесс восстановления данных не может быть остановлен.
4. После завершения процесса восстановления данных ваш КПК будет перезагружен.

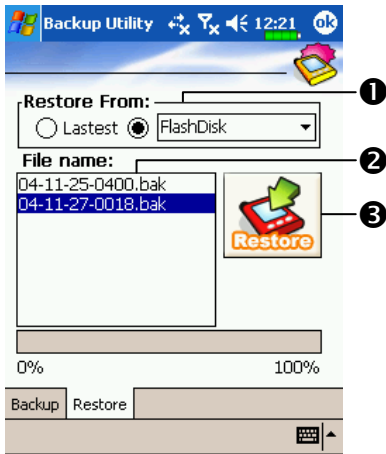
Мастер




- 1 Нажмите **Restore**.
- 2 Нажмите кнопку  **Next** и следуйте инструкциям Мастера.
- 3  **Standard**: Переключение в Стандартный режим.

Стандартный режим


Для примера рассмотрим восстановление данных из раздела памяти **FlashDisk**. Аналогично вы можете восстанавливать данные сохраненные ранее в другое место.

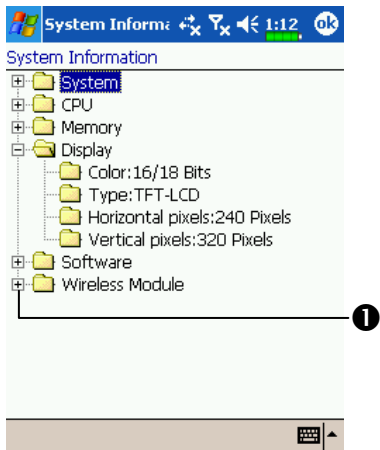




Нажмите закладку **Restore**.

- Выберите “Latest” в разделе “Restore From.” или отметьте “FlashDisk” и затем выберите нужное из меню.
- Выберите имя файла резервной копии из списка “File Name.”
- Нажмите кнопку  **Restore** для старта процесса.

Информация о системе

Нажмите , закладку **System**, и затем **System Information**.




1 Нажмите  или  чтобы показать или спрятать данные выбранного раздела.

Установка и удаление программ

Программы предустановленные на КПК на заводе изготовителе записаны в ROM (постоянная память, только для чтения). Вы не можете удалить эти программы. Все другие программы и данные записываются в RAM (энергозависимая память, доступна для чтения и записи).


Вы можете установить на КПК различные программы для операционной системы PocketPC, при условии наличия свободной памяти.

Установка программ при помощи ActiveSync


1. Для выбора правильной версии программного обеспечения вам нужно знать тип процессора вашего КПК. Для этого нажмите  затем **Settings**. Выберите закладку **System**, нажмите **About**. Откройте закладку **Version**, здесь вы найдете нужную информацию.
2. Запишите программу на PC компьютер (или установите в PC компьютер CD диск или другой носитель с данной программой). Это могут быть файлы с расширениями *.xip, *.exe, или *.zip file. Убедитесь что программа предназначена для вашего типа процессора.
3. Прочтите инструкции по установке программы.
4. Соедините КПК и PC.

5. Дважды кликните мышкой на файл с программой (*.exe)

- (1) Если этот файл является программой установки, будет запущена программа установки. Следуйте инструкциям на экране. Программа установки автоматически установит программу на КПК.
- (2) Если файл не является программой установки, вы увидите сообщение об ошибке в которой будет сообщено, что программа разработана для другого типа компьютера. В этом случае вам нужно перенести этот файл на КПК в папку **Programs** при помощи программы **ActiveSync**.

Для запуска программы на КПК, нажмите  **Programs**, и затем выберите иконку программы

Установка программ непосредственно из сети Internet

6. Для выбора правильной версии программного обеспечения вам нужно знать тип процессора вашего КПК. Для этого нажмите  затем **Settings**. Выберите закладку **System**, нажмите **About**. Откройте закладку **Version**, здесь вы найдете нужную информацию.
7. Загрузите программу из сети Internet при помощи программы **Pocket Internet Explorer**. Это могут быть файлы с расширениями *.xip, *.exe, или *.zip file. Убедитесь что программа предназначена для вашего типа процессора.
8. Прочтите инструкции по установке программы.
9. Нажмите на файл *.xip или *.exe. Будет запущена программа установки. Следуйте инструкциям на экране.


Добавление программ в меню Start


Нажмите , **Settings**, **Personal**, **Menus**, и затем **Start Menu**.




Отметьте нужные программы.


Если программы нет в списке, вы можете, при помощи программы **File Explorer** на КПК, перенести эту программу в папку Start Menu, или при помощи ActiveSync на PC создать ярлык этой программы и поместить его в папку Start Menu.

Использование File Explorer на КПК: Нажмите , **Programs**, **File Explorer**, найдите программу (нажмите список папок, затем выберите **My Device** для отображения папок в памяти КПК). Нажмите и удерживайте перо на нужной программе, затем выполните команду **Cut** из выпадающего меню. Откройте папку Start Menu (находится в папке Windows), нажмите и удерживайте перо на пустой области экрана, затем выполните команду **Paste** из выпадающего меню.

