

LOOX T Series



We make sure



У Вас есть...

... технические вопросы или проблемы?

Просим Вас обратиться:

- на нашу горячую линию/систему интерактивной помощи Help Desk смотри входящий в комплект поставки список "Help Desk" или в Internet на сайте: ["www.fujitsu-siemens.com/helpdesk"](http://www.fujitsu-siemens.com/helpdesk)
- к Вашему дилеру
- в магазин, в котором Вы приобрели устройство

Дальнейшую информацию Вы найдете в списке интерактивной системы Help Desk и в справочнике "Warranty" (Гарантия).

Актуальную информацию о наших изделиях, советы и рекомендации, а также Update программного обеспечения Вы найдете в Internet по адресу: ["www.fujitsu-siemens.com"](http://www.fujitsu-siemens.com)

Настоящий справочник составлен фирмой Xerox Global Services

Издатель Fujitsu Siemens Computer GmbH

Издание 2

Октябрь 2006

№ заказа: A26391-K182-Z120-1-5619

LOOX T Series

EasyGuide

Ваш КПК Pocket LOOX...	1
Важные указания	3
Обзорная информация об устройстве	5
Первое включение	21
Использование КПК в качестве телефона	32
Работа с КПК	44
Создание сообщений	59
Пользование Internet	66
Пользование функциями GPS	67
Пользование камерой (опция)	69
Работа с данными	72
Защитные функции	74
КПК: установление связи и объединение в сеть с другими устройствами	78
Функции энергосбережения	80
Решение проблем и советы	84
Технические данные	89
Указания изготовителя	91
Указатель	96

Adobe и Acrobat являются зарегистрированными товарными знаками фирмы Adobe Systems Incorporated, которые могут быть защищены в ряде стран.

Intel является зарегистрированным товарным знаком, Xscale является товарным знаком корпорации Intel, США.

Microsoft, Windows и ActiveSync являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Microsoft.

Windows Mobile является товарным знаком корпорации Microsoft.

Логотип SD – это товарный знак фирмы Secure Digital.

Товарные знаки Bluetooth являются собственностью компании Bluetooth SIG, Inc., США, и лицензированы для фирмы Fujitsu Siemens Computers GmbH.

Все прочие товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими соответствующим владельцам, и признаны защищенными.

Copyright © Fujitsu Siemens Computers GmbH 2006

Все права защищены, в частности права на перевод, перепечатку, воспроизведение посредством копирования или аналогичным образом (также и в виде выдержки).

В случае нарушения данного положения возмещение ущерба обязательно.

Все права защищены, в частности на случай выдачи патента или регистрации промышленного образца.

Мы сохраняем за собой право на внесение изменений в условия поставок и на технические изменения.

Содержание

Ваш КПК Pocket LOOX...	1
Условные обозначения	2
Важные указания	3
Указания по технике безопасности	3
Обращение с КПК	4
Обзорная информация об устройстве	5
Индикаторы режимов работы (светодиоды) и индикаторы состояния на дисплее	6
Индикаторы режима работы (светодиоды)	7
Индикаторы состояния на дисплее	8
Использование органов управления	9
Использование клавиатуры	9
Комбинации клавиш (Short Cuts)	12
Использование стилуса и дисплея	12
Использование Online-клавиш для телефонии	13
Использование клавиши прокрутки с перемещением в трех направлениях и навигационного джойстика	13
Использование прикладных клавиш и программируемых функциональных клавиш	15
Использование экранной клавиатуры	18
Обзор программного обеспечения	18
Вспомогательные принадлежности	20
Док-станция (установочная станция)	20
Внешняя GPS-антенна (опция)	20
Первое включение	21
Проверка содержимого упаковки	21
Снятие защитной пленки с камеры и дисплея	21
Установка аккумулятора и SIM-карты (опция)	21
Подключение сетевого адаптера и зарядка аккумулятора	22
Первый запуск КПК	23
Калибровка дисплея	23
Ввод PIN-кода (опция)	23
Ознакомление с основами работы с КПК	24
Экран Сегодня	24
Internet- и Intranet-соединения при помощи CONNECTMOBILITY-E2C	24
Запуск CONNECTMOBILITY-E2C	24
Диалоговое поле данных пользователя	25
Выбор провайдера GPRS/UMTS	25
Синхронизация данных	26
Синхронизация данных через Exchange Server	26
Синхронизация данных при помощи программы ActiveSync	26
Использование Online-помощи	31
Запуск Online-помощи независимо от приложения:	31
Запуск Online-помощи из приложения	31
Использование КПК в качестве телефона	32
Осуществление вызова	32
Ввод телефонного номера	32
Выбор телефонного номера из Контактов	32
Выбор телефонного номера из списка вызовов	32

Осуществление экстренного вызова	33
Прием входящего вызова	33
Завершение разговора	33
Отображение пропущенных вызовов	33
Использование голосового набора (Voice Commander)	34
Осуществление вызова через голосовой набор	34
Использование функции быстрого набора	35
Программирование функции быстрого набора	35
Осуществление вызова через функцию быстрого набора	35
Использование функции громкой связи	35
Включение функции подавления звука (MUTE)	36
Удержание разговора	36
Конференц-связь	37
Установление конференц-связи	37
Разрыв конференц-связи	37
Разрыв выбранных соединений	37
Ведение видеотелефонного разговора (опция)	37
Прием входящего видеотелефонного вызова	38
Осуществление видеотелефонного вызова	38
Другие опции видеотелефонных разговоров	39
Управление контактами	40
Перенос контактов с КПК на SIM-карту	40
Перенос контактов с SIM-карты на КПК	40
Отображение служебных функций SIM-карты (в зависимости от оператора сети)	41
SIM-безопасность	41
SIM Lock	41
Блокировка SIM-карты	41
Конфигурирование настроек телефона	42
Выбор сети	42
Настройка номера почтового ящика	42
Настройка центра обслуживания SMS	43
Настройка переадресации вызовов	43
Работа с КПК	44
Использование профилей Вашего КПК	45
Выбор профилей	45
Конфигурирование профилей	46
Включение и выключение КПК	46
Включение и выключение КПК при нормальном использовании (режим приостановки Standby)	47
Выключение КПК с экономией энергопотребления	47
Сброс параметров КПК	48
Soft-Reset (перезагрузка)	48
"Холодный" перезапуск полностью выключенной системы и возвращение системы в исходное состояние	49
С КПК в дорогу	50
Транспортировка КПК	50
Использование во время полета	50
Использование во время поездки	50
Чистка КПК	51
Зарядка аккумулятора	51
Зарядка аккумулятора непосредственно через сетевой адаптер	52
Зарядка аккумулятора через док-станцию	53

Зарядка аккумулятора через USB-порт	53
Оптимизация продолжительности работы аккумулятора	54
Установка и извлечение карты расширения памяти	54
Установка карты расширения памяти	55
Извлечение карты расширения памяти	56
Использование КПК в качестве USB-хост-устройства	57
Конфигурирование настроек устройства	57
Настройка меню	58
Быстрый доступ к программам через FSC SpeedMenu	58
Создание сообщений	59
Входящие	59
Отображение меню Входящие	59
SMS	60
Создание и отправление SMS-сообщений	60
MMS	61
Конфигурирование MMS-приложения	61
E-Mail	63
Настройка учетной записи E-Mail для POP3, SMTP или IMAP4	63
Настройка учетной записи E-Mail для корпоративной VPN-сети	63
Настройка отправления E-Mail-сообщений через ActiveSync	63
Создание и отправление электронных сообщений E-Mail	64
Запрос E-Mail-сообщений с сервера (E-Mail-Pull)	64
Автоматический прием E-Mail-сообщений и других данных в режиме реального времени (E-Mail-Push)	65
Пользование Internet	66
Доступ в Internet при помощи Internet Explorer	66
Вызов программы Internet Explorer Mobile	66
Пользование функциями GPS	67
FSC GPSLocator	68
Пользование камерой (опция)	69
Двухмегапиксельная камера с автофокусом	69
Запуск приложения Рисунки & видео	69
Включение камеры	69
Фотографирование	69
Запись видефрагмента	70
Конфигурирование настроек камеры и видео	71
Работа с данными	72
Windows Media Player	72
Использование Java-приложений	72
Загрузка Java-приложений	72
Запуск Java-приложений	72
Деинсталляция Java-приложений	73
Сжатие файлов при помощи FSC MobileZip	73
Защитные функции	74
Защита паролем	75
Блокировка устройства (блокировка клавиш и дисплея)	76
Блокирование устройства	76
Отключение блокировки устройства	76
FSC KeyLock	76

Активирование FSC KeyLock	76
Включение при активной блокировке	76
FSC SecureLock (опция)	77
КПК: установление связи и объединение в сеть с другими устройствами	78
Активирование и деактивирование радиомодулей	78
Беспроводное соединение через Wireless LAN	78
Беспроводная связь при помощи Bluetooth	79
Пример:	79
Функции энергосбережения	80
Общие указания по управлению расходом энергии	80
Пользование возможностями энергосбережения	80
Конфигурирование режима приостановки (Standby)	80
Отключение подсветки дисплея	80
Конфигурирование подсветки дисплея	81
Конфигурирование подсветки клавиш	81
Конфигурирование параметров устройства при включенной функции E-Mail-Push	81
Выключение звука и регулировка громкости	82
Беспроводное соединение через Wireless LAN	83
Использование Менеджера беспроводных устройств (Wireless Manager)	83
Решение проблем и советы	84
Установка нового программного обеспечения	84
Время суток или дата в КПК не соответствуют действительным	84
Дисплей КПК остается темным	84
Плохо читается изображение на дисплее	85
КПК выключается	85
КПК не запускается после включения	85
КПК перестал реагировать	86
Аккумулятор разряжается слишком быстро	86
Клавиша End реагирует не должным образом	86
Нет звука или громкость минимальна	87
Плохой прием GPS	87
Связь со службой помощи Hotline/Help Desk	87
Запрос IMEI-номера	88
Запрос UUID	88
Технические данные	89
КПК	89
Аккумулятор (Li-Ion)	90
Сетевой адаптер	90
Указания изготовителя	91
Охрана окружающей среды	91
Утилизация отходов и их повторное использование	91
CE-маркировка	92
Информация об излучении/удельной мощности поглощения излучения (SAR)	93
FCC Regulations	94
FCC Warning Statement for WLAN product	94
RF Exposure Information (SAR)	95
Указатель	96

Ваш КПК Pocket LOOX...

... является первым интегрированным КПК компании Fujitsu Siemens Computers, который объединяет в себе мобильный телефон стандарта GSM/UMTS, высокотехнологичный и производительный карманный компьютер, а также навигационную систему стандарта GPS.

В офисе или в дороге посредством Bluetooth и Wireless LAN Вы можете установить связь с другими устройствами без обременительной необходимости использовать провода. Доступ к Internet при помощи Вашего КПК Pocket LOOX Вы можете получить, например, через телефонное соединение UMTS/GSM или через Wireless LAN. При помощи программы *Internet Explorer* Вы сможете открывать, как Web-, так и WAP-сайты. Наряду с SMS- и MMS-сообщениями, пользуясь эргономичной клавиатурой, Вы также можете легко создавать и отправлять сообщения по электронной почте. Благодаря функции E-Mail-Push Вам больше не потребуется самостоятельно проверять входящую электронную почту – сообщения будут автоматически и удобно переноситься непосредственно на Ваш КПК Pocket LOOX. Календари, контакты и задачи автоматически обновляются.

В зависимости от варианта оснащения Ваш КПК Pocket LOOX имеет две встроенных камеры. VGA-камера позволяет Вам пользоваться видеотелефонией через UMTS-соединение. При помощи двухмегапиксельной камеры с автофокусом Вы можете делать фотографии и затем просматривать их на сенсорном экране с высоким разрешением или записывать видеофрагменты.

В операционную систему *Microsoft Windows 5.0 Phone Edition*, кроме прочего, интегрированы офисные приложения *Microsoft Word*, *Excel* и *PowerPoint*. Вы можете делать записи в письменной или, также как и на диктофоне, в устной форме. В операционной системе *Microsoft Windows 5.0 Phone Edition* Ваши данные сохраняются также и при разряженном аккумуляторе.







Чтобы синхронизировать Ваши данные достаточно установить на Ваш компьютер программу *ActiveSync* и установить связь между КПК Pocket LOOX и Вашим компьютером. Затем в офисе Вы сможете с легкостью переписать все Ваши данные и новые документы на Ваш компьютер.

При помощи опционного USB-хост-кабеля Вы сможете использовать Ваш КПК в качестве USB-хост-устройства. Вы можете подключать к КПК различные USB-устройства, например, внешний жесткий диск. Находясь в пути, Вы можете с удобством читать на дисплее Вашу любимую книгу или пользоваться MP3-плеером.

Дальнейшая информация к Вашему КПК и операционной системе содержится в следующих документах:

- на постере-пособии "Getting Started" (Приступаем к работе)
- в справочниках "Safety" (Безопасность) и "Warranty" (Гарантия)
- в Помощи на Вашем КПК
- в файлах на компакт-диске Microsoft Getting Started (например, *.TXT, *.PDF)

Условные обозначения

	обозначение указаний, несоблюдение которых угрожает Вашему здоровью, работоспособности устройства или безопасности Ваших данных. Гарантийные обязательства теряют свою силу, если дефекты в устройстве возникли в результате несоблюдения этих указаний
	обозначение важной информации о надлежащем использовании устройства
	обозначение действий, которые должны быть выполнены Вами
	обозначение результата действия
Этот шрифт	используется для ввода с клавиатуры данных через диалоговое окно программы или через командную строку, например, для ввода Вашего пароля (Name123) или команды для запуска программы (start netscape.exe).
Этот шрифт	используется для вывода на экран данных программы, например: Установка завершена!
Этот шрифт	используется <ul style="list-style-type: none"> • для терминов и текстов, обязательных для пользования программным обеспечением, например: Щелкните мышью на <i>Speichern</i> • для имен программ или файлов, например, <i>Windows XP</i> или <i>netscape.exe</i>.
"Этот шрифт"	используется <ul style="list-style-type: none"> • для ссылок на другой раздел, например, "Указания по технике безопасности" • для ссылок на внешний источник, например, Web-адрес: Дальнейшую информацию читайте на www.fujitsu-siemens.com • для имен жестких дисков, CD, DVD, а также для обозначения и названия других источников, например: "CD Drivers & Utilities" или справочник "Safety"
	используется для обозначения клавиши на клавиатуре, например: 
Этот шрифт	означает термины и тексты, которые подчеркиваются или выделяются, например: Не выключайте устройство

Важные указания

Данная глава содержит указания по технике безопасности и важные сведения, которые обязательно должны соблюдаться Вами при обращении с Вашим КПК.

Этот КПК соответствует требованиям техники безопасности, предъявляемым к средствам информационной техники. Если Вы сомневаетесь, можете ли Вы установить КПК и пользоваться им в предусмотренном для этого окружении, обратитесь в фирменный магазин, в котором Вы приобрели его, или на нашу горячую линию/интерактивную систему помощи "Help Desk".

Указания по технике безопасности



Во избежание причинения вреда здоровью, повреждения Вашего устройства или потери данных, соблюдайте указания по технике безопасности, изложенные в справочнике "Safety" (Безопасность), а также нижеприведенные указания по технике безопасности.

- При установке и перед эксплуатацией устройства необходимо соблюдать указания по условиям окружения, приведенные в главе ["Технические данные", Страница 89](#).
- Вставьте вилку сетевого адаптера в сетевой адаптер. Без сетевого адаптера вилку сетевого адаптера никогда нельзя вставлять в розетку.
- Сетевой адаптер разрешается подключать к розетке только, если КПК или док-станция подключены к сетевому адаптеру.
- Не используйте сетевой адаптер для подключения других устройств.
- При транспортировке и в путешествии соблюдайте указания, приведенные в главе ["С КПК в дорогу", Страница 50](#).
- После сброса параметров КПК (при "холодном" перезапуске полностью выключенной системы или при возвращении системы в исходное состояние) активны функции телефона. Инициализируется и на некоторое время включается радиокomпонент WLAN. Помните об этом, если Вы находитесь там, где запрещено использование радиокomпонентов (например, в больнице, в самолете). После сброса системы в исходное состояние модуль Bluetooth не включается.
- Использование наушников при очень большой громкости, прежде всего в течение долгого времени, может привести к нарушениям слуха.

Обращение с КПК

Храните КПК с полностью заряженным аккумулятором в сухом окружении. При хранении соблюдайте допустимые температуры, см. главу "[Технические данные](#)", [Сторона 89](#), раздел "[КПК](#)", [Сторона 89](#). Чем ниже температура хранения, тем меньше саморазряда аккумулятора.



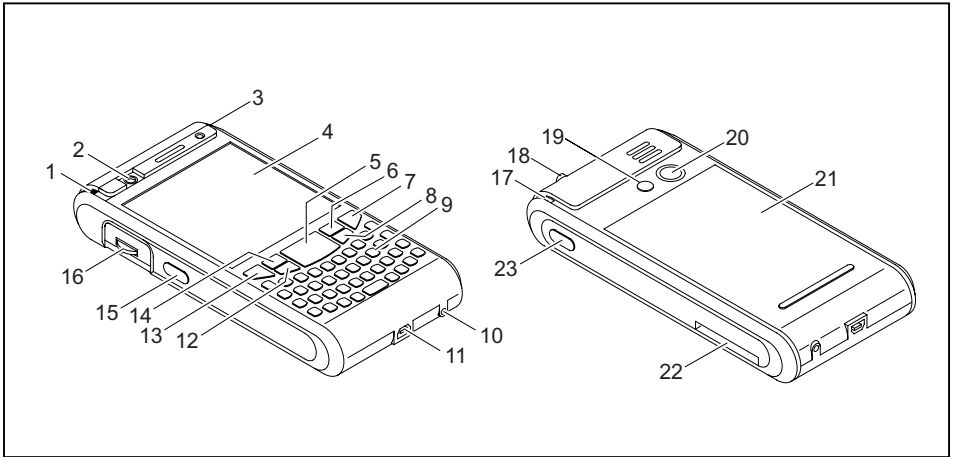
Старайтесь не оставлять Ваш КПК под прямыми солнечными лучами в автомобиле. В данном случае может быть превышена допустимая температура!

Для защиты аккумулятора при высокой температуре прерывается процесс зарядки аккумулятора.

Помните о том, что со временем аккумуляторы самостоятельно разряжаются. Поэтому во время хранения Вашего КПК регулярно заряжайте аккумулятор.

Защищайте Ваш КПК от загрязнений. Загрязнения могут привести к нарушению контакта у портов.

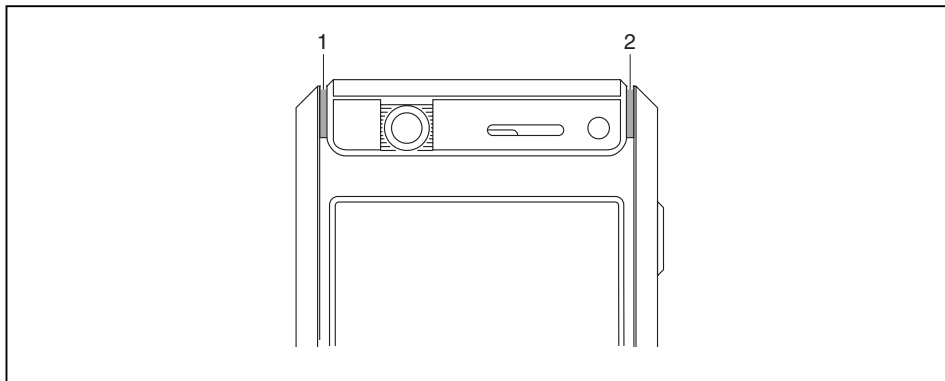
Обзорная информация об устройстве



- | | |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1 = Индикатор режима работы антенны | 15 = Прикладная клавиша 5: SpeedMenu и Камера |
| 2 = VGA-камера | 16 = Клавиша прокрутки с перемещением в трех направлениях |
| 3 = Индикатор режима работы аккумулятора и событий | 17 = Гнездо для стилуса |
| 4 = Дисплей | 18 = Порт наушников или телефонной гарнитуры |
| 5 = Навигационный джойстик | 19 = Порт GSM |
| 6 = Программируемая функциональная клавиша 2 | 20 = Двухмегапиксельная камера с автофокусом |
| 7 = Клавиша End | 21 = Аккумуляторное гнездо |
| 8 = Прикладная клавиша 2: Входящие | 22 = Гнездо для карты расширения памяти SD/MMC |
| 9 = Клавиатура со встроенным блоком цифровых клавиш | 23 = Прикладная клавиша 6: Голосовая запись |
| 10 = Гнездо для подключения GPS-антенны | |
| 11 = Порт Mini-USB | |
| 12 = Прикладная клавиша 1: Календарь | |
| 13 = Клавиша Принять | |
| 14 = Программируемая функциональная клавиша 1 | |

Индикаторы режимов работы (светодиоды) и индикаторы состояния на дисплее

Ваш КПК имеет на корпусе два разноцветных мигающих индикатора режима работы (светодиода), а также многочисленные индикаторы состояния в титульной строке дисплея. Эти индикаторы предоставляют Вам информацию о текущем состоянии Вашего устройства.



