

htc TOUCH CRUISE

Руководство пользователя

www.htc.com



Пожалуйста, сначала внимательно прочтите приведенные здесь сведения

ДАННОЕ УСТРОЙСТВО ПОСТАВЛЯЕТСЯ В КОМПЛЕКТЕ С НЕЗАРЯЖЕННЫМ АККУМУЛЯТОРОМ.

НЕ ИЗВЛЕКАЙТЕ АККУМУЛЯТОР ВО ВРЕМЯ ЗАРЯДКИ УСТРОЙСТВА.

ГАРАНТИЯ ТЕРЯЕТ ЗАКОННУЮ СИЛУ В СЛУЧАЕ ВСКРЫТИЯ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЯ КОРПУСА УСТРОЙСТВА.

ОГРАНИЧЕНИЯ В ОТНОШЕНИИ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ

В некоторых странах запись телефонных разговоров преследуется по закону, поэтому собеседнику необходимо сообщить о факте записи разговора. При использовании функции записи телефонных переговоров соблюдайте соответствующие требования закона и правила, действующие в вашей стране.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРАВАХ НА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНУЮ СОБСТВЕННОСТЬ

Авторские права © 2008 HTC Corporation. Все права защищены.

HTC, логотип HTC, HTC Innovation, ExtUSB, TouchFLO, Touch Cruise, HTC Footprints и HTC Care являются товарными знаками и/или знаками обслуживания корпорации HTC.

Microsoft, MS-DOS, Windows, Windows NT, Windows Server, Windows Mobile, Windows XP, Windows Vista, ActiveSync, Центр устройств Windows Mobile, Internet Explorer, MSN, Hotmail, Windows Live, Outlook, Excel, PowerPoint, Word, OneNote и Windows Media являются либо зарегистрированными товарными знаками, либо товарными знаками корпорации Microsoft в США и/или в других странах.

Bluetooth и логотип Bluetooth являются товарными знаками Bluetooth SIG, Inc.

Java, J2ME и все другие знаки на основе Java являются либо товарными знаками, либо зарегистрированными товарными знаками Sun Microsystems, Inc. в Соединенных Штатах Америки и в других странах.

Авторские права © Adobe Systems Incorporated, 2008 г. Все права защищены. microSD является товарным знаком SD Card Association.

Программа веб-просмотра Opera Mobile разработана компанией Opera Software ASA. Авторские права 1995-2008, Opera Software ASA. Все права защищены.

Google, Карты Google и YouTube являются товарными знаками компании Google, Inc. в США и других странах.

Авторские права © Esmertec AG, 2008 г. Все права защищены.

Авторские права © компании ArcSoft, Inc. и ее лицензиаров, 2003-2008 гг. Все права защищены. ArcSoft и логотип ArcSoft являются зарегистрированными товарными знаками ArcSoft, Inc. в Соединенных Штатах Америки и/или других странах.

Авторские права © Ilium Software, Inc., 2004-2008 гг. Все права защищены.

Лицензия предоставлена компанией QUALCOMM Incorporated на основании одного или более из следующих патентов:

4,901,307	5,490,165	5,056,109	5,504,773	5,101,501	5,778,338
5,506,865	5,109,390	5,511,073	5,228,054	5,535,239	5,710,784
5,267,261	5,544,196	5,267,262	5,568,483	5,337,338	5,659,569
5,600,754	5,414,796	5,657,420	5,416,797		

Все другие упоминаемые здесь названия компаний, продуктов и сервисов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или знаками обслуживания их соответствующих владельцев.

Компания HTC не несет ответственность ни за любые возможные технические или редакторские ошибки или упущения в настоящем руководстве, ни за косвенные или случайные убытки, причиненные в результате предоставления настоящего руководства. Информация предоставляется на условиях “как есть” без каких-либо гарантий и может быть изменена без уведомления. Компания HTC также сохраняет за собой право в любое время и без предварительного уведомления пересмотреть содержание этого документа.

Запрещается воспроизведение какой-либо части этого документа или передача в любой форме и любыми средствами (электронными, механическими, включая фотокопирование, запись или хранение в системах поиска информации), а также перевод на любой язык в любой форме без предварительного письменного разрешения компании НТС.

Заявления об отказе от ответственности

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ДАННЫЕ И ДОКУМЕНТАЦИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ НА УСЛОВИЯХ “КАК ЕСТЬ” И БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ ИЛИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ СО СТОРОНЫ НТС. В МАКСИМАЛЬНО РАЗРЕШЕННОЙ ЗАКОНОМ СТЕПЕНИ КОМПАНИЯ НТС И АФФИЛИРОВАННЫЕ С НЕЙ КОМПАНИИ в прямой форме отказываются от каких-либо заявлений и гарантий, явно выраженных или подразумеваемых, возникающих в силу закона или на иных основаниях, в отношении метеорологической информации, данных и документации, или каких-либо других Продуктов и услуг, в том числе, без ограничения указанным, от каких-либо явно выраженных или подразумеваемых гарантий годности для продажи, явно выраженных или подразумеваемых гарантий пригодности к использованию в конкретных целях, ненарушения чужих прав, качества, точности, полноты, результативности, надежности, полезности, что метеорологическая информация, данные и/или документация не будут содержать ошибок, или подразумеваемых гарантий, возникающих в обычной практике ведения деловых операций или в ходе выполнения.