Теперь, выбранная вами программа, будет представлена в меню .

🌀 **Использование ActiveSync на PC:** При помощи проводника в программе ActiveSync найдите нужную программу на КПК. Кликните правой кнопкой мыши по нужной программе, затем выполните команду **Create Shortcut**. Перенесите созданный ярлык в папку Start Menu в папке Windows. Ярлык теперь будет представлен в меню .

Удаление программ.

🏠 Нажмите  и затем **Settings**. Выберите закладку **System**, нажмите **Remove Programs**.




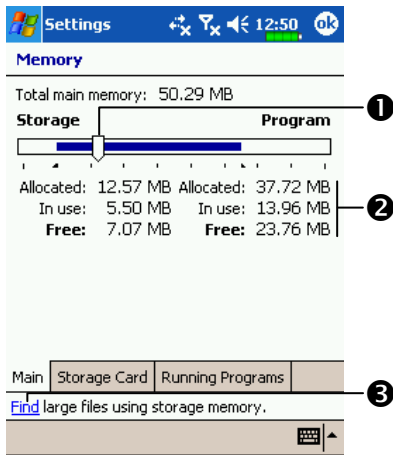
⌂ Выберите программу из списка “Programs in storage memory” выделите ее и затем нажмите **Remove** (удалить).

Если нужной программы нет в списке, при помощи **File Explorer** найдите эту программу, нажмите и удерживайте перо на ней до появления выпадающего меню, из меню выполните команду **Delete** (удалить).

Управление памятью

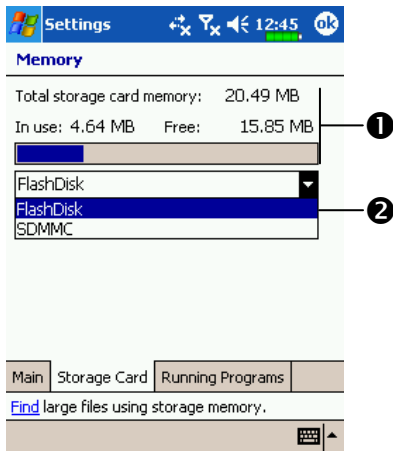
Просмотр данных распределения памяти.

Нажмите , **Settings**, выберите закладку **System**, затем **Memory**.



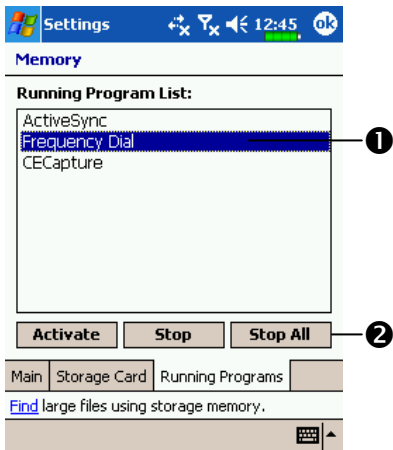
Выберите закладку **Main**.

- 1 Управление распределением памяти происходит автоматически. Вы можете настроить распределение памяти между данными и программами.
- 2 Текущее распределение памяти.
- 3 Find: быстрый вызов программы **Find**.



Выберите закладку **Storage Card**.

- 1 Текущие данные о распределении памяти на карте.
- 2 Переключение между картой расширения и встроенной flash памятью.



☰ Выберите закладку **Running Programs**.

① Выделите имя программы в списке "Running Programs List" и затем нажмите **Activate** или **Stop**.

② **Activate**: запускает выбранную программу.

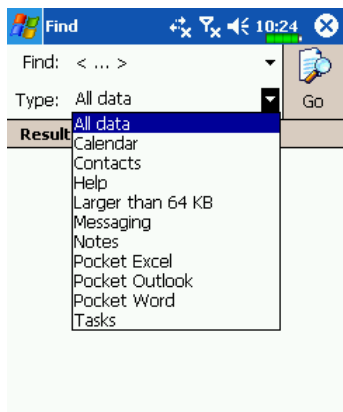
Stop: останавливает выбранную программу.

Stop All: останавливает все программы из списка "Running Programs List."

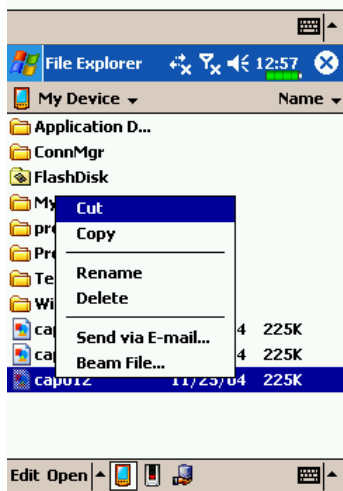
Поиск доступной памяти


В некоторых случаях, например когда недостаточно свободной памяти, КПК не может распределить память автоматически. Попробуйте решить эту проблему следующими способами:

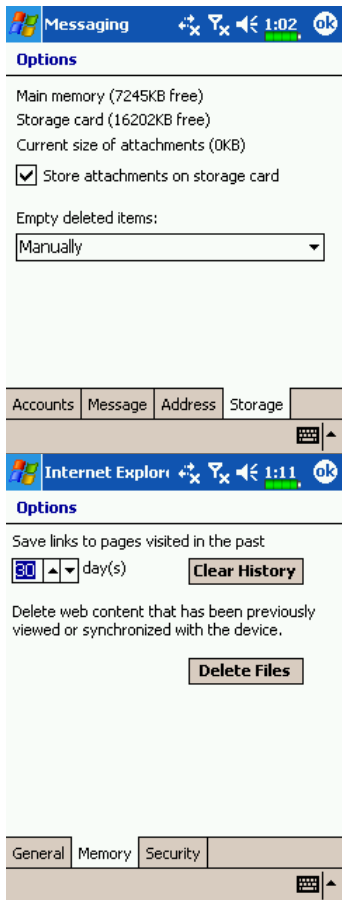
☰ Нажмите , **Programs**, и затем **Find**.




1. Найдите файлы занимающие большой объем памяти выбрав в Type “Larger than 64 KB” и затем нажав **Go**.
2. Затем запустите **File Explorer**.



1. Нажмите , **Programs**, и затем **File Explorer**. При помощи **File Explorer** вы можете перенести файлы на карту памяти SD или MMC. Для этого нажмите и удерживайте перо на нужном файле, затем выполните команду **Cut** или **Copy** из выпадающего меню. Перейдите на карту памяти и выполните команду **Paste**.
2. При помощи **File Explorer** удалите не нужные файлы.



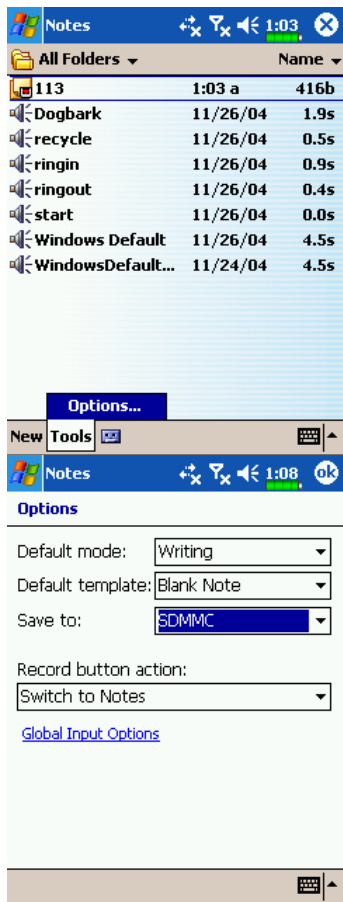
Нажмите , **Messaging**, **Tools**, **Options**, и затем закладку **Storage**.

Отметьте “Store attachments on storage card” для сохранения вложений в E-mail сообщения на карту памяти.

Нажмите , **Internet Explorer**, **Tools** и затем **Options**.

Нажмите **Clear History** и затем **Delete Files** для удаления ссылок на, просмотренные ранее, WEB страницы.

Нажмите , **Programs, Notes/Pocket Word/Pocket Excel**, и затем **Tools, Options**.



1. Войдите в экран **Notes**.
2. Нажмите **Tools** и затем **Options**.





3. В “Save to” выберите из списка **SDMMC**.

В дальнейшем новые файлы будут автоматически сохраняться на карту памяти.

- Прделайте эту процедуру для **Notes** в программах **Pocket Word** и **Pocket Excel**.

В дополнение вы можете использовать функции **Rename/Move** или **Save As** для сохранения файлов на карту памяти.

11 Спецификация

Операционная система	Microsoft® Windows Mobile™ 2003 Second Edition
Процессор	Samsung S3C 2440, 400 MHz
Память	128 MB Flash ROM, 64 MB SDRAM
Экран	Touch screen, 2.8 дюймов, 240 x 320 dpi, 64К цвет, подсветка
Коммуникационные возможности	 MHz GSM 4-band 850/900/1800/1900 MHz  GPRS Class B, Multi-slot 10  Bluetooth V 1.1  Infrared SIR
Слоты расширения	MMC / SD / SDIO
Камера	1.3 M Pixels, разрешение 1280 x 960
Звук	Встроенный динамик и микрофон, разъем для подключения гарнитуры
Передача данных	IrDA (115 KB/s), USB
Источник питания	Батарея: сменная Li-Ion 1440 mAh Блок питания: 100~240 VAC/50~60 Hz, 5V/2A DC
Температура	Использования: 0°c ~ 55°c; Хранения: -10°c ~ 65°c
Влажность	45% ~ 85%
Размеры	111.7 x 60.7x 22 mm (LxWxH), 170г включая батарею
Дополнительные аксессуары	Кабель USB Host, автомобильные зарядное уст-во, гарнитуры, внешняя клавиатура, GPS приемник и др.