1 = Индикатор режима работы антенны

2 = Индикатор режима работы аккумулятора и событий

Индикаторы режима работы (светодиоды)

Индикаторы режима работы	Цвет	Состояние индикатора	Значение
Антенна	Зеленый	Мигает	Активирован модуль GPS
	Синий	Мигает	Активирован модуль Bluetooth
Аккумулятор и события	Оранжевый	Горит	Аккумулятор полностью заряжен
		Медленно мигает	Аккумулятор заряжается
	Красный	Быстро мигает	Аккумулятора перегрет
	Синий	Медленно мигает	Имеется новое сообщение, пропущенный вызов или активна память
	Зеленый	Медленно мигает	Имеется новое сообщение  E-Mail



























Если одновременно происходит несколько событий, светодиодные индикаторы мигают попеременно соответствующими цветами.

Если, например, заряжается аккумулятор и одновременно поступает новое электронное сообщение E-Mail, индикатор аккумулятора и событий мигает попеременно оранжевым и зеленым.

Индикаторы состояния на дисплее

Дальше описываются важнейшие индикаторы состояния:

Индикатор состояния	Значение	Индикатор состояния	Значение
	Новое сообщение E-Mail, SMS или MMS		Отсутствует сигнал
	Входящий телефонный вызов		Доступна GPRS-связь
	Активный телефонный вызов		Установка связи
	Активное подключение для передачи данных		Доступна UMTS-связь
	Перенаправление вызова		Роуминг
	Удержание вызова		Ошибка синхронизации
	Пропущенный(е) вызов(ы)		Телефон выключен
	Индикатор аккумулятора, аккумулятор полностью заряжен		Включены все системные звуки
	Низкий заряд аккумулятора		Выключены все системные звуки
	Аккумулятор заряжается		Активен модуль WLAN
	Громкость сигнала		Доступна точка доступа (Access Point) для WLAN
	Активировано написание с заглавной буквы.		Активированы служебные знаки и цифры

Использование органов управления

Ваш КПК имеет различные органы управления:

- Клавиатура со встроенным блоком цифровых клавиш
- Стилус и дисплей
- Online-клавиши для телефонии
- Клавиша прокрутки с перемещением в трех направлениях
- Навигационный джойстик, прикладные клавиши и программируемые функциональные клавиши
- Экранная клавиатура

Использование клавиатуры




Клавиатура сконструирована таким образом, что в распоряжении имеются все функции клавиатуры и встроенного блока цифровых клавиш. Некоторые функции расширенной клавиатуры воспроизводятся с помощью комбинаций клавиш (Short Cuts).










По умолчанию выводятся строчные буквы.

Если Вы продолжительно удерживаете нажатой одну из букв, она выводится прописной буквой.

Описание клавиш

Клавиша	Функция
Клавиша возврата (Backspace) 	Клавиша возврата стирает знак слева от курсора.
Клавиша ввода (Return, Enter, клавиша абзаца, клавиша возврата каретки) 	<p>Короткое нажатие на клавишу Клавиша ввода завершает строку команды. При нажатии клавиши ввода производится выполнение введенной команды.</p> <p>Продолжительное нажатие на клавишу Включается или выключается блокировка устройства (блокировка клавиш и дисплея), см. также главу "Блокировка устройства (блокировка клавиш и дисплея)", Страна 76.</p>
Клавиша переключения (SHIFT) 	<p>Клавиша переключения "Shift" позволяет производить вывод заглавных букв. В случае клавиш с несколькими знаками выводится знак, расположенный в верхней левой части клавиши.</p> <p>Двойное нажатие клавиши Устанавливается вывод заглавных букв.</p>

Клавиша	Функция
Клавиша FN 	<p>Короткое нажатие на клавишу Клавиша [FN] активирует служебный знак или цифру на клавише с несколькими знаками.</p> <p>Продолжительное нажатие на клавишу Если продолжительно жать только на клавишу [FN], включается или выключается подсветка клавиатуры.</p> <p>Двойное нажатие клавиши Фиксирование клавиши [FN] и активирование или завершение режима FN.</p>
Клавиша табуляции 	Клавиша табуляции перемещает курсор к следующему знаку табулятора.
Клавиша пуска 	Клавиша пуска служит для вызова начального меню Windows.
Клавиша ОК 	Закрывает активное окно.
Клавиша пропуска 	Вставляет знак пропуска.
Клавиша символа 	<p>Короткое нажатие на клавишу Заменяет текущий знак родственным знаком с ударением, например, "а" на "á". При повторном нажатии используется следующий доступный знак ударения.</p> <p>Продолжительное нажатие на клавишу Открывается или закрывается (если открыто) окно со всеми доступными знаками.</p>
Клавиша со звездочкой 	<p>Продолжительное нажатие на клавишу Включается или отключается тихий режим КПК. Все звуки и сигнализация вибрацией включаются или отключаются.</p>
Прикладная клавиша Входящие 	<p>Короткое нажатие на клавишу Прокручивание содержимого почтового ящика.</p> <p>Продолжительное нажатие на клавишу Вызов меню SMS, MMS и Email.</p>

Клавиша	Функция
Прокручивание клавиши прокрутки с перемещением в трех направлениях во время вызова	Выключение мелодии звонка
Прокручивание клавиши прокрутки с перемещением в трех направлениях во время разговора	Увеличение или уменьшение громкости
Продолжительное нажатие прикладной клавиши Камера	Вызов SpeedMenu Воспользуйтесь <i>FSC SpeedMenu</i> (меню быстрого запуска) и ускорьте повседневные процессы на Вашем КПК Pocket LOOX! <ul style="list-style-type: none">• Создавайте и организуйте свои собственные списки часто используемых документов, программ и директорий.• Быстро открывайте их напрямую из меню. По желанию работайте либо одной рукой, либо со стилусом.
Продолжительное нажатие клавиши End	Вызов профилей

Комбинации клавиш (Short Cuts)

Комбинации клавиш вводятся следующим образом:

- ▶ Придержите первую клавишу в нажатом положении.
- ▶ Одновременно с этим нажмите на вторую клавишу, необходимую для соответствующей функции.

Комбинация клавиш	Функция
FN + навигационный джойстик вниз	Прокрутка вниз
FN + навигационный джойстик вверх	Прокрутка вверх
FN + навигационный джойстик влево	Переход к началу списка или электронного сообщения E-Mail
FN + навигационный джойстик вправо	Переход к концу списка или электронного сообщения E-Mail
FN + Двойное нажатие Shift / Shift	Вывод заглавных букв
Shift + навигационный джойстик влево	Уменьшение яркости подсветки дисплея
Shift + навигационный джойстик вправо	Увеличение яркости подсветки дисплея
Shift + Del	Удаление знака справа от курсора

Комбинации клавиш, зависящие от приложения

Во многих приложениях, как, например, во Входящих и в приложении *Телефон*, комбинации клавиш позволяют Вам осуществить быстрый доступ к функциям. Вы можете работать с устройством почти не прибегая к помощи стилуса.

- ▶ В приложениях нажмите на правую программируемую функциональную клавишу.
↳ Отобразится меню с доступными функциями.
- ▶ Нажмите на букву, которая подчеркнута в названии желаемой функции.
↳ Функция выполняется.

Использование стилуса и дисплея

При помощи входящего в комплект поставки стилуса касанием дисплея Вы можете запускать процессы.

- ▶ Коротко коснитесь стилусом желаемого элемента на дисплее, чтобы запустить процесс.
- ▶ Чтобы активировать всплывающее меню, также прикоснитесь стилусом к желаемому элементу и оставьте стилус на один момент на данном элементе: Появится всплывающее меню и посредством касания Вы сможете выбрать элемент.

Использование Online-клавиш для телефонии

Если Вы запускаете приложение *Телефон*, отображается окно с Online-клавишами для телефонии:

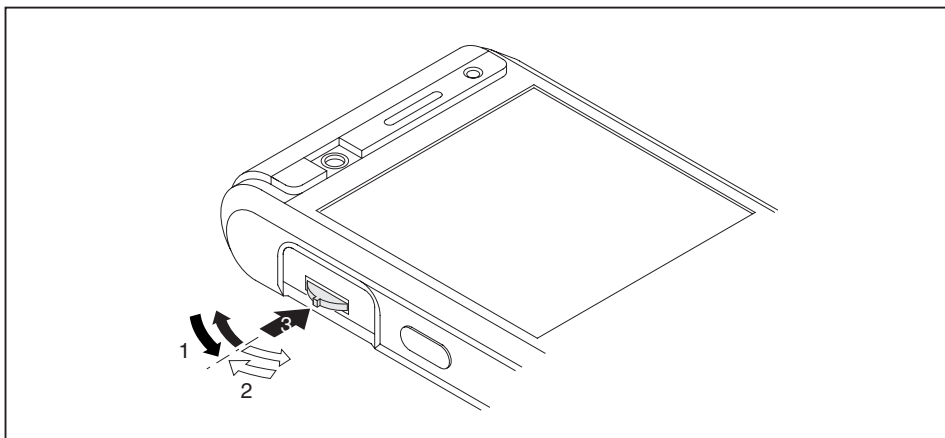
- ▶ Коснитесь стилусом желаемого телефонного номера на дисплее.

или

- ▶ Введите желаемый телефонный номер через встроенный блок цифровых клавиш на клавиатуре.
- ↳ Вы можете совершить только один вызов, см. главу ["Осуществление вызова"](#), Страница 32.

Использование клавиши прокрутки с перемещением в трех направлениях и навигационного джойстика

Клавиша прокрутки с перемещением в трех направлениях

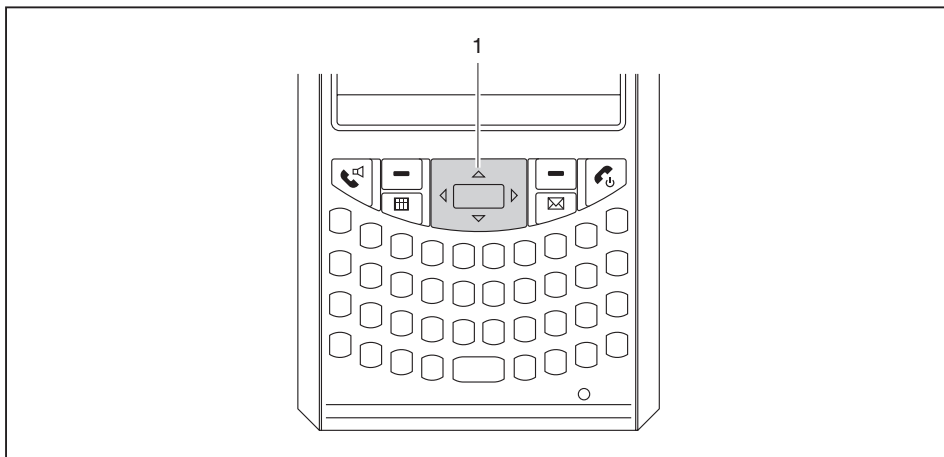


При помощи клавиши прокрутки Вы можете осуществлять прокрутку вверх или вниз, вперед и назад (1, 2) внутри меню или приложения. При нажатии на клавишу прокрутки в среднем положении Вы можете активировать записи в меню (3).



Если Вы находитесь в приложении *Телефон*, при помощи клавиши прокрутки с перемещением в трех направлениях Вы можете настроить громкость телефона или также выключить мелодию звонка.

Навигационный джойстик



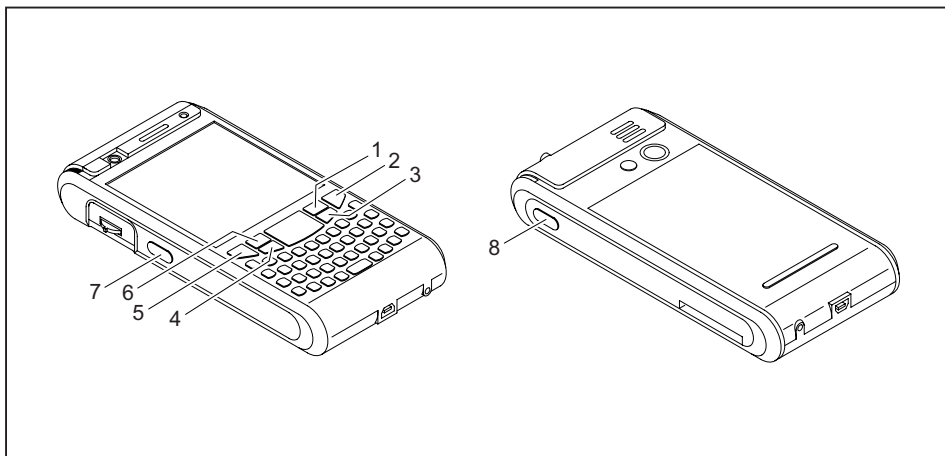
Принцип действия навигационного джойстика (1) зависит от приложения в котором Вы находитесь. В некоторых приложениях Вы можете построчно прокручивать содержимое меню вверх, вниз, влево или вправо. Записи в меню Вы можете активировать нажатием на центр навигационного джойстика. В других приложениях, как, например, в электронной почте E-Mail при помощи навигационного джойстика Вы, напротив, осуществляете прокрутку страница за страницей вверх или вниз.

Использование прикладных клавиш и программируемых функциональных клавиш

При помощи прикладных клавиш Вы можете в соответствии с предварительной установкой (см. главу ["Конфигурирование прикладных клавиш", Сторона 17](#)) открывать предпочитаемые Вами программы и приложения непосредственно из режима приостановки (Standby) или какого-либо приложения.

Так как прикладные клавиши по-разному реагируют на короткое и долгое нажатие, Вы можете назначить для прикладных клавиш в общей сложности восемь программ или приложений.

Кроме того Ваш КПК имеет две программируемые функциональные клавиши.



- 1 = Программируемая функциональная клавиша 2
- 2 = Клавиша End
- 3 = Прикладная клавиша 2: Входящие
- 4 = Прикладная клавиша 1: Календарь
- 5 = Клавиша Принять

- 6 = Программируемая функциональная клавиша 1
- 7 = Прикладная клавиша 5: Камера
- 8 = Прикладная клавиша 6: Голосовая запись

Клавиша	Короткое нажатие	Долгое нажатие
Клавиша End	<ul style="list-style-type: none"> • При активном вызове: Завершение вызова • При входящем вызове: Отклонение вызова • В экране Сегодня: Перевод устройства в режим приостановки (Standby) • В других приложениях: Переход к экрану Сегодня • При активных подключениях для передачи данных: Завершение подключения для передачи данных <p>При каждом нажатии клавиши завершается одно соединение (вызов, подключение для передачи данных передачи данных) или происходит переход к экрану Сегодня. При необходимости нажмите клавишу несколько раз подряд, чтобы перевести устройство в режим приостановки (Standby).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • При вызове: Завершение вызова • В остальных случаях: На экран выводится меню профилей.
Клавиша Принять	<ul style="list-style-type: none"> • При активном вызове: Удержание вызова • При входящем вызове: Прием вызова • Если отсутствуют активные вызовы: Открытие приложения <i>Телефон</i> 	<p>При вызове:</p> <p>Включает или выключает внутренний динамик (режим громкой связи). Прочие подключенные устройства, как, например, BT-гарнитура или ресивер, соответственно включаются или выключаются. Также при подключенной гарнитуре таким образом может быть включен динамик.</p>
Программируемая функциональная клавиша 1	В зависимости от приложения	
Программируемая функциональная клавиша 2		
Прикладная клавиша 1	Календарь	Новая запись в календаре
Прикладная клавиша 2	Входящие	Создание новых сообщений

Клавиша	Короткое нажатие	Долгое нажатие
Прикладная клавиша 5	FSC SpeedMenu или приложение Камера (в зависимости от типа устройства) В приложении Камера: <ul style="list-style-type: none"> • Короткое нажатие: Включение спуска • Короткое касание: Автофокус 	FSC SpeedMenu или без функции (в зависимости от типа устройства)
Прикладная клавиша 6	Приложение для создания голосовых записей (диктофон)	Создание новой голосовой записи

Конфигурирование прикладных клавиш

Вы можете назначать другие приложения или функции для предустановленных прикладных клавиш.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Личные данные – Клавиши*.
- ▶ Коснитесь стилусом соответствующей клавиши в списке выбора.
- ▶ Назначьте для клавиши приложение или функцию.
- ▶ Подтвердите, нажав на *OK*.

Использование экранной клавиатуры

В некоторых приложениях, в которых возможен ввод текста, в нижней строке отображается символ для экранной клавиатуры.

Вы можете использовать экранную клавиатуру в различных режимах:

Режим	Описание
Символы	Клавиатура, которая отражает все доступные символы и служебные знаки
Клавиатура	Стандартная экранная клавиатура. Для ввода текста касайтесь клавиш клавиатуры, отображаемой на дисплее.
Система распознавания печатных знаков	Вы можете написать отдельные буквы, цифры и знаки препинания, которые будут преобразованы в печатный текст.
Система распознавания рукописных знаков	Вы можете использовать рукописный шрифт, чтобы написать буквы, цифры, символы и знаки препинания, которые затем будут преобразованы в печатный текст. Используйте соответствующие движения рукой для ввода клавиши Enter и клавиши возврата.
Преобразователь (транскрайбер)	Вы можете написать что-либо рукописным или печатным шрифтом или комбинацией обоих и затем преобразовать написанное в печатный текст.

Отображение и скрытие экранной клавиатуры

- ▶ Коснитесь символа экранной клавиатуры.
- ↳ На дисплее будет отображена экранная клавиатура.
- ▶ Чтобы снова закрыть экранную клавиатуру, еще раз коснитесь символа экранной клавиатуры.

Изменение режима экранной клавиатуры

На дисплее отображается экранная клавиатура.

- ▶ Щелкните по стрелке рядом с символом экранной клавиатуры.
- ↳ Появится всплывающее окно с доступными режимами.
- ▶ Выберите желаемый режим.



Дальнейшую информацию об экранной клавиатуре и ее режимах Вы найдете в системе Online-помощи Вашего КПК.

Обзор программного обеспечения

В следующей таблице Вы найдете обзор важных программ, которые уже установлены на Ваш КПК; также в этой таблице содержится информация о том, где Вы сможете найти указания по работе с этими программами.

Программное обеспечение	Применение	Указания по работе
<i>Телефон</i>	Телефонное приложение с функцией видеотелефонии	Файл Помощи в КПК
<i>Word Mobile</i>	Для работы с текстом	Файл Помощи в КПК
<i>Excel Mobile</i>	Для работы с электронными таблицами	Файл Помощи в КПК
<i>PowerPoint Mobile</i>	Открытие и показ презентаций, созданных на компьютере	Файл Помощи в КПК
<i>Outlook Mobile</i>	Почтовый ящик, календарь, контакты, записи, задачи	Файл Помощи в КПК
<i>ActiveSync</i>	Для синхронизации данных	Файл Помощи в КПК и в компьютере, на который Вы установили программу <i>ActiveSync</i> .
<i>Internet Explorer Mobile</i>	Браузер (навигатор) для просмотра Web- и WAP-сайтов	Файл Помощи в КПК
<i>Windows Media Player Mobile 10</i>	Для воспроизведения аудио- и видеофайлов	Файл Помощи в КПК
<i>Pocket MSN</i>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>MSN Messenger</i> для приема и отправления текстовых сообщений через Internet • <i>MSN Hotmail</i> для приема и отправления электронных сообщений E-Mail через учетную запись MSN Hotmail 	Файл Помощи в КПК
<i>FSC SpeedMenu</i>	Меню быстрого запуска для облегчения работы с повседневными процессами. Вы можете настроить меню в соответствии с Вашими личными потребностями. Поддержка работы одной рукой	Файл Помощи в КПК
<i>FSC CONNECTMOBILITY-E2C</i>	Менеджер соединений для эффективного управления и работы с комплексными Internet- и Intranet-соединениями. Автоматизирует и минимизирует действия пользователя	Файл Помощи в КПК
<i>FSC Voice Recorder</i>	КПК работает в качестве настоящего диктофона (Dictaphone®)	Файл Помощи в КПК

Программное обеспечение	Применение	Указания по работе
<i>FSC Panning</i>	У Вас проблемы при прокрутке в <i>Internet Explorer Mobile</i> ? <i>FSC Panning</i> быстро покажет содержимое окон. Особенно полезно это в случае с большими Internet-сайтами.	Файл Помощи в КПК
<i>FSC KeyLock</i>	Защита от нежелательного запуска КПК при нажатии клавиши	Файл Помощи в КПК
<i>FSC MobileZip</i>	Открытие, распаковка, создание и работа с Zip-архивами	Файл Помощи в КПК
<i>FSC Backup (опция)</i>	Резервное копирование и восстановление данных	Файл Помощи в КПК
<i>Voice Commander</i>	Управление устройством при помощи голоса Для телефонных вызовов, вызов информации о контактах и вызов программ	Файл Помощи в КПК
<i>GPSLocator</i>	<i>GPSLocator</i> наглядно показывает основные функции Вашей GPS-системы.	Файл Помощи в КПК
<i>SIM Manager</i>	Управление данными на SIM-карте	Файл Помощи в КПК

Вспомогательные принадлежности

Для облегчения работы с КПК мы предлагаем Вам множество вспомогательных принадлежностей. Информацию о принадлежностях для Вашего КПК, Вы найдете в Internet на сайте "www.fujitsu-siemens.com/accessories".

Дальше следует краткое описание специальных принадлежностей для Вашего КПК.

Док-станция (установочная станция)

При помощи док-станции Вы можете зарядить аккумулятор Вашего КПК и/или провести синхронизацию между КПК и компьютером.

Внешняя GPS-антенна (опция)

К некоторым КПК со встроенным модулем GPS вы можете с нижней стороны подключить внешнюю GPS-антенну. Внешняя GPS-антенна улучшает работу модуля GPS в сложных условиях приема.

Первое включение

Для подготовки к первому использованию Вашего КПК необходимы следующие действия:

- Проверка содержимого упаковки
- Снятие защитной пленки с камеры и дисплея
- Установка аккумулятора и SIM-карты (опция)
- Подключение адаптера
- Первый запуск КПК
- Калибровка сенсорного экрана
- Ознакомление с основами работы с КПК
- Первая синхронизация данных при помощи ActiveSync или Exchange Server (опция)

Более подробная информация об отдельных действиях приведена в постере-пособии "Getting Started" (Приступаем к работе) и в следующих главах.

Проверка содержимого упаковки

- ▶ Проверьте содержимое упаковки в соответствии со справочником "Getting Started" (Приступаем к работе).

Снятие защитной пленки с камеры и дисплея

Объектив камеры (опция) и дисплей защищены от царапин защитной пленкой.

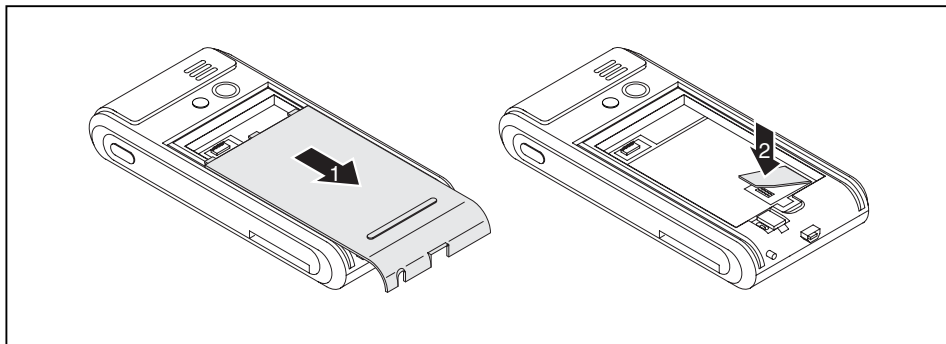
- ▶ Перед тем, как начать работу с КПК снимите защитные пленки с объектива камеры и с дисплея.

Установка аккумулятора и SIM-карты (опция)

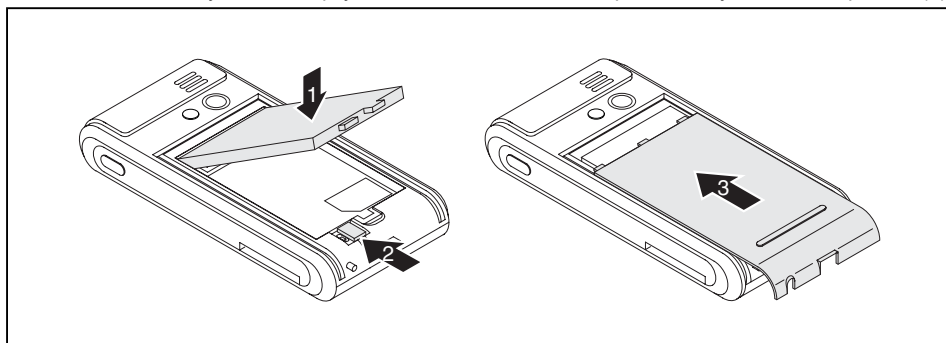
КПК позволяет Вам работать в двух режимах:

- Без SIM-карты: функции телефона недоступны
- С SIM-картой: функции телефона доступны

SIM-карта предоставляется Вашим оператором телефонной сети. Применение SIM-карты является опцией (дополнительной возможностью). Если SIM-карта не используется, КПК работает без функций телефона. Экстренные вызовы возможны, тем не менее, и без SIM-карты.



- ▶ Снимите с КПК крышку, стянув ее в направлении, указанном стрелкой (1).
- ▶ Если Вы используете SIM-карту, вставьте ее в гнездо в направлении, указанном стрелкой (2).



- ▶ Вставьте аккумулятор в гнездо (1).
- ▶ Передвиньте защелку аккумулятора в направлении, указанном стрелкой (2).
- ▶ Установите крышку до упора в направлении, указанном стрелкой (3).



При поставке аккумулятор не заряжен. Поэтому перед первым мобильным использованием зарядите аккумулятор до тех пор, пока не перестанет мигать соответствующий светодиодный индикатор.

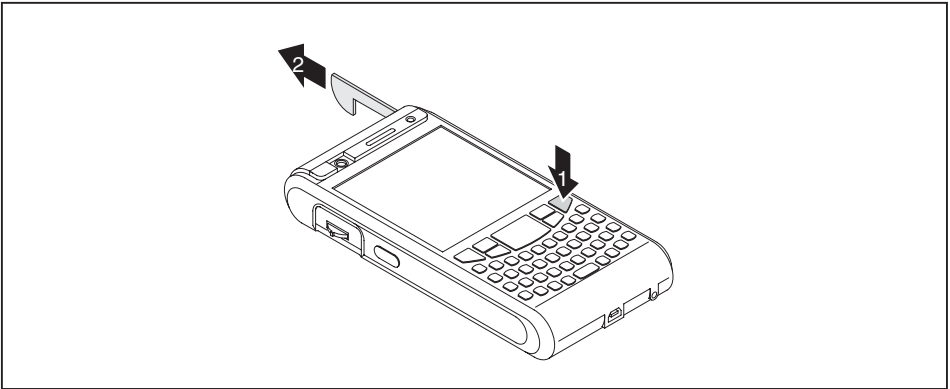
Подключение сетевого адаптера и зарядка аккумулятора



Соблюдайте указания по безопасности, приведенные в главе Важные указания.

Информацию о подключении сетевого адаптера и зарядке аккумулятора Вы найдете в главе: ["Работа с КПК ", Страница 44](#), в разделе ["Зарядка аккумулятора", Страница 51](#).

Первый запуск КПК



- ▶ Для включения КПК нажмите на клавишу End (1) .
- ↳ Ваш КПК включен.
- ▶ Извлеките стилус в направлении, указанном стрелкой (2).

Калибровка дисплея

Дисплей Вашего КПК является сенсорным экраном. Чтобы сенсорный экран Вашего КПК правильно реагировал на прикосновения стилуса, после первого запуска от Вас потребуют откалибровать сенсорный экран.

- ▶ Коснитесь стилусом центра перекрестия, которое появляется на дисплее.
- ▶ Этот процесс Вы должны повторить несколько раз. Перекрестие каждый раз будет появляться в разных местах дисплея.
- ▶ Следуйте указаниям на дисплее.

Ввод PIN-кода (опция)

Если Вы пользуетесь SIM-картой, после калибровки на экране появится требование ввода Вашего PIN-кода.

- ▶ Введите Ваш PIN-код.

Ознакомление с основами работы с КПК

В качестве следующего пункта операционная система при первом запуске предусматривает короткое введение в основы работы с КПК при помощи стилуса.

- ▶ Следуйте указаниям на дисплее.

Экран Сегодня

После введения открывается экран Сегодня. На экране Сегодня Вы можете сразу увидеть всю важную актуальную информацию. С этого экрана Вы имеете доступ ко всем программам и к системным настройкам.



Если Вы хотите больше узнать о работе с программами, которые есть в операционной системе, пожалуйста, воспользуйтесь функцией Помощь Вашего КПК.

Internet- и Intranet-соединения при помощи CONNECTMOBILITY-E2C

CONNECTMOBILITY-E2C (коротко E2C) является вспомогательной программой, при помощи которой Вы очень просто и лишь одним нажатием клавиши можете установить соединение с Internet или с Intranet-сетью Вашей фирмы.

Несколькими щелчками Вы можете переключиться между WLAN-сетями Вашей фирмы, Вашего дома или сетями типа WLAN-Hotspot в кафе или в аэропорту. Подключайтесь при помощи BT или IrDA через Ваш телефон с функцией GPRS, не задумываясь о настройках, и автоматически запускайте Ваши любимые приложения.



Если Вы пользуетесь SIM-картой крупного европейского оператора связи, автоматически будут использованы предварительные установки Вашего оператора.

Подробную информацию об использовании *CONNECTMOBILITY-E2C* Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Запуск CONNECTMOBILITY-E2C

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – CONNECTMOBILITY-E2C*.
- ↳ Программа *CONNECTMOBILITY-E2C* запускается.

Диалоговое поле данных пользователя

Если для установления соединения с желаемой сетью назначения (например, GSM, VPN, WLAN, WPA, PEAP) необходимы дополнительные данные, они будут запрошены после нажатия функциональной клавиши "Подключиться" непосредственно перед установлением связи.

В зависимости от вида соединения, это могут быть следующие данные:

- Имя пользователя
- Пароль
- Домен
- PIN-код RSA ID
- Маркер RSA ID

Выбор провайдера GPRS/UMTS

Если программа E2C при установлении связи с сетью GPRS/UMTS определяет, что Вы находитесь в родной стране, она предпринимает попытку считать данные провайдера Вашего мобильного телефона, чтобы с соответствующими настройками установить GPRS/UMTS-соединение. Если программа E2C не может считать данные провайдера Вашего мобильного телефона в Вашей родной стране, открывается диалоговое поле "Выбор провайдера GPRS/UMTS". Здесь Вы можете сообщить недостающие данные для автоматического установления GPRS/UMTS-соединения. Программе E2C необходимы данные о стране и провайдере Вашего мобильного телефона в Вашей родной стране.

Синхронизация данных

У Вас есть две возможности для синхронизации данных:

- Exchange Server
- *ActiveSync*

Синхронизация данных через Exchange Server

При помощи программы Exchange Server Вы можете синхронизировать Ваши данные с сервером непосредственно через WLAN или GPRS.

Конфигурирование Exchange Server

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – ActiveSync*.
- ↳ На экране появится окно *ActiveSync*.
- ▶ Выберите *Меню – Добавить сервер* или *Меню – Конфигурировать сервер*.
- ↳ На экране появится окно настроек сервера.
- ▶ Введите имя сервера, с которым работает Exchange Server.
- ▶ Подтвердите, нажав на *Дальше*.
- ▶ Введите имя пользователя, пароль и домен.
- ▶ При необходимости, чтобы осуществить дальнейшие настройки, выберите *Дополнительно*.
- ▶ Подтвердите, нажав на *Дальше*.
- ▶ Выберите данные, которые должны быть синхронизированы через Exchange Server.
- ▶ При необходимости, чтобы осуществить дальнейшие настройки, выберите *Настройки*.
- ▶ Подтвердите, нажав на *Завершить*.
- ↳ Данные синхронизируются программой Exchange Server.

Синхронизация данных программой Exchange Server

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – ActiveSync*.
- ↳ На экране появится окно *ActiveSync*.
- ▶ Выберите *Синхронизировать*.
- ▶ Введите Ваш пароль.
- ↳ Данные синхронизируются программой Exchange Server.

Синхронизация данных при помощи программы ActiveSync

При помощи *ActiveSync* Вы можете синхронизировать данные на Вашем КПК и на Вашем компьютере (например, данные Outlook)

Кроме того, пользуйтесь *ActiveSync*, чтобы записывать новое программное обеспечение на Ваш КПК.

Для синхронизации данных в Вашем распоряжении имеются USB-кабель и программное обеспечение *ActiveSync*. На Вашем КПК уже установлена программа *ActiveSync*. Вам нужно только установить *ActiveSync* на Ваш компьютер.

Установка ActiveSync на Ваш компьютер

Программу *ActiveSync* и необходимый драйвер Вы найдете на входящем в комплект поставки компакт-диске Microsoft Getting Started.

- ▶ Вставьте диск Microsoft Getting Started в оптический дисковод Вашего компьютера.
- ↳ Запускается программа установки *ActiveSync*.
- ▶ Если программа установки *ActiveSync* не запускается автоматически, Вы должны двойным щелчком мыши запустить файл *Setup.exe* в папке *ActiveSync*.
- ▶ Следуйте указаниям на дисплее.
- ↳ Во время установки программа попытается установить соединение с КПК.



Если на Ваш компьютер еще не установлена программа *Outlook*, Вам необходимо установить *Outlook* перед первой синхронизацией данных между Вашим компьютером и КПК. Программу *Outlook* Вы найдете на компакт-диске Microsoft Getting Started.

Проведение синхронизации данных

После того, как Вы определили желаемые и необходимые настройки для синхронизации в Мастере установки *ActiveSync* на Вашем компьютере, автоматически запускается первая синхронизация.

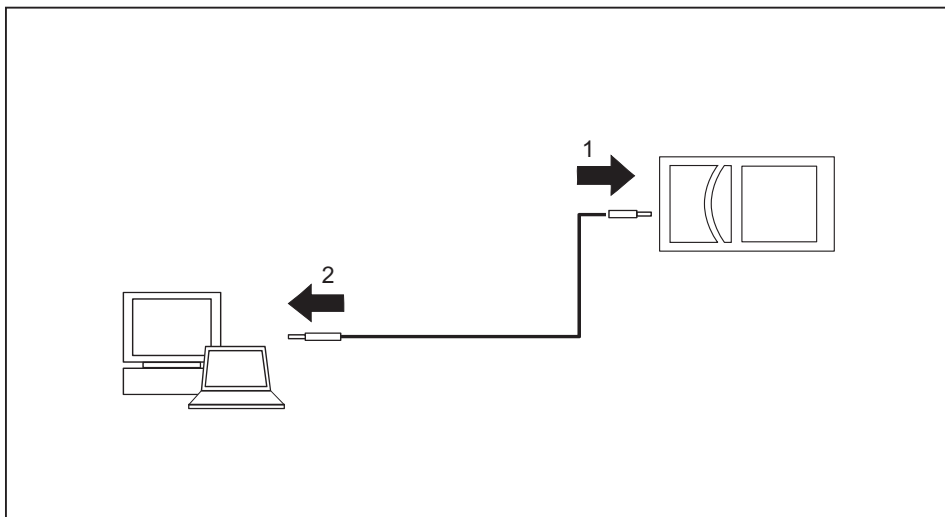
Чтобы на Вашем компьютере иметь в распоряжении те данные, с которыми Вы работали на Вашем КПК, находясь в дороге, Вам необходимо переписать эти данные на Ваш компьютер. Посредством синхронизации данных этот процесс становится более удобным:

В программе *ActiveSync* Вы можете установить параметры, чтобы соответствующая наиболее актуальная версия файла распознавалась и затем автоматически обновлялась на соответствующем носителе данных – неважно, КПК это, или компьютер.

Ваши данные могут синхронизироваться между КПК и компьютером через док-станцию, при помощи USB-кабеля или также через Bluetooth или Wireless LAN

О том, как можно синхронизировать данные при помощи программы *ActiveSync*, Вы узнаете из файла Помощи к программе *ActiveSync* на Вашем компьютере.

Соединение КПК с компьютером



- ▶ Включите Ваш компьютер.
- ▶ Подключите USB-кабель к Вашему КПК (1) и к USB-порту (2) Вашего компьютера.
- ↳ Теперь Ваш КПК соединен с компьютером. Установится ActiveSync-взаимодействие между Вашим КПК и Вашим компьютером. Данные синхронизируются.

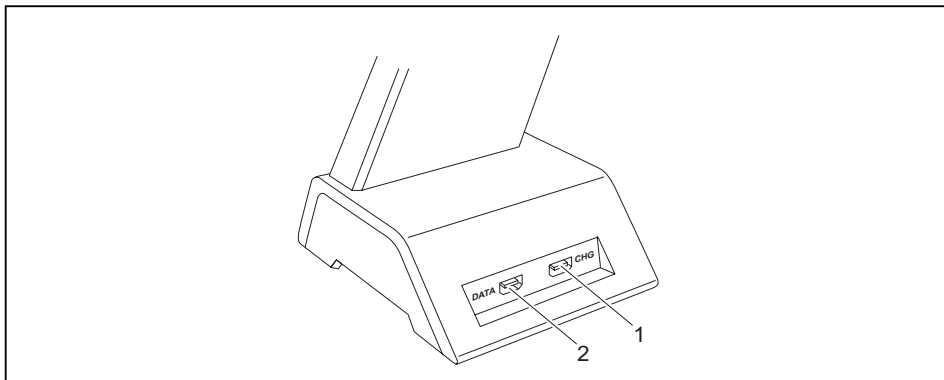


Подробную информацию о синхронизации данных при помощи *ActiveSync* Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Использование док-станции (установочной станции)

При помощи док-станции Вы можете зарядить аккумулятор Вашего КПК и/или провести синхронизацию между КПК и компьютером.

Док-станция имеет два порта Mini-USB: один порт для синхронизации данных и один порт для сетевого адаптера:



1 = Порт для зарядного устройства

2 = Порт для синхронизации данных

Выбор места установки для док-станции

Установите док-станцию на прочную, ровную и нескользкую поверхность. Учитывая разнообразие мебельных покрытий, нельзя полностью исключить возможность повреждения поверхности пластмассовыми ножками док-станции.

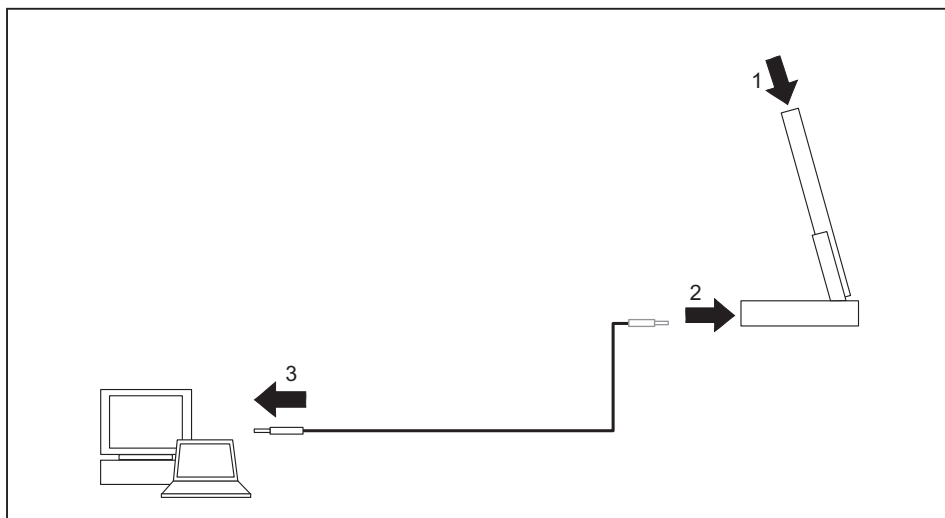
Расстояние между док-станцией и сетевым адаптером должно составлять не менее 200 мм.

КПК и док-станцию следует предохранять от нежелательных воздействий окружающей среды. Обеспечьте защиту КПК и док-станции от пыли, влаги и жары.

Использование док-станции для синхронизации



Перед первой синхронизацией данных между КПК и компьютером Вам необходимо установить программу *ActiveSync* на Ваш компьютер (см. главу "Установка ActiveSync на Ваш компьютер").



- ▶ Включите Ваш компьютер.
 - ▶ Установите Ваш КПК в док-станцию (1).
 - ▶ Подключите USB-кабель к док-станции к порту для синхронизации данных (2).
 - ▶ Подключите USB-кабель к USB-порту Вашего компьютера (3).
 - ↳ Теперь Ваш КПК соединен с компьютером. Установится ActiveSync-взаимодействие между Вашим КПК и Вашим компьютером.
 - ▶ Если уровень зарядки аккумулятора Вашего КПК является низким, подключите сетевой адаптер (см. главу ["Подключение сетевого адаптера и зарядка аккумулятора"](#), [Сторона 22](#)).
- Больше информации о синхронизации данных Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Использование Online-помощи

Ваш КПК оснащен системой подробной Online-помощи. Вы можете вызвать Online-помощь напрямую или пользоваться ею из прикладной программы в соответствии с контекстом:

Запуск Online-помощи независимо от приложения:

- ▶ Выберите меню *Пуск – Помощь*.
- ↳ На экране откроется окно Помощи.
 - Через *Содержание* Вы можете отобразить полное содержание помощи.
 - Через *Поиск* Вы можете осуществить непосредственный поиск определенных тем.

Запуск Online-помощи из приложения

Вы находитесь в каком-либо приложении.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Помощь*.
- ↳ На экране откроется окно Помощи с темами, относящимися к данному приложению.

Использование КПК в качестве телефона

Ваш КПК обладает всеми функциями современного мобильного телефона. При помощи SIM-карты оператора телефонной сети Вы можете пользоваться этими функциями. Без SIM-карты Вы можете осуществлять только экстренные вызовы.

Осуществление вызова

Ваш КПК предлагает Вам различные возможности осуществлять вызовы:

Ввод телефонного номера

Вы находитесь в экране *Сегодня*.

- ▶ Введите желаемый телефонный номер через клавиатуру.
- ▶ Нажмите клавишу *Принять*.
- ↳ Соединение устанавливается.

Выбор телефонного номера из Контактов

- ▶ Выберите меню *Пуск – Контакты*.
- ↳ На экране отображаются Ваши сохраненные контакты.
- ▶ Коснитесь желаемого контакта.
- ↳ На экране отображается подробная информация о контакте.
- ▶ Коснитесь соответствующего телефонного номера.
- ▶ Нажмите клавишу *Принять*.
- ↳ Соединение устанавливается.

Выбор телефонного номера из списка вызовов

- ▶ Нажмите клавишу *Принять*.
- ↳ На экране отображается *Online*-клавиатура для телефонии.
- ▶ Коснитесь *Списка вызовов*.
- ↳ На экране отображается список последних вызовов.
- ▶ Коснитесь соответствующего телефонного номера.
- ▶ Нажмите клавишу *Принять*.
- ↳ Соединение устанавливается.

Осуществление экстренного вызова

При помощи Вашего КПК Вы можете осуществлять экстренные вызовы без имеющейся SIM-карты, без ввода PIN-кода или пароля.

- ▶ Введите непосредственно номер экстренного вызова.



Если Ваш PIN-код начинается также, как номер экстренного вызова (например, 112), при запросе PIN-кода знаки, совпадающие с номером экстренного вызова будут отображаться в незакодированном виде. Как только вводится несовпадающий знак, знаки начинают отображаться в закодированном виде.

Прием входящего вызова

О входящем телефонном вызове сигнализируют установленная мелодия звонка/вибрационный сигнал и соответствующее изображение на дисплее Вашего КПК.

- ▶ Чтобы ответить на вызов, коснитесь сенсорной клавиши дисплея **Принять**.

или

- ▶ Нажмите клавишу **Принять**.



Нажав на *Игнорировать* Вы можете отклонить входящий вызов.

Завершение разговора

- ▶ Нажмите клавишу **End**.

или

- ▶ Коснитесь сенсорной клавиши дисплея *End*.

Отображение пропущенных вызовов

О пропущенных вызовах сообщает синие мигание правого индикатора режима работы, а также индикатор дисплея *Указание* внизу слева в нижней строке.

- ▶ Коснитесь пункта *Указание*, чтобы показать пропущенный вызов.

или

- ▶ Нажмите на левую предустановленную программируемую функциональную клавишу. На экране отображается количество пропущенных вызовов.
- ▶ Выберите *Просмотр*, чтобы увидеть номер абонента.

или

- ▶ Выберите *Закрыть*, чтобы закрыть окно, не просматривая телефонные номера.

Использование голосового набора (Voice Commander)

При помощи приложения распознавания голоса Voice Commander вы можете для каждого контакта назначить голосовую запись. Если позднее в приложении Voice Commander Вы произнесете эту запись, Ваш КПК автоматически наберет телефонный номер контакта.



Чтобы иметь возможность оптимального использования Voice Commander, настройте на приложение Voice Commander одну из прикладных клавиш, см. главу ["Конфигурирование прикладных клавиш", Страница 17](#).

Осуществление вызова через голосовой набор

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – Voice Commander*.
- ↳ Открывается приложение Voice Commander. Программа потребует от Вас произнести команду.
- ▶ Чтобы набрать телефонный номер контакта с соответствующей голосовой записью, произнесите "Позвонить <голосовая запись>", например, "Позвонить тест".
- ↳ Если Voice Commander может сопоставить Ваш текст с командой, от Вас потребуются ее подтвердить.
- ▶ Если команда распознана правильно, скажите "Да".
- ↳ Телефонный номер контакта набирается.



Подробную информацию об использовании Voice Commander Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Использование функции быстрого набора

Для 99 контактов Вы можете назначить функцию быстрого набора. Посредством функции быстрого набора Вы можете быстро набрать желаемый телефонный номер.

Программирование функции быстрого набора

- ▶ Выберите меню *Пуск – Контакты*.
- ↳ На экране отображаются Ваши сохраненные контакты.
- ▶ Коснитесь желаемого контакта.
- ↳ На экране отображается подробная информация о контакте.
- ▶ Наберите доступный номер быстрого набора, например, "29".
- ▶ Подтвердите, нажав на *OK*.
- ↳ Номер быстрого набора для Вашего контакта сохранен.

Осуществление вызова через функцию быстрого набора

Вы находитесь в экране *Сегодня* или в приложении Телефон.

- ▶ Продолжительно нажмите на число, которое Вы назначили для желаемого номера быстрого набора.
- ↳ Соединение устанавливается.

Использование функции громкой связи

При помощи функции громкой связи Вы можете вести Ваши разговоры через динамик, без необходимости подносить телефон к уху. При этом значительно увеличиваются громкость динамика и чувствительность микрофона.

- ▶ Нажмите клавишу *Принять*.
- ↳ На экране отображается *Online-клавиатура* для телефонии.
- ▶ Коснитесь стилусом телефонного номера.
- ▶ Нажмите клавишу *Принять*.
- ↳ Соединение устанавливается.
- ▶ Коснитесь пункта *Громкая связь*.

или

- ▶ Нажмите и удерживайте клавишу *Принять*.
Активна функция громкой связи и включен динамик.
- ▶ Коснитесь пункта *Громкая связь выкл*, для выключения динамика.

или

- ▶ Нажмите и удерживайте клавишу *Принять*.

Включение функции подавления звука (MUTE)

Во время разговора Вы можете отключить микрофон Вашего КПК, чтобы Ваш партнер по разговору не смог услышать, что Вы говорите другому человеку в помещении.

- ▶ Нажмите клавишу **Принять**.
- ↳ На экране отображается Online-клавиатура для телефонии.
- ▶ Введите телефонный номер.
- ▶ Нажмите клавишу **Принять**.
- ↳ Соединение устанавливается.
- ▶ Нажмите на *Звук выкл.*
- ↳ Микрофон выключен.
- ▶ Чтобы снова включить микрофон, нажмите на *Звук вкл.*

Удержание разговора

При помощи этой функции Вы можете деактивировать вызов, не разрывая соединения. В этом случае Ваш партнер по разговору слышит музыку. В это время Вы можете, например, набрать другой номер и установить второе телефонное соединение.

- ▶ Нажмите клавишу **Принять**.
- ↳ На экране отображается Online-клавиатура для телефонии.
- ▶ Введите телефонный номер.
- ▶ Нажмите клавишу **Принять**.
- ↳ Соединение устанавливается.
- ▶ Нажмите на *Удержание*.
- ↳ Происходит удержание вызова. Ваш партнер по разговору слышит музыку.
- ▶ Если Вы хотите установить второе телефонное соединение, коснитесь клавишного поля в нижней строке дисплея и наберите соответствующий телефонный номер.
- ▶ Если Вы хотите завершить второе телефонное соединение, нажмите *End*.
- ▶ Нажмите *Переключение*, чтобы иметь возможность разговаривать с первым партнером по разговору.



Вы можете объединить два удерживаемых соединения в телефонную конференцию, см. главу ["Конференц-связь", Страница 37](#).

Конференц-связь

Вы установили два телефонных соединения, см. главу ["Удержание разговора"](#), [Сторона 36](#). Вы хотите объединить их в телефонную конференцию.

Установление конференц-связи

- ▶ Нажмите на *Меню – Конференция*.
- ↳ Все соединения объединяются в конференцию.

Разрыв конференц-связи

- ▶ Нажмите *End*.
- ↳ Все соединения разрываются.

Разрыв выбранных соединений

- ▶ Нажмите на *Меню – Частное*.
- ↳ Отображаются все активные соединения.
- ▶ Коснитесь соединения, которое Вы хотите разорвать.
- ▶ Нажмите *End*.
- ↳ Выбранное соединение разрывается. Все остальные соединения сохраняются.

Ведение видеотелефонного разговора (опция)

В зависимости от варианта исполнения Ваш КПК может иметь камеру, которая позволяет Вам вести видеотелефонные разговоры. Видеотелефонные разговоры возможны также, если устройство Вашего партнера по разговору обладает функцией воспроизведения видео, но не имеет соответствующей камеры.



При необходимости узнайте у своего оператора телефонной сети, требуется ли для этой службы отдельная активация.

GPRS не поддерживает видеотелефонные разговоры. Вы можете вести видеотелефонные разговоры только через UMTS-соединение.

Качество видеотелефонных разговоров сильно зависит от уровня сигнала UMTS-сети. В случае колебаний уровня сигнала видеотелефонный разговор прерывается.

Прием входящего видеотелефонного вызова

О входящем видеотелефонном вызове сигнализируют установленная мелодия звонка/вибрационный сигнал и соответствующее изображение на дисплее Вашего КПК.

- ▶ Чтобы ответить на вызов, коснитесь сенсорной клавиши дисплея Принять.

или

- ▶ Нажмите клавишу Принять.
- ↳ Активируется видеокамера на передней панели устройства, на дисплее появляется окно камеры и устанавливается соединение.
Нажав на *Игнорировать* Вы можете отклонить входящий вызов.
- ▶ Расположитесь перед камерой таким образом, чтобы Ваше изображение на дисплее КПК было хорошо видно.





Осуществление видеотелефонного вызова

Вы зарегистрированы в UMTS-сети.

- ▶ Нажмите клавишу Принять.
- ↳ На дисплее отображается приложение *Телефон*.
- ▶ Введите желаемый телефонный номер.
- ▶ Выберите *Видео*.
- ↳ Активируется видеокамера на передней панели устройства, на дисплее появляется окно камеры и устанавливается соединение.
- ▶ Расположитесь перед камерой таким образом, чтобы Ваше изображение на дисплее КПК было хорошо видно.
- ↳ Если соединение установлено успешно, на дисплее Вашего КПК появится изображение Вашего партнера по разговору.

Другие опции видеотелефонных разговоров

В окне *Телефон* имеются следующие опции для видеотелефонных разговоров:

Опция	Значение
	Прерывает видеопередачу, без завершения видеотелефонного разговора.
	Отключает микрофон (MUTE)
	Осуществляет переключение между обеими камерами По умолчанию используется передняя камера для видеотелефонных разговоров. При помощи этой функции Вы можете переключиться на двухмегапиксельную камеру с автофокусом на задней панели устройства.
	Изменяет видеонастройки: <ul style="list-style-type: none"> • Обе видеокартинки имеют одинаковый размер • Отображается только видеоизображение партнера по разговору • Личное видеоизображение – большое, видеоизображение партнера по разговору – маленькое • Личное видеоизображение – маленькое, видеоизображение партнера по разговору – большое
End	Завершает видеотелефонный разговор

Управление контактами

Ваш КПК предлагает Вам две возможности сохранять контакты:

- Непосредственно в Ваш КПК при помощи приложения "Контакты"
- Сохранение на SIM-карте (опция)

Приложение "Контакты" Вашего КПК имеет адресную книгу с широким набором функций. Вы можете сохранять Ваши контактные данные в локальной адресной книге Вашего КПК.



Подробную информацию о приложении "Контакты" Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Перенос контактов с КПК на SIM-карту

Через приложение "Контакты" Вы можете переписать контактные данные из локальной адресной книги Вашего КПК на SIM-карту.



В приложении "Контакты" отражаются контактные данные, как из локальной адресной книги, так и контактные данные SIM-карты, используемой на данный момент. SIM-контакты помечены значком SIM-карты.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Контакты*.
- ↳ На экране отображаются контакты.
- ▶ Коснитесь желаемого контакта.
- ↳ Контакт открывается.
- ▶ Выберите Меню – *Сохранить на SIM-карте*.
- ↳ Контакт переносится на SIM-карту.

Перенос контактов с SIM-карты на КПК

При помощи Менеджера SIM-карт Вы можете отображать контактные данные, содержащиеся на SIM-карте, и переписывать их в КПК.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – Контакты на SIM-карте*.
- ↳ Открывается Менеджер SIM-карт с контактными данными, сохраненными на SIM-карте.
- ▶ Чтобы переписать контактные данные с SIM-карты в КПК, выберите *Копировать сейчас*.
- ↳ Контактные данные переписываются.

Отображение служебных функций SIM-карты (в зависимости от оператора сети)

При помощи приложения "SIM Toolkit" Вы можете отобразить на дисплее служебные функции, которые Вам предоставляет оператор телефонной сети вместе с Вашей SIM-картой (например, Информационные службы).

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – SIM Toolkit*.
- ↳ На экране отображаются доступные служебные функции.



Для получения дальнейшей информации о доступных служебных функциях свяжитесь, пожалуйста, с Вашим оператором телефонной сети.

SIM-безопасность

Если Вы используете SIM-карту в Вашем КПК, Вам необходимо вводить Ваш PIN-код: после выключения/включения функции телефона, после полного выключения, после замены аккумулятора и/или после замены SIM-карты.

В настройках устройства Вы можете деактивировать запрос PIN-кода, чтобы Ваш КПК мог быть запущен без запроса PIN-кода:

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Телефон*.
- ▶ Поставьте галочку на опцию *Выключение запроса PIN-кода*.
- ↳ При запуске устройства PIN-код больше не будет запрашиваться.

SIM Lock



В зависимости от Вашего оператора телефонной сети, Ваш КПК может располагать функцией SIM Lock, т.е. Вы не сможете использовать Ваше устройство с SIM-картами других операторов телефонной сети.

Для получения дальнейшей информации или для отключения функции SIM Lock свяжитесь, пожалуйста, с Вашим оператором телефонной сети.

Блокировка SIM-карты

SIM-карта предоставляется Вашим оператором телефонной сети.



Чтобы заблокировать Вашу SIM-карту, свяжитесь, пожалуйста, с Вашим оператором телефонной сети.

Конфигурирование настроек телефона

SIM-карта для функционирования телефона предоставляется Вашим оператором телефонной сети. По этой причине настройки телефона сильно зависят от тех функций, которые Вам предоставляет Ваш оператор телефонной сети.



Подробную информацию о конфигурации настроек телефона Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Выбор сети

Если Вы пользуетесь несколькими сетями, Вы можете задать предпочитаемую Вами сеть.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Личные данные*.
- ▶ Выберите *Телефон*.
- ↳ На экране появится окно настроек приложения *Телефон*.
- ▶ Выберите регистрационную карточку *Сеть*.
- ▶ Выберите *Поиск сети*.
- ↳ Будут обновлены данные о Ваших сетевых соединениях.
- ▶ Нажмите на *Определение сетей*.
- ↳ Автоматически будет выбрана сеть с наиболее сильным сигналом.
или
- ▶ В меню выбора сети выберите параметр *Вручную*.
- ↳ На экране отображается список доступных сетей.
- ▶ Выберите желаемую сеть.
- ▶ Подтвердите Ваши настройки, нажав на *OK*.
- ↳ Сеть выбрана.

Настройка номера почтового ящика



Номер почтового ящика предоставляется Вам Вашим оператором мобильной сети.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Личные данные – Телефон – Службы*.
- ▶ В прокручиваемом меню выберите пункт *Почтовый ящик и SMS*.
- ▶ Выберите *Запрос настроек*.
- ↳ Настройки считываются из сети.
- ▶ Введите в *Почтовом ящике* Ваш номер.
- ▶ Подтвердите, нажав на *OK*.
- ↳ Номер почтового ящика настроен.

Настройка центра обслуживания SMS



Номер Вашего центра обслуживания SMS Вам предоставляет Ваш оператор телефонной сети, и в определенных случаях он уже предустановлен.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Личные данные – Телефон – Услуги*.
- ▶ В прокручиваемом меню выберите пункт *Почтовый ящик и SMS*.
- ▶ Выберите *Запрос настроек*.
- ↳ Настройки считываются из сети.
- ▶ В меню *Номер SMS-службы* введите номер Вашего центра обслуживания SMS.
- ▶ Подтвердите, нажав на *OK*.
- ↳ Центр обслуживания SMS настроен.

Настройка переадресации вызовов

При помощи Вашего КПК Вы можете осуществлять переадресацию вызовов, например, если Ваше устройство выключено, если Вы доступны по другому телефону или на случай, если Вы уже отвечаете на другой вызов:

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Личные данные – Телефон – Услуги*.
- ▶ В прокручиваемом меню выберите пункт *Переадресация вызовов*.
- ▶ Выберите *Запрос настроек*.
- ↳ Настройки считываются из сети.
- ▶ Введите желаемые настройки для переадресации вызовов.
- ▶ Подтвердите, нажав на *OK*.

Работа с КПК

В настоящей главе Вы найдете описание органов управления Вашего КПК, а также информацию о работе с ним.



Соблюдайте указания, приведенные в главе ["Важные указания", Сторона 3.](#)

Использование профилей Вашего КПК

Предустановленные профили предлагают удобный доступ к часто используемым системным настройкам, специально приспособленным к соответствующим вариантам применения устройства. С их помощью Вы можете управлять расходом электроэнергии или радиомодулями Вашего устройства. Посредством профилей Вы можете настроить параметры данных, звука и изображения.

Профиль	Описание
<i>Режим приостановки (Standby)</i>	КПК переводится в режим приостановки (Standby).
<i>Выключение</i>	КПК полностью выключается.
<i>Flight mode (полетный режим)</i>	Все радиомодули (телефон, WLAN, Bluetooth) отключаются. КПК будет работать только как карманный компьютер.
<i>Режим Direct Push</i>	Выключает или включает функцию E-Mail-Push, см. главу "Автоматический прием E-Mail-сообщений и других данных в режиме реального времени (E-Mail-Push)", Страница 65.
<i>Снаружи</i>	Режим для шумного окружения. Увеличивается громкость звуковых сигналов.
<i>Режим конференции (совещания)</i>	Звуковые сигналы выключены. Включена функция вибрации.
<i>Нормальный режим</i>	Громкость звуковых сигналов соответствует стандартной.
<i>Максимальная производительность</i>	Режим для высокой скорости работы со сравнительно высоким расходом энергии.
<i>Максимальное время работы</i>	Режим энергосбережения.
<i>Автоматический режим</i>	Система управления токопотреблением (Power Manager) определяет оптимальный режим расхода энергии и производительность процессора. В зависимости использования центральный процессор автоматически переключается между профилями производительности.
<i>BT hands free устройство</i>	Переключает КПК на Bluetooth-устройство громкой связи (hands free) (опция).



Если наряду с системными звуками Вы хотите также отключить и вибрационный сигнал, продолжительным нажатием клавиши со звездочкой включите тихий режим (Silent-Mode).

Выбор профилей

- ▶ При нахождении в экране Сегодня нажмите и удерживайте клавишу End.
- ↳ На экран выводится меню выбора профилей.
- ▶ При помощи навигационного джойстика выберите желаемый профиль.
- ↳ Профиль активируется.
- ▶ Подтвердите, нажав на клавишу Enter (Ввод).

Конфигурирование профилей

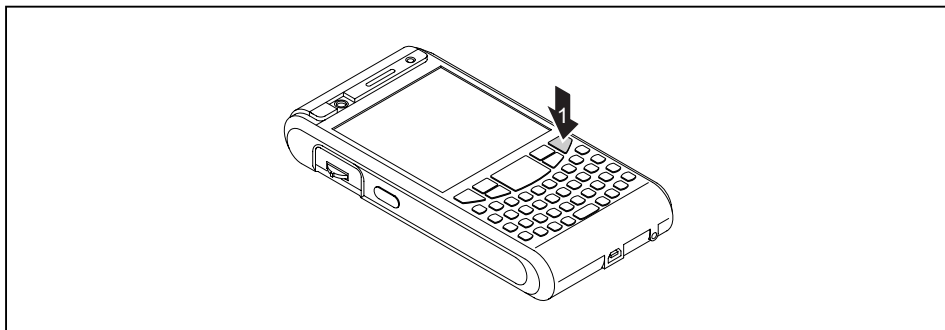
- ▶ При нахождении в экране Сегодня нажмите и удерживайте клавишу End.
- ↳ На экран выводится меню выбора профилей.
- ▶ При помощи навигационного джойстика выберите желаемый профиль.
- ▶ Выберите *Меню – Редактировать*.
- ▶ Введите настройки для профиля и подтвердите, нажав на *OK*.
- ↳ Новые настройки профиля сохраняются в памяти.



Подробную информацию о конфигурировании профилей Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Включение и выключение КПК

Включить или выключить КПК Вы можете при помощи клавиши End. После работы с определенными приложениями или после установки новых программ может потребоваться перезапуск КПК посредством перезагрузки (Soft-Reset). Только в редких исключительных случаях необходима перезагрузка КПК в исходное состояние.



1 = Клавиша End

Включение и выключение КПК при нормальном использовании (режим приостановки Standby)

Перевод КПК в режим приостановки (Standby)

- ▶ При нахождении в экране Сегодня коротко нажмите клавишу End.
- ↳ КПК переводится в режим приостановки (Standby).



Если через настройки системы Вы задали время выключения, Ваш КПК через определенный промежуток времени автоматически переключается в режим приостановки (Standby).

У Вас есть две возможности включить Ваш КПК:

Включение при помощи клавиши End

- ▶ Коротко нажмите на клавишу End.
- ▶ Если активна блокировка устройства, вслед за этим нажмите и удерживайте клавишу Enter.
- ↳ КПК включается.

Включение при помощи прикладных клавиш

По умолчанию Вы можете также включить Ваш КПК коротким нажатием на прикладные клавиши.

- ▶ Коротко нажмите на любую прикладную клавишу.
- ↳ На дисплее появится приложение, назначенное для соответствующей клавиши.



При помощи соответствующей настройки в программе *FSC KeyLock* Вы можете запретить запуск КПК при нажатии прикладных клавиш.

Подробную информацию о программе *FSC KeyLock* Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Выключение КПК с экономией энергопотребления

- ▶ При нахождении в экране Сегодня нажмите и удерживайте клавишу End.
- ↳ На экран выводится меню выбора профилей.
- ▶ Выберите профиль *Выключение*.
- ↳ Профиль активирован. Все программы завершаются и КПК полностью выключается. Энергопотребление КПК снижается до минимума.
- ▶ Чтобы снова включить КПК, нажмите и удерживайте клавишу End.

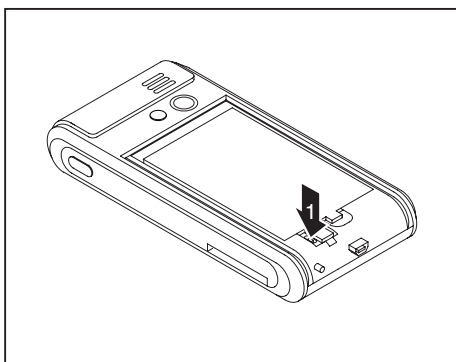
Сброс параметров КПК

Soft-Reset (перезагрузка)

После работы с определенными приложениями или после установки новых программ может потребоваться перезапуск КПК посредством перезагрузки (Soft-Reset).



Несохраненные данные утрачиваются. Прежде чем перезагрузить КПК, завершите работу всех программ.



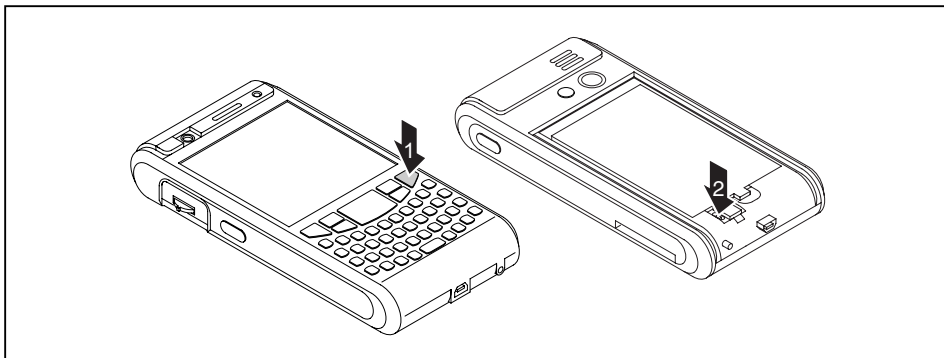
- ▶ Снимите с КПК заглушку аккумулятора.
- ▶ Коротко нажмите острием стилуса в отверстие для перезагрузки (Soft-Reset) (1).
- ↳ Производится перезагрузка.

"Холодный" перезапуск полностью выключенной системы и возвращение системы в исходное состояние

Если Ваш КПК прекращает работу и не реагирует на выключение/включение при помощи клавиши End или посредством перезагрузки (Soft-Reset), Вы можете произвести "холодный" перезапуск Вашего КПК или вернуть его в исходное состояние.



Несохраненные данные утрачиваются. Производите "холодный" перезапуск и сброс параметров Вашего КПК только при заряженном аккумуляторе.



- ▶ Снимите с КПК заглушку аккумулятора.
 - ▶ Удерживайте нажатой клавишу End (1) и одновременно нажмите острием стилуса в отверстие для перезагрузки (Soft-Reset) (2).
 - ▶ Отпустите клавишу End, как только на экран будет выведен список возможных опций.
 - ▶ Если Вы хотите провести нормальный "холодный" перезапуск, выберите *Skip* (Пропустить).
 - ▶ Если Вы хотите вернуть КПК в исходное состояние, выберите *Factory Defaults* (Исходное состояние).
- ↳ Выбранная опция выполняется.



При возвращении Вашего КПК в исходное состояние стирается память устройства. Это означает: Вы теряете все данные (документы, дополнительно установленные программы, личные настройки), которые Вы не сохранили на другом носителе. Регулярно делайте резервную копию Ваших данных (карта памяти, программа *FSC Backup*).

Если при помощи программы *FSC SecureLock* Вы задали пароль, пароль сохраняется.

С КПК в дорогу

Соблюдайте следующие указания, если Вы берете КПК с собой в дорогу.

Транспортировка КПК

- ▶ Выключите КПК.
- ▶ Отсоедините кабели от КПК.
- ▶ Используйте для последующей пересылки оригинальную упаковку или другую подходящую упаковку гарантирующую защиту от сотрясений и ударов.
- ▶ Для транспортировки используйте футляр для КПК. Футляр обеспечивает защиту от сотрясений и ударов и доступен в качестве дополнительной принадлежности.
- ▶ В некоторых странах использование Bluetooth ограничено или полностью запрещено. Перед отъездом узнайте о правилах пользования Bluetooth в стране назначения. В качестве предосторожности выключите Bluetooth, если у Вас есть какая-либо неуверенность по поводу места Вашего пребывания.
- ▶ Защищайте КПК от сильных сотрясений и чрезмерного нагрева (например, солнечными лучами при поездке в автомобиле).



В случае поездок за рубеж убедитесь заранее в том, что сетевой адаптер может работать от напряжения в сети места назначения. Использование иных трансформаторов напряжения не допускается!

Использование во время полета

- ▶ Если Вы хотите пользоваться Вашим КПК во время полета, не включая функцию телефона, Bluetooth и WLAN, предварительно узнайте в авиакомпании, при каких условиях это разрешено.
- ▶ Перед полетом обязательно выключите функцию телефона, Bluetooth и WLAN. Для этого выберите профиль "Flight mode (полетный режим)", см. главу ["Использование профилей Вашего КПК", Страница 45.](#)

Использование во время поездки

- ▶ Пользуйтесь устройством громкой связи, например, встроенным устройством громкой связи автомобиля или опциональной гарнитурой Bluetooth. Перед поездкой выберите профиль "BT hands free устройство", см. главу ["Использование профилей Вашего КПК", Страница 45.](#)

Чистка КПК

- ▶ Выключите КПК.
- ▶ Отключите сетевой адаптер от розетки.



Не допускается применение чистящих порошков и чистящих средств, растворяющих пластмассу.

Следите за тем, чтобы внутрь КПК не попадала жидкость.

- ▶ Чистите поверхность корпуса сухой тряпкой.
- ▶ При сильных загрязнениях чистите устройство и дисплей увлажненной тряпкой.

Зарядка аккумулятора

Ваш КПК оснащен мощным аккумулятором. Если Вы находитесь в пути, Ваш КПК получает энергию от встроенного аккумулятора.



При поставке аккумулятор не заряжен, и перед первым мобильным использованием его необходимо зарядить.

У вас есть три возможности зарядить аккумулятор:

- Вы можете подключить КПК через сетевой адаптер непосредственно к розетке.
- Вы можете подключить док-станцию через сетевой адаптер к розетке и установить КПК в док-станцию.
- Вы можете подключить КПК через USB-кабель к USB-порту компьютера.

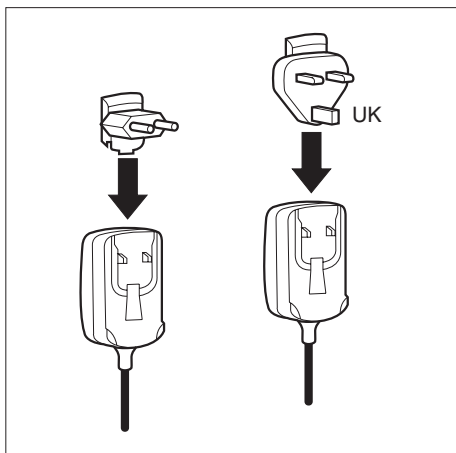
В процессе зарядки Вы можете одновременно работать с КПК. За счет этого процесс зарядки продлевается.



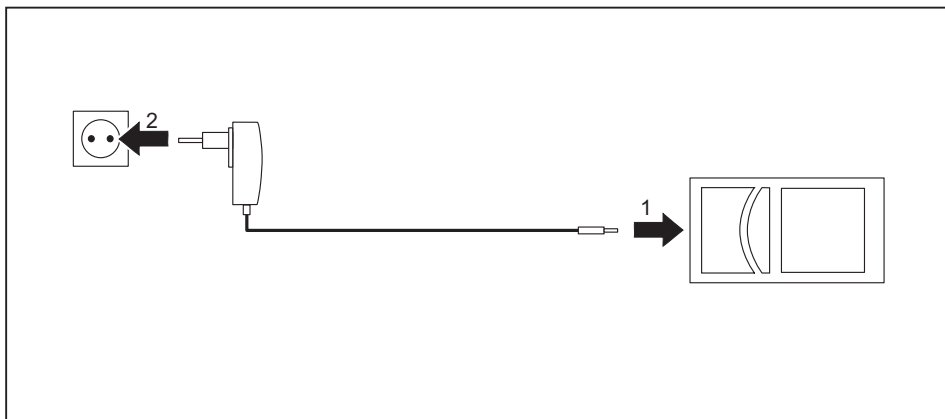
Соблюдайте указания к сетевому адаптеру, приведенные в главе ["Подключение сетевого адаптера и зарядка аккумулятора"](#), [Сторона 22](#).

Зарядка аккумулятора непосредственно через сетевой адаптер

Вы можете подключить сетевой адаптер непосредственно к КПК.



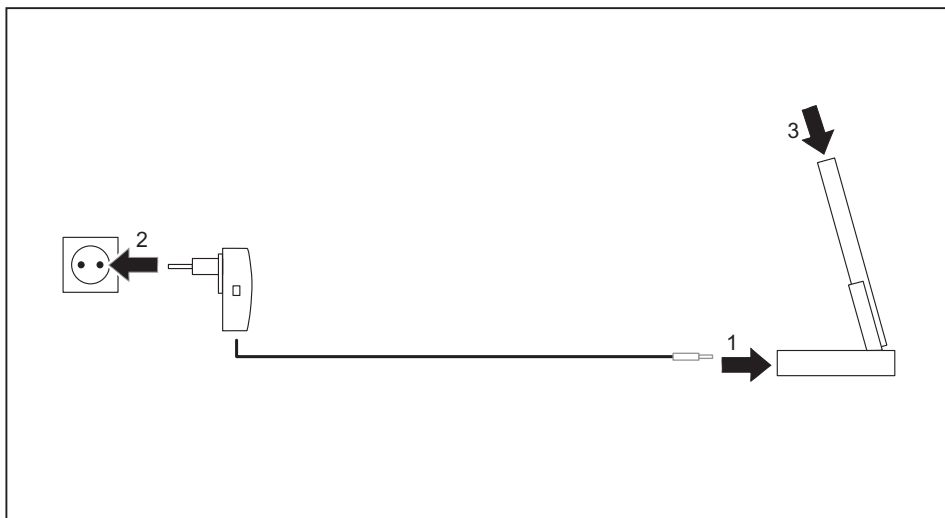
- ▶ Вставьте подходящую вилку сетевого адаптера в сетевой адаптер в направлении, указанном стрелкой, до его ощутимой фиксации.



- ▶ Подключите кабель сетевого адаптера к Mini-USB-порту КПК (1).
 - ▶ Подключите сетевой адаптер к розетке (2).
- ↳ Встроенный аккумулятор заряжается. Индикатор режима работы мигает оранжевым цветом.
Если аккумулятор заряжен, индикатор режима работы горит оранжевым цветом.

Зарядка аккумулятора через док-станцию

Вы можете подключить сетевой адаптер к док-станции:



- ▶ Подключите кабель сетевого адаптера к док-станции к порту для зарядного устройства (1).
 - ▶ Подключите сетевой адаптер к розетке (2).
 - ▶ Установите Ваш КПК в док-станцию (3).
- ↳ Встроенный аккумулятор заряжается. Индикатор режима работы мигает оранжевым цветом.
Если аккумулятор заряжен, индикатор режима работы горит оранжевым цветом.

Зарядка аккумулятора через USB-порт

- ▶ Подключите USB-кабель к Вашему КПК.
- ▶ Подключите USB-кабель к USB-порту компьютера.



В зависимости от зарядного тока процесс зарядки может длиться дольше, чем через сетевой адаптер.

Оптимизация продолжительности работы аккумулятора

Если Вы полностью зарядили аккумулятор, Вы можете работать с КПК, отключив его от сети. Точно определить максимальную продолжительность работы, тем не менее, невозможно, так как разные приложения расходуют больше или меньше энергии.

В настройках системы Вы можете установить параметры, которые помогут Вам при использовании КПК экономить энергию, см. главу ["Функции энергосбережения"](#), [Сторона 80](#). Благодаря этому Вы сможете оптимально использовать продолжительность работы аккумулятора.

Установка и извлечение карты расширения памяти

Гнездо для карт памяти позволяет осуществлять эксплуатацию карты расширения памяти типа "Secure Digital I/O" или "MultiMediaCard".

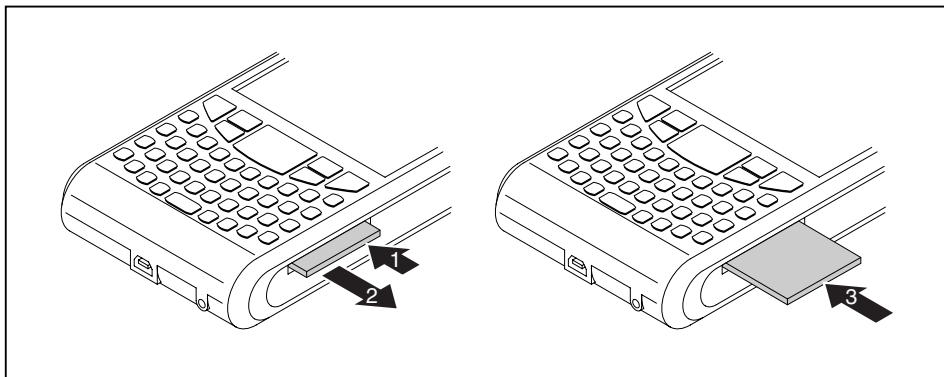


При обращении с картами расширения памяти необходимо соблюдать указания их изготовителя.

При установке или извлечении карты расширения памяти не допускается применение силы.

Следите за тем, чтобы в гнездо не попадали инородные тела.

Установка карты расширения памяти

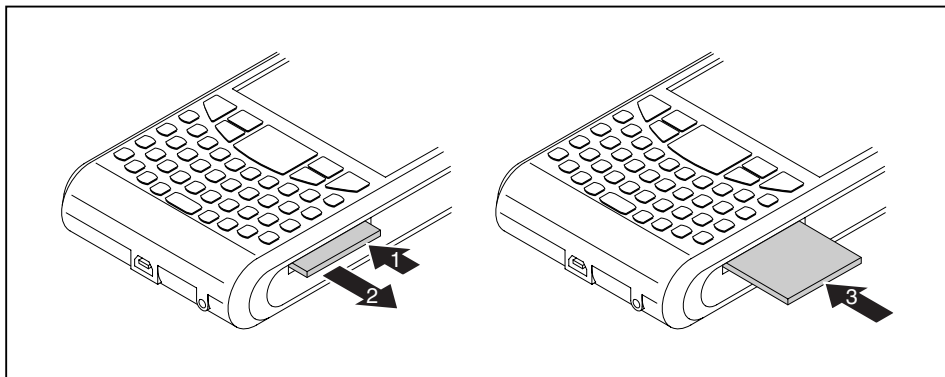


- ▶ Если необходимо, нажмите на край заглушки так, чтобы заглушка слегка выдвинулась из гнезда (1).
- ▶ Извлеките заглушку гнезда из КПК (2).
- ▶ Осторожно вставьте карту расширения памяти в гнездо (3).
- ↳ Карта расширения памяти может выступать за край на несколько миллиметров (это зависит от типа карты).



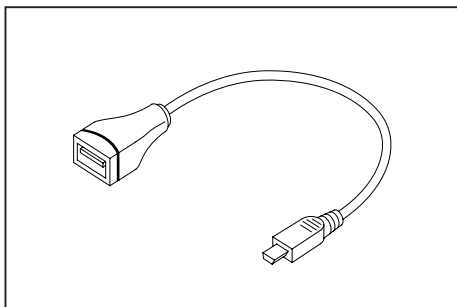
Храните заглушку гнезда карты памяти в надежном месте. Если Вы вновь извлекаете карту расширения памяти, заново установите заглушку в гнездо. Тем самым Вы защитите гнездо от попадания в него инородных тел.

Извлечение карты расширения памяти



- ▶ Нажмите на край карты расширения памяти (1) так, чтобы она немного выскочила из гнезда.
 - ▶ Извлеките карту расширения памяти из КПК (2).
 - ▶ При необходимости, вновь вставьте заглушку в гнездо (3).
- ↳ Заглушка выступает из гнезда на один-два миллиметра.

Использование КПК в качестве USB-хост-устройства



При помощи опционального USB-хост-кабеля Вы сможете использовать Ваш КПК в качестве USB-хост-устройства и подключать к нему различные USB-устройства, например, устройство MEMORYBIRD.



USB-устройства компании Fujitsu Siemens Computers (например, MEMORYBIRD или STORAGEBIRD) Вы можете подключать сразу же.

Если Вы хотите подключить другие USB-устройства, узнайте у Вашего продавца, нужно ли Вам устанавливать драйверы.

Потребление энергии USB-устройства не должно превышать 100 мА (при +5 В). USB-устройства потреблением энергии больше, чем 100 мА, должны получать энергию через собственную систему электропитания.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Система – USB-режим*.
- ↳ На экране появится окно для выбора USB-режима.
- ▶ Выберите опцию *USB-Host* (USB-хост).
- ▶ Подтвердите, нажав на *OK*.
- ▶ Подключите USB-хост-кабель к Mini-USB-порту КПК.
- ▶ Подключите USB-устройство (например, MEMORYBIRD) к USB-порту USB-хост-кабеля.
- ↳ Теперь USB-устройство соединено с Вашим КПК.
- ▶ Если уровень зарядки аккумулятора Вашего КПК является низким, подключите сетевой адаптер (см. главу "[Подключение сетевого адаптера и зарядка аккумулятора](#)", [Сторона 22](#)).
- ▶ Если Вы больше не хотите использовать КПК в качестве USB-хост-устройства, снова переключите USB-режим на *USB-Client* (USB-клиент).

Конфигурирование настроек устройства



Подробную информацию о конфигурации настроек устройства (например, даты, времени суток, сигналов, фоновое изображение, индикаторов приложений и заданий и т.д.) Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Настройка меню

В меню пуска появляются часто используемые программы. Вы можете настроить меню пуска в соответствии с Вашими личными потребностями.

► В меню *Пуск – Настройка – Личные данные* коснитесь символа *Меню*.

↳ Вы увидите список программ/приложений.

Чтобы удалить программу из меню пуска, щелкните в клетку программы. Из клетки исчезнет галочка.

Чтобы добавить программу в меню пуска, щелкните в клетку желаемой программы. В клетке появится галочка.

Быстрый доступ к программам через FSC SpeedMenu

Вы хотите получить быстрый доступ к программе, а все прикладные клавиши заняты? Вы постоянно открываете одни и те же документы и папки? Временами Вам не хватает еще одной руки для работы со стилусом?

При помощи *FSC SpeedMenu* (меню быстрого запуска) вы можете ускорить повседневные процессы на Вашем КПК Pocket LOOX!

- Создавайте и организуйте свои собственные списки часто используемых документов, программ и директорий.
- Быстро открывайте их напрямую из меню.
- По желанию работайте либо одной рукой, либо со стилусом.



Подробную информацию Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Создание сообщений

При помощи Вашего КПК Вы можете, как и при помощи любого мобильного телефона, отправлять SMS-, MMS- и E-Mail-сообщения.

О входящих сообщениях Вы можете узнать через светодиодные индикаторы (см. главу ["Индикаторы режимов работы \(светодиоды\) и индикаторы состояния на дисплее"](#), [Страница 6](#)) и по сообщению на дисплее, а также, в зависимости от настройки устройства, по звуковому или вибрационному сигналу.

Входящие

Через меню Входящие Вы можете просматривать все входящие и отправленные сообщения и управлять ими (SMS, MMS, E-Mail), а также создавать и отправлять новые сообщения.

В окне всегда активно последнее использованное приложение, например, MMS или E-Mail.

Все типы сообщений имеют свою собственную учетную запись и подкаталоги.

- Корзина
- Черновики
- Входящие
- Исходящие
- Отправленные сообщения

Через меню *Сортировать по* Вы можете просматривать сообщения по различным критериям:

- Тип сообщения
- Отправитель
- Дата получения
- Тема

Через меню *Новое* Вы можете создать сообщение текущего активного типа.

Отображение меню Входящие

- ▶ Выберите меню *Пуск – Передача сообщений*.
- ↳ На дисплее отображается меню Входящие.
- ▶ Через меню *Входящие* выберите желаемый тип сообщения и подкаталог.
- ↳ На дисплее будут показаны все сообщения желаемого типа.

SMS

При помощи Вашего КПК Вы можете, как и при помощи обычного мобильного телефона, создавать текстовые сообщения (SMS). Одно SMS-сообщение может иметь объем максимум 160 знаков.

Создание и отправление SMS-сообщений

- ▶ Выберите меню *Пуск – Передача сообщений*.
- ▶ Выберите выпадающее меню *Входящие*.
- ▶ Нажмите на *учетную запись SMS*.
Выберите *Новое*.
- ↳ На экране появится окно создания нового SMS-сообщения.
- ▶ Введите адресата сообщения и желаемый текст.
- ▶ Выберите *Отправить*.
- ↳ SMS-сообщение отправляется.



Подробную информацию о SMS-сообщениях Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Управление SMS на SIM-карте

При помощи Менеджера SMS-сообщений Вы можете отображать все SMS, сохраненные на SIM-карте, переписывать их в КПК или удалять с SIM-карты.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – Менеджер SMS-сообщений*.
- ↳ Открывается Менеджер SMS-сообщений со всеми SMS, сохраненными на SIM-карте.
- ▶ Выделите желаемое SMS-сообщение.
- ▶ Чтобы скопировать SMS-сообщение во Входящие Вашего КПК, выберите *Сохранить – Сохранить во Входящих*.
- ▶ Чтобы скопировать все SMS-сообщения во Входящие Вашего КПК, выберите *Сохранить – Сохранить все во Входящих*.
- ▶ Чтобы удалить SMS-сообщение с SIM-карты, выберите *Удалить – Удалить с SIM-карты*.
- ▶ Чтобы удалить все SMS-сообщения с SIM-карты, выберите *Удалить – Удалить все SMS*.
- ▶ Чтобы завершить работу менеджера SMS-сообщений, выберите *OK*.

MMS

MMS (Multimedia Messaging Service) – это сообщения, которые могут содержать в себе мультимедиа-объекты, например, изображения, аудио- или видеоклипы (3GP, MP4, AVI, WMV). Вы можете прикреплять файлы общим объемом до 300 Кб.

Чтобы отправлять MMS-сообщения, Вам необходимо сначала настроить конфигурацию Вашего MMS-приложения, см. главу ["Конфигурирование MMS-приложения", Страница 61.](#)



Данные для MMS-соединений, как правило, предоставляет Ваш оператор телефонной сети.

Конфигурирование MMS-приложения

Чтобы настроить конфигурацию Вашего MMS-приложения, Вы должны определить Ваше MMS-соединение и MMS-профиль.

Конфигурирование MMS-соединения

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка.*
- ▶ Выберите позицию *Подключения.*
- ▶ Выберите символ *Подключения.*
- ▶ Выберите *Дополнительно.*
- ▶ Выберите *Выбор сети.*
- ▶ В меню *Использование программ с автоматическим доступом в Internet* нажмите *Новое.*
- ↳ На экране появится окно *ISP-Name (ISP-имя)*
- ▶ Введите в поле *MMS.*
- ▶ Выберите позицию *Модем.*
- ▶ Выберите *Новое.*
- ▶ В меню *Ввод имени подключения* введите имя "Мое подключение".
- ▶ В выпадающем списке *Выбор модема* выберите запись *Мобильное радиосоединение (GPRS).*
- ▶ Выберите *Далее.*
- ↳ На экране появится окно *Мои подключения.*
- ▶ В меню *Имя точки доступа* введите имя точки доступа, которое было предоставлено Вам Вашим оператором телефонной сети.
- ▶ Выберите *Далее.*
- ▶ Введите имя пользователя, пароль и домен, которые были предоставлены Вам Вашим оператором телефонной сети.
- ▶ Подтвердите ввод, нажав на *Завершить.*
- ↳ Конфигурация Вашего MMS-соединения настроена.

Конфигурирование MMS-профиля

Вы находитесь в экране *Сегодня*. Конфигурация Вашего MMS-соединения настроена.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Передача сообщений*.
- ↳ На дисплее отображается меню *Входящие*.
- ▶ Выберите *Меню – Настройки MMS*.
- ↳ На экране появится окно *Настройка*.
- ▶ Выберите любой профиль и нажмите *Редактировать*.
- ↳ На экране появится окно настроек профиля.
- ▶ Введите настройки профиля, которые были предоставлены Вам Вашим оператором телефонной сети.
- ▶ Подтвердите ввод, нажав на *Готово*.
- ↳ Конфигурация Вашего MMS-профиля настроена.

Создание и отправление MMS-сообщений

- ▶ Выберите меню *Пуск – Передача сообщений*.
- ▶ Выберите выпадающее меню *Входящие*.
- ▶ Нажмите на учетную запись MMS.
- ▶ Выберите *Новое*.
- ↳ На экране появится окно с новым MMS-сообщением.
- ▶ Введите адресата и тему MMS-сообщения.
- ▶ Чтобы прикрепить к сообщению изображение или видеоклип, выберите *Меню – Вставить – Изображение* или *Меню – Вставить – Видео* и выберите желаемое изображение или видео.
- ↳ В окне MMS отображается изображение или видеоклип.
- ▶ Чтобы прикрепить к сообщению аудиофайл, выберите *Меню – Вставить – Голосовая запись* и выберите желаемый аудиофайл.
- ↳ В окне MMS отображается аудиофайл.
- ▶ Чтобы прикрепить к сообщению файл другого типа, выберите *Меню – Вставить – Файл* и выберите файл.
- ↳ В окне MMS отображается файл.
- ▶ Выберите *Ввод текста* и введите желаемый текст сообщения.
- ▶ Выберите *Отправить*.
- ↳ MMS-сообщение отправляется.

E-Mail

Ваш КПК предлагает Вам несколько возможностей отправлять и получать электронные сообщения E-Mail:

Частная почта:

- Через учетную запись POP3, SMTP или IMAP4 у Вашего Internet-провайдера
- Корпоративная почта:

- Через VPN-сеть Вашей фирмы
- Через *ActiveSync*

Чтобы иметь возможность отправлять электронные сообщения E-Mail, Вам необходима соответствующая учетная запись E-Mail у Вашего Internet-провайдера или в VPN-сети (Virtual Private Network) Вашей фирмы.

Настройка учетной записи E-Mail для POP3, SMTP или IMAP4

- ▶ Выберите меню *Пуск – Передача сообщений*.
- ▶ Выберите выпадающее меню *Входящие*.
- ▶ Нажмите на учетную запись E-Mail.
- ▶ Выберите *Меню – Экстра – Новая учетная запись*.
- ▶ Введите необходимые данные.
- ▶ Подтвердите ввод, нажав на *Завершить*.

Настройка учетной записи E-Mail для корпоративной VPN-сети



Данные для Вашей учетной записи E-Mail, как правило, предоставляет Ваш Internet-провайдер или Ваш администратор.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – ActiveSync*.
- ↳ Откроется окно *ActiveSync*.
- ▶ Выберите *Меню – Добавить сервер* или *Меню – Конфигурировать сервер*.
- ↳ Откроется окно настроек сервера.
- ▶ Введите адрес сервера.
- ▶ Подтвердите, нажав на *Дальше*.
- ▶ Введите имя пользователя, пароль и домен.
- ▶ Подтвердите ввод, нажав на *Завершить*.

Настройка отправления E-Mail-сообщений через ActiveSync

- ▶ Соедините Ваш КПК с Вашим компьютером, см. главу ["Соединение КПК с компьютером"](#), [Сторона 28](#).
- ▶ Следуйте указаниям на дисплее.

Создание и отправление электронных сообщений E-Mail

При помощи Вашего КПК Вы можете с удобством отправлять E-Mail-сообщения, включая вложения (фотографии, голосовые записи, файлы).

- ▶ Выберите меню *Пуск – Передача сообщений*.
- ▶ Выберите выпадающее меню *Входящие*.
- ▶ Нажмите на учетную запись E-Mail.
- ▶ Выберите *Новое*.
- ↳ На экране появится окно с новым E-Mail-сообщением.
- ▶ Введите адресата, тему и желаемое сообщение.
- ▶ Выберите *Отправить*.
- ↳ E-Mail-сообщение отправляется.



Подробную информацию о создании и отправлении электронных сообщений Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Запрос E-Mail-сообщений с сервера (E-Mail-Pull)

Запрос E-Mail-сообщений с сервера зависит от Вашей учетной записи E-Mail:

- Если Вы имеете учетную запись Outlook E-Mail, Вы можете переносить Ваши E-Mail-сообщения через ActiveSync на Ваш карманный компьютер, см. главу ["Синхронизация данных при помощи программы ActiveSync", Страница 26](#).
- Если Вы имеете учетную запись E-Mail у Internet-провайдера или серверное VPN-соединение, Вы должны зарегистрироваться в Internet или в сети.
- ▶ Выберите меню *Пуск – Передача сообщений*.
- ▶ Выберите выпадающее меню *Входящие*.
- ▶ Нажмите на учетную запись E-Mail.
- ▶ Выберите *Меню – Отправление/Прием*.
- ↳ Новые E-Mail-сообщения переносятся с сервера в КПК; E-Mail-сообщения из папки "Исходящие" Вашего КПК передаются на сервер для пересылки.

Автоматический прием E-Mail-сообщений и других данных в режиме реального времени (E-Mail-Push)

Если Вы располагаете соединением передачи данных с оператором мобильной сети (GPRS/UMTS) для Вашего КПК, Ваши E-Mail-сообщения, а также календарные данные, контактные данные, задачи и т.д., могут пересылаться из сети на Ваш КПК при помощи программы E-Mail-Push в режиме реального времени.

Если Ваше устройство выключено (режим приостановки), а программа E-Mail-Push получает новые данные, то начинает мигать светодиодный индикатор.

Для использования программы E-Mail-Push необходимы следующие условия:

- Сервер поддерживает E-Mail-Push.
- Установлен Server 2003 Service Pack 2.
- Функция Direct Push была настроена Вашим администратором на Вашем КПК.



В случае вопросов просим Вас обратиться к Вашему администратору.

Как правило, после настройки администратора программа E-Mail-Push уже активирована на Вашем устройстве.

Чтобы деактивировать программу E-Mail-Push, Вам необходимо деактивировать соответствующий профиль на Вашем КПК:

- ▶ При нахождении в экране Сегодня нажмите и удерживайте клавишу End.
- ↳ На экран выводится меню выбора профилей.
- ▶ Выберите профиль *Direct Push*.
- ↳ Профиль деактивирован.
Программа E-Mail-Push деактивирована.
- ▶ Чтобы снова активировать E-Mail-Push, еще раз выберите профиль *Direct Push*.
- ↳ Профиль активирован.



Подробную информацию о настройке параметров устройства при активированной функции E-Mail-Push Вы найдете в главе "[Конфигурирование параметров устройства при включенной функции E-Mail-Push](#)", Страница 81.

Пользование Internet

Чтобы иметь возможность пользоваться Internet, Вам необходим доступ к Internet через Internet-провайдера или в корпоративной VPN-сети (Virtual Private Network).

В определенных случаях доступ к Internet уже предварительно настроен на Вашем КПК. В этом случае Вам нужно просто запустить Internet Explorer, см. главу ["Доступ в Internet при помощи Internet Explorer", Страница 66](#).

В ином случае, Вы можете настроить конфигурацию доступа к Internet через программу *FSC CONNECTMOBILITY-E2C*. Подробную информацию Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.



Данные для Internet-соединений предоставляет Вам Internet-провайдер или Ваш администратор.

Доступ в Internet при помощи Internet Explorer

При помощи программы *FSC CONNECTMOBILITY-E2C* Вы можете нажатием кнопки через WLAN, GSM или GPRS установить соединение с Internet или с Intranet-сетью Вашей фирмы.

В качестве Internet-браузера (навигатора) Ваш КПК использует программу Internet Explorer Mobile. Эта программа предлагает Вам большое количество функций браузера.

Вызов программы Internet Explorer Mobile

При помощи программы *FSC CONNECTMOBILITY-E2C* Вы выбрали желаемый тип соединения и установили соединение.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Internet Explorer*.
- ↳ На дисплее отображается Internet Explorer.



Подробную информацию об использовании Internet Explorer Mobile и *FSC CONNECTMOBILITY-E2C* Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК или в главе ["Internet- и Intranet-соединения при помощи CONNECTMOBILITY-E2C", Страница 24](#).

Пользование функциями GPS

При помощи GPS-приемника и навигационного программного обеспечения Вы можете использовать КПК в качестве навигационной системы. В зависимости от варианта исполнения, GPS-приемник может быть встроенным или может быть доступен в качестве внешней принадлежности.



Картографический материал для Вашего КПК Вы можете приобрести в магазине на DVD или на карте памяти, или через Online-магазин.

У Вас есть две возможности для использования навигационного программного обеспечения:

- Вы можете пользоваться навигационным программным обеспечением на предварительно установленной карте расширения памяти.
- Вы можете установить навигационное программное обеспечение через Ваш компьютер, например, с DVD-диска.



Для регистрации Вашего навигационного программного обеспечения Вам необходим серийный номер навигационного программного обеспечения и, возможно, идентификационный номер Вашего КПК.

Идентификационный номер Вашего устройства отображается при первом запуске навигационного программного обеспечения.

- ▶ Как зарегистрировать Ваше навигационное программное обеспечение и Ваш картографический материал, описывается в руководстве к навигационному программному обеспечению.



При слабом сигнале Вы можете подключить внешнюю GPS-антенну. Внешняя GPS-антенна улучшает работу модуля GPS в сложных условиях приема.

Внешняя GPS-антенна доступна в качестве дополнительной принадлежности.

GPS работает через порт COM6 со скоростью 9600 бит/с.

Подробную информацию Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

- ↳ Как пользоваться навигационным программным обеспечением, описывается в руководстве к навигационному программному обеспечению.

FSC GPSLocator

FSC GPSLocator является демонстрационной программой для наглядного объяснения функции GPS-приемника Вашего КПК Pocket LOOX.

Вместе с запуском *FSC GPSLocator* включается приемник GPS. Вместе с завершением программы выключается и приемник GPS.

При первом запуске модуля GPS происходит калибровка, которая может длиться несколько минут. При каждом последующем запуске Ваш приемник GPS будет быстро готов к работе.

Внутри зданий, как правило, отсутствует прием сигнала GPS. Таким образом, калибровку приемника GPS лучше всего следует проводить на открытом воздухе.

GPSLocator показывает Вам GPS-координаты Вашего текущего местоположения. Если Вы передвигаетесь вместе с устройством - пешком или на автомобиле - дополнительно будут отображаться направление движения и скорость.

Система поиска цели *POI Finder* является приложением, которое помогает Вам найти дорогу к предварительно сохраненному в памяти месту.

Пользование камерой (опция)

В зависимости от варианта оснащения Ваш КПК имеет две встроенных камеры: VGA-камеру на передней панели и двухмегапиксельную камеру с автофокусом на задней панели устройства (разрешение: 1600 x 1200).

VGA-камеру Вы можете использовать для видеотелефонных разговоров, см. главу "[Ведение видеотелефонного разговора \(опция\)](#)", [Сторона 37](#).

При помощи двухмегапиксельной камеры с автофокусом Вы можете делать фотографии, а также записывать короткие видеофрагменты.

Двухмегапиксельная камера с автофокусом

Поддерживаемые форматы файлов:

Тип файла	Форматы
Изображения	BMP, JPG
Видео	AVI, WMV, MPEG4, 3GP

Запуск приложения Рисунки & видео

В приложении Рисунки & видео Вы можете создавать изображения и видеозаписи и управлять ими.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – Рисунки & видео*.
- ↳ Приложение *Рисунки & видео* открывается.

Включение камеры

- ▶ Нажмите прикладную клавишу 5: Камера.
- ↳ Камера включается.

Фотографирование

Окно камеры открыто.



Вы можете настраивать фокусировку вручную, для этого Вам необходимо легко нажать прикладную клавишу 5.

- ▶ Чтобы сделать фотографию, коротко нажмите прикладную клавишу 5.
- ↳ Фотография сделана и отображается в окне Рисунки & видео, как крупномасштабное изображение.
- ▶ Чтобы сделать дальнейшие снимки, выберите пункт *Камера*.
- ▶ Если Вы хотите вернуться к обзору всех изображений и видеозаписей, выберите *OK*.

Запись видеофрагмента

Приложение *Рисунки & видео* открыто.

- ▶ Выберите пункт *Камера*.
или
- ▶ Коснитесь символа *Камера*.
- ↳ Открывается окно камеры.
- ▶ Выберите *Меню – Видео*.
- ↳ Камера переходит в видеорежим.
- ▶ Чтобы включить видеозапись, коротко нажмите прикладную клавишу 5.
- ↳ Видеозапись включается.
- ▶ Чтобы выключить видеозапись, еще раз нажмите прикладную клавишу 5.
- ↳ Видеозапись выключается.
- ▶ Если Вы хотите снять дальнейшие видеофрагменты, еще раз нажмите прикладную клавишу 5.
- ▶ Если Вы хотите вернуться к обзору всех изображений и видеозаписей, выберите *OK*.

Конфигурирование настроек камеры и видео

В зависимости от того, какой из режимов активен (режим камеры или видео), в Меню имеются следующие опции для пользования камерой.

Настройки камеры

Опция	Значение
<i>Видео</i>	Переключение в видеорежим
<i>Режим</i>	При помощи этой функции Вы можете выбирать разные режимы съемки: <ul style="list-style-type: none"> • Нормальный: Съемка отдельных изображений • Пакетная съемка: Съемка серии из 5 изображений • Таймер: Автоспуск (5 секунд)
<i>Яркость</i>	Настройка яркости
<i>Разрешение</i>	Настройка разрешения изображения
<i>Zoom</i>	Настройка трансфокации (Zoom)
<i>Опции</i>	Различные общие возможности настройки (размер изображения, слайд-шоу, место сохранения и т.д.)
<i>Баланс белого</i>	Настройка окружающего освещения
<i>Мерцание</i>	Настройка частоты смены кадров (50 - 60 Гц)

Видеонастройки

Опция	Значение
<i>Фото</i>	Переключение в режим камеры
<i>Яркость</i>	Настройка яркости
<i>Качество</i>	Настройка качества изображения
<i>Опции</i>	Различные общие возможности настройки (размер изображения, слайд-шоу, место сохранения и т.д.)



Подробную информацию Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Работа с данными

Windows Media Player

При помощи программы *Windows Media Player* Вы можете воспроизводить на Вашем КПК аудио- и видеофайлы различных форматов:

Тип файла	Форматы
Аудио	WMA, MP3, WAV
Видео	WMV, MPEG4



Подробную информацию об использовании Windows Media Player Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Использование Java-приложений

При помощи программы *Jblend* Вы можете выполнять Java-приложения для мобильных устройств, скачивать их на Ваше устройство из Internet и устанавливать.

Загрузка Java-приложений

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – JBlend*.
- ↳ Программа и доступные Java-приложения отображаются на экране.
- ▶ Выберите *Download*.
- ↳ На дисплее отображается Internet Explorer.
- ▶ Введите желаемый Internet-адрес.
- ▶ Загрузите желаемое Java-приложение.
- ↳ Выводится запрос, хотите ли Вы установить Java-приложение.
- ▶ Подтвердите, нажав *Да*.

Запуск Java-приложений

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – JBlend*.
- ↳ Программа и доступные Java-приложения отображаются на экране.
- ▶ Коснитесь Java-приложения, которое Вы хотите запустить.
- ↳ Java-приложение запускается.

Деинсталляция Java-приложений

- ▶ Выберите меню *Пуск – Программы – JBlend*.
- ↳ Программа и доступные Java-приложения отображаются на экране.
- ▶ Выберите Java-приложение, которое Вы хотите деинсталлировать.
- ▶ Выберите *Меню – Удалить*.
- ↳ Выводится запрос, хотите ли Вы деинсталлировать Java-приложение.
- ▶ Подтвердите, нажав *Да*.

Сжатие файлов при помощи FSC MobileZip

FSC MobileZip дает Вам возможность открывать, распаковывать, заново создавать и редактировать Zip-архивы.

FSC MobileZip расширяет всплывающее меню в Проводнике: Если Вы продолжительно нажмете на файл, Вы увидите во всплывающем меню дополнительные записи, при помощи которых Вы можете быстро создавать и распаковывать архивы.

FSC MobileZip поддерживает архивы размером до 4 Гб и защиту паролем с простой кодировкой.



Подробную информацию об использовании *FSC MobileZip* Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Защитные функции

Ваш КПК можно защитить или заблокировать различными способами:

Блокировка	Значение
Защита паролем	Защиту паролем, обеспечивает операционная система <i>Microsoft Windows 5.0 Phone Edition</i> , см. главу " Защита паролем ", Сторона 75 . Защита паролем утрачивается, если производится сброс устройства в исходное состояние.
Блокировка устройства (блокировка клавиш и дисплея)	Защищает устройство от случайного ввода за счет блокировки органов управления в режиме работы, см. главу " Блокировка устройства (блокировка клавиш и дисплея) ", Сторона 76 .
FSC KeyLock	Предотвращает включение устройства в режиме приостановки (в выключенном состоянии) посредством нажатия прикладной клавиши, см. главу " FSC KeyLock ", Сторона 76 .
FSC SecureLock (опция)	Запрашивает пароль и, тем самым, защищает устройство от доступа к нему третьих лиц, см. главу " FSC SecureLock (опция) ", Сторона 77 . Защита паролем сохраняется даже, если производится сброс устройства в исходное состояние. Это обеспечивает особый уровень защиты от кражи: Украденное устройство бесполезно.
SIM Lock	Активация устройства только для определенной SIM-карты (предоставляемой оператором телефонной сети), см. главу " Использование КПК в качестве телефона ", Сторона 32 , раздел "SIM Lock". Предотвращает возможность использования устройства с другими SIM-картами.
Phone Lock (Блокировка телефона)	При включении функции «Блокировка телефона», телефон может использоваться только с вашей собственной SIM-картой. Используется в случае утери устройства. Внимание: Ваш поставщик услуг, возможно, дополнительно заблокировал устройство для работы только с его SIM-картами.

Защита паролем

Посредством пароля Вы можете защитить Ваш КПК от несанкционированного доступа. Таким образом, Ваши данные будут доступны только тем лицам, которым известен пароль.



При установленной программе *FSC SecureLock* защита паролем может быть снята только после удаления программы *FSC SecureLock*

- ▶ В меню *Пуск – Настройка – Личные данные* коснитесь символа *Пароль*.
- ▶ Выберите, какой вид пароля Вы предпочитаете:
 - Пароль, состоящий из четырех цифр (простой четырехзначный пароль).
 - Пароль, состоящий из буквенно-цифровых знаков (комплексный буквенно-цифровой пароль).

Если задан пароль, при следующем включении устройства Вам нужно сперва ввести пароль.

Если Вы забыли пароль, Вы можете снова запустить Ваш КПК, произведя сброс и вернув КПК в исходное состояние (см. главу ["\"Холодный\" перезапуск полностью выключенной системы и возвращение системы в исходное состояние\", Страница 49](#)).

Блокировка устройства (блокировка клавиш и дисплея)

При помощи блокировки устройства (блокировки клавиш и дисплея) Вы можете заблокировать следующие элементы и функции работающего устройства от случайного нажатия:

- Прикладные клавиши
- Клавиатура
- Дисплей
- Прием входящего вызова клавишей Принять
- Завершение разговора клавишей End



Несмотря на включенную блокировку, устройство может быть выключено.

Блокирование устройства

- ▶ Нажмите и удерживайте клавишу ввода.
- ↳ Устройство заблокировано.

Отключение блокировки устройства

- ▶ Нажмите и удерживайте клавишу ввода.

или

- ▶ По очереди нажмите Разблокировать и клавишу со звездочкой.
- ↳ Устройство разблокировано.

FSC KeyLock

Используйте функцию *FSC KeyLock*, чтобы предотвратить нежелательное "включение" Вашего КПК Pocket LOOX. Например, когда устройство находится в кармане.

Обычно устройство включается, когда нажимается одна из прикладных клавиш или клавиша телефона.

Активирование FSC KeyLock

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Личные данные – Клавиши – FSC KeyLock*.
- ▶ Активируйте пункт *Блокирование прикладных клавиш*.

Включение при активной блокировке

- ▶ Коротко нажмите на клавишу End.
- ▶ После этого нажмите и удерживайте клавишу Enter (Ввод).

FSC SecureLock (опция)

Чтобы защитить Ваш КПК от несанкционированного доступа к нему третьих лиц, Вы можете использовать пароль.

- ▶ Нажмите на *Пуск – Настройка – Система – Secure Lock*.
- ▶ Активируйте раздел *Защита от кражи*.
- ▶ В поле *Тип пароля* выберите желаемый тип пароля. Введите пароль и при необходимости подтвердите его.
- ▶ В регистрационной карточке *Указание* введите подсказку, которая в случае необходимости напомнит Вам о Вашем пароле, но при этом не позволит другим пользователям отгадать Ваш пароль.
- ↳ Эта подсказка будет показана, если несколько раз будет введен неправильный пароль.
- ▶ Нажмите на *OK*.
- ↳ Если Ваше устройство будет возвращено в исходное состояние, от Вас потребуют ввести пароль.

КПК: установление связи и объединение в сеть с другими устройствами

КПК располагает разнообразными возможностями для обмена данными с другими устройствами или для работы в сети.

Кроме того, в Вашем распоряжении имеются радиомодули Wireless LAN (опция) и Bluetooth (опция) для беспроводной коммуникации.

В этой главе Вы получите указания по беспроводной передаче данных

- Через Wireless LAN
- Через Bluetooth

Активирование и деактивирование радиомодулей

При помощи Менеджера беспроводных устройств (Wireless Manager) Вы можете активировать или деактивировать телефон, Bluetooth и Wi-Fi/WLAN.

Вы находитесь в экране Сегодня.

- ▶ Коснитесь символа телефона.
- ↳ На экране появится Менеджер беспроводных устройств (Wireless Manager).
- ▶ Для включения или выключения телефона Bluetooth или Wi-Fi/WLAN коснитесь соответствующего символа *Wi-Fi*, *Bluetooth* или *Телефон*.

или

- ▶ Чтобы включить или выключить все компоненты, коснитесь символа *Все*.
- ↳ Активируется или деактивируется выбранный компонент.

Беспроводное соединение через Wireless LAN

Ваш КПК имеет встроенный модуль Wireless LAN. Информацию об этом Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК. WLAN-соединения Вы можете устанавливать посредством программы *CONNECTMOBILITY-E2C*.



Подробную информацию о программе *CONNECTMOBILITY-E2C* Вы найдете в главе ["Internet- и Intranet-соединения при помощи CONNECTMOBILITY-E2C"](#), [Страница 24](#) и в файле Помощи на Вашем КПК.

Беспроводная связь при помощи Bluetooth

При помощи Вашего КПК со встроенным модулем Bluetooth Вы можете устанавливать беспроводную связь с другими устройствами Bluetooth, например, с другим КПК, с компьютером или мобильным телефоном.

Bluetooth-соединения Вы можете устанавливать через *BT Manager* (Менеджер Bluetooth). Запустите *BT Manager* (Менеджер Bluetooth) через FSC SpeedMenu, см. главу "[Быстрый доступ к программам через FSC SpeedMenu](#)", [Сторона 58](#).

Пример:

Вы хотите использовать Bluetooth-гарнитуру.

- ▶ В *BT Manager* введите новое устройство типа "Громкая связь/Гарнитура".
- ▶ Следуйте указаниям на дисплее.



Подробную информацию о программе "BT Manager" Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК.

Выбор места для работы в режиме Bluetooth

- Рекомендуем Вам пользоваться КПК с модулем Bluetooth в подходящем для этого окружении. Другие Bluetooth-устройства, с которыми Вы хотите установить связь, должны находиться на расстоянии не более 10 м.
- Устанавливайте вызываемую станцию только в пределах рекомендованного удаления. Учитывайте при этом класс мощности вызываемой станции. Подробные данные об этом Вы найдете в инструкции по эксплуатации вызываемой станции.
- Пользуйтесь КПК с Bluetooth на удалении минимум 2 м от других электрических или электронных систем. Если Вы пользуетесь КПК вблизи от микроволновой печи, соблюдайте дистанцию от микроволновой печи минимум 3 метра, так как прием может быть подвержен помехам вследствие действия микроволн.
- Если при связи через модуль Bluetooth возникают проблемы из-за того, что рядом находятся радиоустройства, расположите КПК в другом месте.

Функции энергосбережения

Если Вы пользуетесь возможными функциями энергосбережения, Ваш КПК потребляет меньше энергии. Благодаря этому Вы можете дольше работать с Вашим КПК, прежде чем потребуется повторная зарядка аккумулятора.

Общие указания по управлению расходом энергии

Срок работы аккумулятора существенно зависит от используемых прикладных программ. Помните о том, что для воспроизведения звуковых файлов или для записи звука необходимо особенно много энергии.

Также обмен данными с компьютером требует дополнительной энергии аккумулятора. Поэтому при обмене данными всегда подключайте Ваш КПК к электросети, если есть такая возможность.

Пользование возможностями энергосбережения

Есть несколько способов экономить энергию и, тем самым, оптимально использовать срок работы аккумулятора:

Конфигурирование режима приостановки (Standby)

- ▶ В меню *Пуск – Настройка – Система – Электропитание* определите через, сколько минут неиспользования Ваш КПК должен переключаться в режим приостановки (Standby).
- ↳ По прошествии указанного времени Ваш КПК автоматически переводится в режим приостановки (Standby).



Нажмите клавишу End, чтобы завершить режим приостановки (Standby). КПК вернется в то состояние, в котором Вы прекратили работу с ним.

Отключение подсветки дисплея

- ▶ В меню *Пуск – Настройка – Система – Подсветка дисплея* определите через, сколько минут неиспользования при работе от аккумулятора должна отключаться подсветка дисплея.

Конфигурирование подсветки дисплея

Вы можете сделать подсветку Вашего КПК ярче или темнее. Уменьшите яркость дисплея, чтобы сэкономить энергию.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Система – Подсветка дисплея – Яркость*.
- ▶ Посредством передвижного регулятора настройте желаемую яркость подсветки дисплея при работе от аккумулятора и/или при подаче тока от внешнего источника.
- ▶ Подтвердите, нажав на *OK*.



Подсветку дисплея можно также настроить, нажав комбинацию клавиш **[Shift]** + навигационный джойстик справа или слева.

Конфигурирование подсветки клавиш

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Система*.
- ▶ Выберите пункт *Подсветка клавиш*.
- ↳ На экране появится окно для настройки подсветки клавиш.
- ▶ Настройте желаемую продолжительность подсветки клавиш при работе от аккумулятора и при работе от внешнего источника напряжения.
- ▶ Подтвердите, нажав на *OK*.



Подсветка клавиш может быть также включена или выключена путем продолжительного нажатия на клавишу **[FN]**.

Конфигурирование параметров устройства при включенной функции E-Mail-Push

Вы можете настроить конфигурацию того, как должно вести себя Ваше устройство при активированной функции E-Mail-Push. Как правило, при поступлении новой информации начинает мигать светодиодный индикатор устройства. Однако Вы можете изменить этот параметр.

- ▶ При нахождении в экране *Сегодня* нажмите и удерживайте клавишу *End*.
- ↳ На экран выводится меню выбора профилей.
- ▶ При помощи навигационного джойстика выберите желаемый профиль.
- ▶ Выберите *Меню - Редактировать*.
- ▶ Введите настройки для E-Mail-Push и подтвердите их, нажав *OK*.

Выключение звука и регулировка громкости

- ▶ Коснитесь символа динамика в титульной строке дисплея.
- ↳ На экране появится всплывающее окно для настройки громкости.
- ▶ Стилусом настройте желаемую громкость на передвижном регуляторе.
- ▶ Чтобы выключить звук, активируйте стилусом поле *Выкл.*
- ▶ Коснитесь стилусом дисплея за пределами всплывающего окна.



Звуки устройства могут быть также включены или выключены путем продолжительного нажатия на клавишу со звездочкой.

Беспроводное соединение через Wireless LAN

Ваш КПК имеет встроенный модуль Wireless LAN. Информацию об этом Вы найдете в файле Помощи на Вашем КПК. WLAN-соединения Вы можете устанавливать посредством программы *CONNECTMOBILITY-E2C*.



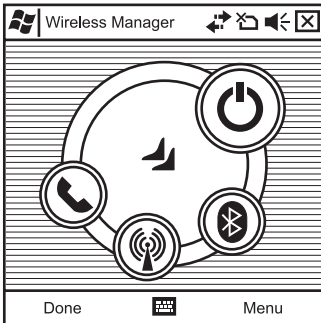
Подробную информацию о программе *CONNECTMOBILITY-E2C* Вы найдете в руководстве EasyGuide и в файле Помощи на Вашем КПК.

Использование Менеджера беспроводных устройств (Wireless Manager)

При помощи Менеджера беспроводных устройств (Wireless Manager) Вы можете управлять работой телефона, Bluetooth и Wi-Fi/WLAN.

Вы находитесь в экране Сегодня.

На экране появится Менеджер беспроводных устройств (Wireless Manager).



- ▶ Для включения или выключения телефона Bluetooth или Wi-Fi/WLAN коснитесь соответствующего символа *Wi-Fi*, *Bluetooth* или *Телефон*.
или
- ▶ Чтобы включить или выключить все компоненты, коснитесь символа *Вкл/Выкл*.
Активируется или деактивируется выбранный компонент.

Символ	Значение
	Вкл / Выкл
	Телефон
	Bluetooth
	Wi-Fi

Решение проблем и советы

В случае сбоя попробуйте устранить его, приняв меры, описанные в этой главе. Если Вам не удастся устранить сбой, выполните следующие действия:

- ▶ Запишите выполненные Вами действия и состояние, в котором находился КПК при появлении ошибки. Запишите также текст сигнализации об ошибке, если он был выведен на экран.
- ▶ Выключите КПК.
- ▶ Свяжитесь с фирменным магазином, в котором Вы приобрели ноутбук или с нашей горячей линией/интерактивной системой помощи Help Desk.

Установка нового программного обеспечения

Указания по установке дополнительных программ Вы найдете в файле Помощи к программе *ActiveSync*. Данный файл Вы можете вызвать после установки *ActiveSync* на Ваш компьютер.

- ▶ При установке программ или драйверов могут произойти перезапись и изменение важных данных. Чтобы в случае проблем иметь после установки возможность доступа к оригинальным файлам, перед установкой программ необходимо создать резервную копию (см. главу ["Синхронизация данных при помощи программы ActiveSync"](#), Страница 26).

Время суток или дата в КПК не соответствуют действительным

Причина	Устранение неисправностей
Время суток, дата установлены неправильно.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ В меню <i>Пуск – Настройка – Система</i> коснитесь символа <i>Часы</i>. ▶ Измените время суток. <p>или</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Соедините Ваш КПК через <i>ActiveSync</i> с Вашим компьютером. ▶ Синхронизируйте данные между КПК и компьютером. При этом также синхронизируются время суток и дата.

Дисплей КПК остается темным

Причина	Устранение неисправностей
Выключена подсветка дисплея.	▶ Нажмите и удерживайте клавишу End.

Плохо читается изображение на дисплее

Причина	Устранение неисправностей
Слепящее действие отраженного света	▶ Поверните КПК так, чтобы снова увидеть изображение на дисплее.

КПК выключается

Причина	Устранение неисправностей
Аккумулятор разряжен.	<p>▶ Подключите сетевой адаптер к КПК, чтобы зарядить аккумулятор.</p> <p>или</p> <p>▶ Подключите сетевой адаптер к док-станции и установите КПК в док-станцию, чтобы зарядить аккумулятор.</p> <p>Аккумулятор заряжается. Индикатор режима работы мигает оранжевым цветом.</p>

КПК не запускается после включения

Причина	Устранение неисправностей
Аккумулятор разряжен.	<p>▶ Подключите сетевой адаптер к КПК, чтобы зарядить аккумулятор.</p> <p>или</p> <p>▶ Подключите сетевой адаптер к док-станции и установите КПК в док-станцию, чтобы зарядить аккумулятор.</p> <p>Аккумулятор заряжается. Индикатор режима работы мигает оранжевым цветом.</p>
Адаптер подсоединен неправильно.	<p>▶ Выключите КПК.</p> <p>▶ Проверьте, правильно ли сетевой адаптер подсоединен к КПК и к розетке.</p> <p>▶ Снова включите КПК.</p>

КПК перестал реагировать

Причина	Устранение неисправностей
Сбой вызван прикладной программой.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Перезапустите КПК (см. главу "Включение и выключение КПК", Сторона 46). <p>или</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Если перезагрузка не дала результатов, произведите сброс и верните КПК в исходное состояние (см. главу "Холодный перезапуск полностью выключенной системы и возвращение системы в исходное состояние", Сторона 49).
Аккумулятор разряжен.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Подключите сетевой адаптер к КПК, чтобы зарядить аккумулятор. <p>или</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Подключите сетевой адаптер к док-станции и установите КПК в док-станцию, чтобы зарядить аккумулятор. <p>Аккумулятор заряжается. Индикатор режима работы мигает оранжевым цветом.</p>

Аккумулятор разряжается слишком быстро

Причина	Устранение неисправностей
Аккумулятор либо слишком горячий, либо слишком холодный.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Обеспечьте для КПК нормальную рабочую температуру. <p>Резкое снижение продолжительности работы аккумулятора может быть связано с тем, что аккумулятор слишком старый и его необходимо заменить. За новым аккумулятором обратитесь в фирменный магазин, в котором Вы приобрели устройство.</p>

Клавиша End реагирует не должным образом

Причина	Устранение неисправностей
Вы слишком долго удерживали клавишу End для включения или выключения КПК.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Коротко нажмите клавишу End, пока КПК не включится или не выключится.

Нет звука или громкость минимальна

Причина	Устранение неисправностей
Неверно настроена громкость	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Коснитесь символа динамика в навигационной строке дисплея. На экране появится всплывающее окно для настройки громкости. ▶ Активируйте стилусом поле <i>Вкл.</i> <p>или</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Стилусом настройте желаемую громкость на передвижном регуляторе.

Плохой прием GPS

Причина	Устранение неисправностей
Неудачно расположение КПК в Вашем автомобиле.	▶ Измените расположение КПК.
Лобовое стекло Вашего автомобиля имеет покрытие, препятствующее приему.	▶ Воспользуйтесь внешней GPS-антенной (доступна в качестве дополнительной принадлежности).

Связь со службой помощи Hotline/Help Desk

Если Вы не можете решить какую-либо проблему, свяжитесь со службой помощи Hotline/Help Desk. Дальнейшие подробности содержатся в справочниках "Safety" и "Warranty". Прежде чем позвонить, подготовьте, пожалуйста, следующую информацию:

- Модель и серийный номер КПК. Серийный номер можно найти на наклейке, расположенной на задней панели КПК.
- Список сообщений, появившихся на экране, с указанием звуковых сигналов.
- Все изменения аппаратного и программного обеспечения, произведенные Вами с момента получения КПК.
- Описание конфигурации системы и всех подключенных к ней периферийных устройств (например, клавиатуры).
- Ваш договор купли-продажи.
- Ваш IMEI-номер.

Для служб помощи Hotline или Help Desk компании Fujitsu Siemens Computers необходима информация о Вашем КПК для рассмотрения Вашего случая. Эту информацию Вы можете получить непосредственно из данных Вашего устройства.

Запрос IMEI-номера

IMEI-номер (International Mobile Equipment Identity – Международная идентификация мобильного оборудования) является 15-значным серийным номером, на основании которого однозначно идентифицируется Ваш КПК.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Система – Информация о системе*.
- ▶ Выберите пункт *Идентификация*.
- ↳ На дисплее отображается IMEI-номер.

Запрос UUID

UUID (Universally Unique Identifier – Универсальный уникальный идентификатор) является всеобщим определенным 16- или 28-битным числом, которое также служит для идентификации Вашего устройства.

- ▶ Выберите меню *Пуск – Настройка – Система – Информация о системе*.
- ▶ Выберите пункт *Идентификация*.
- ↳ На дисплее отображается UUID.

Технические данные

Общие сведения	Pocket LOOX T810	Pocket LOOX T830
Процессор	Intel® PXA270 416 МГц на основе микроархитектуры Intel® XScale™	Intel® PXA270 416 МГц на основе микроархитектуры Intel® XScale™
Запоминающее устройство	Системная память (RAM): 64 МБ Флэш-память (ROM): 128 МБ	Системная память (RAM): 64 МБ Флэш-память (ROM): 128 МБ

КПК

Электротехнические данные	Pocket LOOX T810	Pocket LOOX T830
Соблюдаемые стандарты безопасности	CE, FCC Part 15 Class B, EN 60950, UL, cUL	CE, FCC Part 15 Class B, EN 60950, UL, cUL
Класс защиты	III	III
Максимальное потребление мощности (КПК включен, аккумулятор заряжается)	5 Вт	5 Вт

Дисплей	Pocket LOOX T810	Pocket LOOX T830
Прозрачно-отражающий TFT-дисплей	2,4 дюйма, 240 x 240, 65 536 цветов, фоновая светодиодная подсветка	2,4 дюйма, 240 x 240, 65 536 цветов, фоновая светодиодная подсветка

Гнезда для карт	Pocket LOOX T810	Pocket LOOX T830
	"Secure Digital I/O", "MultiMediaCard"	"Secure Digital I/O", "MultiMediaCard"

Порты/интерфейсы	Pocket LOOX T810	Pocket LOOX T830
Порт ввода/вывода	USB 1.1	USB 1.1
Аудио	Микрофон, динамик, наушники (3,5 мм), приемник для GSM-/UMTS-разговоров	Микрофон, динамик, наушники (3,5 мм), приемник для GSM-/UMTS-разговоров
Bluetooth	Bluetooth 2.0	Bluetooth 2.0
Wireless LAN	802,11 b/g, WiFi сертифицирован	802,11 b/g, WiFi сертифицирован
GPS	SiRF Star III	SiRF Star III

Камеры	Pocket LOOX T810	Pocket LOOX T830
Камера 1	–	VGA-камера (640 x 480) для видеотелефонии через UMTS
Камера 2	–	Двухмегапиксельная камера с автофокусом (1600 x 1200) для фото/видео

Полоса частот передачи	Pocket LOOX T810	Pocket LOOX T830
Полоса частот GSM/GPRS/UMTS	EMP U250 GSM 900/180/1900 UMTS 2100	EMP U250 GSM 900/180/1900 UMTS 2100

Условия окружения	Pocket LOOX T810	Pocket LOOX T830
Климатический класс 7K1/7K2	IN IEC 721 EN 60721	DIN IEC 721 EN 60721
Класс корпуса 7M2	DIN IEC 721 EN 60721	DIN IEC 721 EN 60721
Температура		
• Эксплуатация	-10 °C – 55 °C	-10 °C – 55 °C
• Транспортировка	-40 °C – 75 °C	-40 °C – 75 °C
• Хранение < 1 месяц	-20 °C – 60 °C	-20 °C – 60 °C
• Хранение > 1 месяц	-20 °C – 45 °C	-20 °C – 45 °C

Габаритные размеры	Pocket LOOX T810	Pocket LOOX T830
Ширина/высота/глубина	126,6 мм x 64,6 мм x 21,6 мм	126,6 мм x 64,6 мм x 21,6 мм
Вес	195 г +/- 10 г	195 г +/- 10 г

Аккумулятор (Li-Ion)

Номинальная емкость	1530 мАч
Время зарядки (в нерабочем режиме)	Макс. 4 часа
Время эксплуатации	<ul style="list-style-type: none"> До 4 часов разговора в режиме GSM До 150 часов в режиме приостановки (Standby)

Сетевой адаптер

Электротехнические данные	
Первичная обмотка:	
• Номинальное напряжение:	100 В – 240 В
• Номинальная частота:	50 – 60 Гц
Вторичная обмотка:	
• Номинальное напряжение:	5 В +/- 5 %
• Максимальный номинальный ток:	1,0 А

Указания изготовителя

Охрана окружающей среды

Компания Fujitsu Siemens Computers определила экологические стандарты для конструкции своей продукции на основе действующей на всем предприятии директивы. За счет обязательного применения этой внутренней директивы постоянно реализуются экологические требования к продукции. Главные пункты:

- Простота в ремонте и продолжительный срок службы за счет модульной конструкции.
- Малый уровень шума
- Низкое потребление энергии
- Минимизация количества используемых материалов
- Экологические критерии для пластмасс
- Отказ от использования материалов, причиняющих вред окружающей среде
- Возможность повторного использования отходов

Дальнейшую информацию по теме защиты окружающей среды Вы найдете в Internet: ["www.fujitsu-siemens.de/umwelt"](http://www.fujitsu-siemens.de/umwelt) или ["www.fujitsu-siemens.com/rl/aboutus/en/man/index.html"](http://www.fujitsu-siemens.com/rl/aboutus/en/man/index.html).

Утилизация отходов и их повторное использование

Дальнейшую информацию о специфических возможностях вторичного использования материалов и утилизации отходов Вы найдете в Internet на сайте ["www.fujitsu-siemens.com/recycling"](http://www.fujitsu-siemens.com/recycling) или на компакт-диске Microsoft Getting Started.

CE-маркировка



Устройства с CE-маркировкой соответствуют требованиям директив Европейского Сообщества R&TTE (1999/5/EC), EMC (89/336/EEC), а также директиве по низковольтному оборудованию (73/23/EEC).

Соответствие этого устройства требованиям стандартов Европейского сообщества действительно только, если электропитание осуществляется посредством адаптера переменного тока с CE-маркировкой компании Fujitsu Siemens Computers. Соответствие данным директивам включает в себя также соответствие следующим европейским нормам (в скобках даются эквивалентные международные нормы и правила):

- EN 55022 (CISPR 22) — Электромагнитные помехи
- EN 55024 (IEC 61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11) — Электромагнитная иммунность
- EN 61000-3-2 (IEC 61000-3-2) — Высшие гармоники в электропроводке
- EN 61000-3-3 (IEC 61000-3-3) — Фликер-эффект в электропроводке
- EN 60950 (IEC 60950) — Безопасность продукта
- ETS 300 328-2 — Технические требования к радиооборудованию 2.4 ГГц
- EN 301 489-1, -17 — Общие EMC-требования к радиооборудованию

Функции IEEE 802.11b Wireless LAN и Bluetooth данного продукта в следующих странах ЕС, в странах кандидатах в ЕС и в странах Европейской ассоциации свободной торговли: Бельгия, Дания, Германия, Эстония, Финляндия, Франция, Греция, Великобритания, Ирландия, Исландия, Италия, Латвия, Лихтенштейн, Литва, Люксембург, Мальта, Нидерланды, Норвегия, Австрия, Польша, Португалия, Швеция, Швейцария, Словакия, Словения, Испания, Чешская Республика, Венгрия и Кипр.



Пользователь ответственен за радиопомехи, которые могут возникнуть при эксплуатации устройства.

При эксплуатации данного устройства во Франции в режиме Wireless LAN в соответствии с IEEE 802.11b доступна только одна ограниченная полоса частот (только каналы 10,11, 12 и 13). В соответствии с Autorité de régulation des télécommunications (ART) действуют особые правила для точек Hotspot, через которые доступны другие каналы. Свяжитесь с ART ("<http://www.art-telecom.fr>"), чтобы узнать об этих местных предписаниях и допусках.

Информация об излучении/удельной мощности поглощения излучения (SAR)

Данное устройство отвечает предельным значениям, установленным Европейским союзом (1999/519/EG) для защиты здоровья населения от воздействия электромагнитных полей.

Предельные значения являются частью обширных рекомендаций по защите населения. Данные рекомендации были разработаны и проверены независимыми научными организациями и явились результатом регулярного и основательного анализа научных исследований. Для обеспечения безопасности всех лиц, в независимости от возраста и состояния здоровья, предельные значения имеют значительные резервы безопасности.

Перед выпуском радиоустройств в обращение, необходимо подтвердить их соответствие европейским законам/предельным значениям; только после этого они получают CE-маркировку.

Мерой рекомендованного Европейским советом предельного значения для мобильных телефонов является "Удельная мощность поглощения излучения" (SAR). Предельное значение SAR составляет 2,0 Вт/кг, усреднено на 10 г ткани. Это значение соответствует предписанным величинам Международной комиссии по защите от излучения ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) и включено в европейский стандарт EN 50360 для устройств мобильной связи. Определение значения SAR мобильных телефонов осуществляется в соответствии с европейским стандартом EN 50361. При этом максимальное значение SAR определяется при максимальной мощности во всех диапазонах частот мобильного телефона. При эксплуатации фактический уровень SAR обычно значительно ниже максимального значения, так как телефон может работать при различных уровнях мощности передатчика. Телефон излучает сигнал только той мощности, которая необходима для связи с сетью. Как правило: Чем ближе Вы находитесь к базовой станции, тем ниже излучаемая мощность вашего мобильного телефона.

Определенные в соответствии со стандартом максимальные значения SAR для данного устройства составляют:

	Pocket LOOX T830	Pocket LOOX T810
При использовании у уха:	0,188 Вт/кг (PCS Head)	0,111 Вт/кг (PCS Head)
При ношении на теле:	1,01 Вт/кг (PCS Body) / 0,029 Вт/кг (WLAN Body)	0,91 Вт/кг (PCS Body) / 0,042 Вт/кг (WLAN Body)

Значение SAR для данного устройства Вы можете узнать в Internet на сайте www.fcc.gov/oet/fccid при поиске "QQXUPX001" Хотя разные устройства в зависимости от модели и положения могут иметь различный уровень SAR, все устройства компании Fujitsu Siemens Computers соответствуют установленным законами требованиям.

FCC Regulations

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiated radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

FCC Warning Statement for WLAN product

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiated radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

RF Exposure Information (SAR)

This device meets the government's requirements for exposure to radio waves. This device is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government.

The exposure standard for wireless devices employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg. *Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the device while operating can be well below the maximum value. This is because the device is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

The highest SAR value for the device as reported to the FCC when tested for use at the ear is 0.237 W/kg (PCS Head) and 0.033 W/kg (WLAN Head) for model T830, and 0.111 W/kg (PCS Head) and 0.025 W/kg (WLAN Head) for model T810, and when worn on the body, as described in this user guide, is 1.01 W/kg (PCS Body), and 0.029 W/kg (WLAN Body) for model T830, and 0.91 W/kg (PCS Body), and 0.042 W/kg (WLAN Body) for model T810. (Body-worn measurements differ among device models, depending upon available enhancements and FCC requirements.)

While there may be differences between the SAR levels of various devices and at various positions, they all meet the government requirement.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this device with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF exposure guidelines. SAR information on this device is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of "<http://www.fcc.gov/oet/fccid>" after searching on FCC ID: QXUXP001.

For body worn operation, this device has been tested and meets the FCC RF exposure guidelines for use with an accessory that contains no metal and the positions the handset a minimum of 1.5 cm from the body. Use of other enhancements may not ensure compliance with FCC RF exposure guidelines. If you do not use a body-worn accessory and are not holding the device at the ear, position the handset a minimum of 1.5 cm from your body when the device is switched on.

Указатель

- А**
- Аккумулятор
 - емкость 4
 - зарядка 51
 - зарядка через док-станцию 53
 - зарядка через сетевой адаптер 52
 - зарядка через USB-порт 53
 - разряжается 86
 - технические данные 90
 - установка 21
 - хранение 4
 - Аппаратное обеспечение, обзор 5
- Б**
- Безопасность 74
 - Беспроводная передача данных 78–79, 83
 - Блокировка устройства 9, 76
 - Быстрый доступ к программам 58
 - Быстрый набор 35
- В**
- Ввод в эксплуатацию 21
 - дисплей 23
 - основы работы 24
 - первый запуск 23
 - подключение сетевого адаптера 22
 - установка аккумулятора 21
 - экран Сегодня 24
 - Видеотелефонный разговор 37
 - Визуальная индикация
 - профили 45
 - Включение 47
 - Включение КПК 47
 - Возможности энергосбережения 80
 - Время выключения 47
 - Время зимнее 84
 - Время летнее 84
 - Время суток
 - настройка 57
 - несоответствующее 84
 - Вспомогательные принадлежности 20
 - Входящие 59
 - MMS 59
 - E-Mail 59
 - "Входящие
 - SMS 59
 - Входящий вызов 33
 - Выбор телефонной сети 42
 - Вызов: осуществление 32
 - Выключение 47
 - Выключение КПК 47
- Г**
- Гнездо для карт SD 5
 - Голосовая запись 5
 - Голосовой набор 34
 - Громкость
 - профили 45
 - Громкость, минимальная 87
- Д**
- Данные
 - технические 89
 - Дата
 - настройка 57
 - Дата не соответствует действительности 84
 - Двухмегапиксельная камера с автофокусом 5
 - Дисплей 5
 - использование 12
 - остаётся темным 84
 - чистка 51
- З**
- Защита паролем КПК 75
 - Звук
 - выключение 82
 - Звуки
 - настройка 57
- И**
- Изображение на дисплее, плохая видимость 85
 - Индикатор
 - сообщение 6
 - уровень зарядки аккумулятора 6
 - Bluetooth 6
 - GPS 6
 - Индикатор питания 5
 - Индикатор радиосвязи 5–6
 - Индикатор режима работы 6
 - Индикаторы 5
 - Использование док-станции (установочной станции) 29
 - Исходное состояние 49
- К**
- Калибровка дисплея 23

- Камера
 - видеозапись 70
 - использование 69
 - настройка 71
 - фотографирование 69
 - Карта расширения памяти
 - извлечение 56
 - установка 55
 - Клавиатура 9
 - Клавиша Принять 5
 - Клавиша прокрутки с перемещением в трех направлениях 5
 - использование 13
 - Клавиша End 5
 - включение 47
 - выключение 47
 - не реагирует 86
 - Контакты 40
 - Конференц-связь 37
 - Конфигурирование
 - настройки телефона 42
 - Конфигурирование настроек устройства 57
 - КПК
 - включение 23, 46
 - выключение 46
 - не запускается 85
 - не работает 86
 - работа 44
 - сброс параметров 48
 - соединение с компьютером 28
 - транспортировка 50
 - чистка 51
 - КПК:
 - использование во время поездки 50
 - использование во время полета 50
 - КПК: объединение в сеть 78
 - КПК: отключается 85
 - КПК: установление связи с другими устройствами 78
- М**
- Менеджер беспроводных устройств (Wireless Manager) 83
 - Менеджер SIM-карт 40
 - Меню
 - настройка 58
 - Микрофон 5
- Н**
- Навигационный джойстик 5
 - использование 13
 - Настройки телефона
 - конфигурирование 42
 - Неправильные дата/время суток 84
 - Номер центра обслуживания SMS
 - настройка 43
- О**
- Обзор
 - аппаратное обеспечение 5
 - программное обеспечение 18
 - Описание клавиш 9
 - Оптимизация продолжительности работы аккумулятора 54
 - Оптимизация управления энергией 80
 - Органы управления 9
 - Отправление E-Mail
 - через ActiveSync 63
 - Отсутствие звука 87
- П**
- Параметры устройства при E-Mail-Push 81
 - Первый запуск 23
 - Переадресация вызовов
 - настройка 43
 - Передача данных
 - Bluetooth 79
 - Wireless LAN 83
 - Передача данных USB 57
 - Передача данных: Wireless LAN 78
 - Перезагрузка 48
 - Плохое качество изображения 85
 - Плохой прием GPS 87
 - Подавление звука
 - телефон 36
 - Подсветка дисплея 80
 - конфигурирование 81
 - Подсветка клавиш: конфигурирование 81
 - Показания времени суток не соответствуют действительности 84
 - Порт GSM 5
 - Порт Mini-USB 5
 - Порты 5
 - Почтовый ящик
 - настройка 42
 - Прикладная клавиша
 - включение 47
 - входящие 5
 - камера 5
 - клавиша календаря 5
 - SpeedMenu 5
 - Прикладные клавиши
 - использование 15

Программируемые функциональные клавиши
 использование 15
Программное обеспечение
 обзор 18
 переустановка 84
Программы
 ClearVue PDF 72
 Windows Media Player 72
Программы: FSC MobileZip 73
Пропущенные вызовы
 отображение 33
Профили 45
 выбор 45
 конфигурирование 46

Р

Работа, основы 24
Радиокомпоненты
 активирование 78
Разговор
 завершение 33
 удержание 36
Расширительная карта 54
Режим приостановки (Standby) 47
Режим FN 10
Режимы
 профили 45
Решение проблем 84

С

Сброс параметров 48–49
Светлый дисплей 85
Сетевой адаптер
 подключение 22
 при помощи кабеля сетевого адаптера к КПК 53
 технические данные 90
Сеть
 выбор 42
Сигналы
 настройка 57
Синхронизация данных
 через док-станцию 30
Синхронизация данных через ActiveSync 27
Советы 84
Сообщения
 создание 59
Состояние
 сообщение 6
 уровень зарядки аккумулятора 6
Стилус

 извлечение 23
 использование 12

Т

Телефон
 использование 32
 настройки 42
 подавление звука 36
Телефонная книга 40
Темный дисплей 84
Технические данные 89
 КПК 89
 сетевой адаптер 90
 аккумулятор 90
Транспортировка 50

У

Удержание
 разговор 36
Указания
 техника безопасности 3
 чистка 51
Указания по технике безопасности 3
Установка ActiveSync 27
Установка ActiveSync-взаимодействия 27
Установка, новое программное обеспечение 84
Устранение неисправностей 84
Устранение сбоев 84

Ф

Фоновое изображение
 настройка 57
Функции телефона 32
Функция громкой связи 35

Х

Холодный перезапуск 49
Хранение, аккумулятор 4

Ц

Центр обслуживания SMS
 настройка 43

Ч

Чистка 51

Э

Экран Сегодня 24

- Экранная клавиатура
 использование 18
Экстренный вызов 33
Элементы управления 5
- A**
ActiveSync
 синхронизация данных 27
- B**
Bluetooth 79
 активирование 78
 индикатор 6
- C**
CONNECTMOBILITY-E2C 24
 запуск 24
- E**
E-Mail
 конфигурирование 63
 корпоративная VPN-сеть 63
 отправление 64
 создание 63–64
 IMAP4 63
 POP3 63
 SMTP 63
E-Mail-Pull 64
E-Mail-Push 65
 параметры устройства 81
Exchange Server
 конфигурирование 26
 синхронизация данных 26
- F**
FSC GPSLocator 68
FSC KeyLock 76
FSC MobileZip 73
FSC SecureLock 77
FSC SpeedMenu 58
- G**
GPS 67
 индикатор 6
- H**
Hotline/Help Desk 87
- I**
IMEI-номер 88
Internet
 пользование 66
 CONNECTMOBILITY-E2C 24
Internet Explorer 66
Intranet
 CONNECTMOBILITY-E2C 24
- J**
Java-приложения
 показ 72
JBlend
 Java 72
- M**
MMS
 конфигурирование 61
 отправление 61
- O**
Online-клавиши для телефонии
 использование 13
Online-помощь
 использование 31
- P**
PDF Viewer 72
PDF-файлы
 показ 72
Pin
 ввод 23
PIN 41
- S**
Silent-Mode (тихий режим) 10, 45
SIM Lock 41
SIM-безопасность 41
SIM-карта
 блокировка 41
 установка 21
SIM-контакты 40
 управление 40
SMS
 создание 60
Soft-Reset
 проведение 48

U

USB-хост
 использование КПК в качестве
 USB-хост 57

V

VGA-камера 5
Voice Commander 34

W

Windows Media Player 72
Wireless LAN 78, 83
 активирование 78
WLAN 78, 83
 активирование 78