В дополнение к вышесказанному, компания НТС и ее поставщики не несут ответственности за использование или неиспользование Вами метеорологической информации, данных и/или документации или за результаты такого использования. Компания НТС и ее поставщики не дают никаких ни явно выраженных, ни подразумеваемых гарантий или утверждений, что метеорологическая обстановка будет соответствовать или соответствует тому, что сформулировано, представлено или описано в отчетах, прогнозах, данных или информации, и она не будет нести никакой ответственности или денежных обязательств перед любым физическим или юридическим лицом, сторонами и лицами, не являющимся стороной по делу, за любого рода несоответствие, неточность или пропуски

в отношении прогнозируемых, описанных, сообщенных происходящих или произошедших погодных условий или явлений. НЕ ОГРАНИЧИВАЯ ОБЩИЙ СМЫСЛ ВЫШЕСКАЗАННОГО, ВЫ ПРИЗНАЕТЕ, ЧТО МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ДАННЫЕ И/ИЛИ ДОКУМЕНТАЦИЯ МОГУТ СОДЕРЖАТЬ НЕТОЧНОСТИ И ЧТО ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ, ДАННЫХ И/ИЛИ ДОКУМЕНТАЦИИ ВЫ БУДЕТЕ ПРИДЕРЖИВАТЬСЯ ПРИНЦИПОВ ЗДРАВООГОВО СМЫСЛА И СОБЛЮДАТЬ ОБЫЧНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.

Ограничение ответственности за убытки

В МАКСИМАЛЬНО РАЗРЕШЕННОЙ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОМ СТЕПЕНИ КОМПАНИЯ НТС ИЛИ ЕЕ ПОСТАВЩИКИ НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ БУДЕТ НЕСТИ ПЕРЕД ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ИЛИ КАКОЙ-ЛИБО ТРЕТЬЕЙ СТОРОНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЛЮБЫЕ КОСВЕННЫЕ, ФАКТИЧЕСКИЕ, ВЫТЕКАЮЩИЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ШТРАФНЫЕ УБЫТКИ ЛЮБОГО РОДА НА ОСНОВАНИИ ЗАКОНОВ О КОНТРАКТАХ ИЛИ ГРАЖДАНСКИХ ПРАВОНАРУШЕНИЯХ, В ТОМ ЧИСЛЕ, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЯ УКАЗАННЫМ, ЗА ТЕЛЕСНОЕ ПОВРЕЖДЕНИЕ, СНИЖЕНИЕ ДОХОДА, ПОТЕРЮ РЕПУТАЦИИ, УПУЩЕННЫЕ КОММЕРЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ, УТРАТУ ДАННЫХ И/ИЛИ ПОТЕРЮ ПРИБЫЛИ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИЛИ В СВЯЗИ С ДОСТАВКОЙ, ВЫПОЛНЕНИЕМ ИЛИ НЕВЫПОЛНЕНИЕМ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ИЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ, ДАННЫХ И/ИЛИ ДОКУМЕНТАЦИИ НЕЗАВИСИМО ОТ ТОГО, МОЖНО ЛИ БЫЛО ПРЕДВИДЕТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ ТАКИХ УБЫТКОВ.

Важные сведения по охране здоровья и меры предосторожности

При использовании этого устройства следует соблюдать описанные ниже меры предосторожности во избежание возможной судебной ответственности и причинения ущерба здоровью.

Сохраняйте и соблюдайте все инструкции по технике безопасности и эксплуатации устройства. Соблюдайте все предупреждения, приведенные в инструкции по эксплуатации этого устройства.

Для уменьшения риска получения телесных повреждений, поражения электрическим током, возгорания и повреждения оборудования соблюдайте следующие меры предосторожности.

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Это устройство предназначено для использования при питании от специально предназначенного для него аккумулятора или источника питания. Использование других источников питания может быть опасным и сделать недействительной гарантию на данное устройство.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ В ОТНОШЕНИИ НАДЛЕЖАЩЕГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ

ВНИМАНИЕ! Подключение к оборудованию, не заземленному надлежащим образом, может привести к поражению электротоком и повреждению устройства.

Этот коммуникатор поставляется в комплекте с USB-кабелем для подключения к настольному компьютеру или ноутбуку. Обеспечьте надлежащее заземление компьютера, прежде чем подключать к нему ваше устройство. Шнур питания настольного компьютера или ноутбука имеет заземляющий проводник и заземляющую вилку. Вилку следует вставлять в сетевую розетку, смонтированную и заземленную в соответствии со всеми местными нормативами и правилами.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ В ОТНОШЕНИИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ

- **Используйте надлежащий внешний источник питания**
Источник питания данного устройства должен соответствовать электрическим параметрам, обозначенным на его этикетке. Если вы не уверены, какой тип источника питания требуется, то обратитесь за советом в авторизованный сервисный центр или в местную электрокомпанию. Если питание устройства осуществляется от аккумулятора или других источников, то внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к этому устройству.

- **Соблюдайте осторожность при обращении с аккумулятором**
Устройство содержит литий-ионный аккумулятор. Неправильное обращение с аккумулятором может привести к возгоранию или ожогу. Не пытайтесь вскрывать аккумулятор или самостоятельно проводить его техническое обслуживание. Не разбирайте, не разламывайте, не прокалывайте, не замыкайте накоротко внешние контакты и схемы, не подвергайте данное изделие воздействию огня или воды, а также температур выше 60°C.



ВНИМАНИЕ: Неправильная установка аккумулятора может привести к взрыву. Для уменьшения риска возгорания или ожога запрещается разбирать аккумулятор, ломать его, пробивать в нем отверстия, накоротку замыкать его внешние контакты или цепи, подвергать его воздействию температур выше 60°C или бросать в огонь или в воду. Для замены следует использовать только указанные аккумуляторы. Утилизируйте использованные аккумуляторы согласно местным законам или же в соответствии с инструкцией, прилагаемой к изделию.



- **Особые меры предосторожности**
 - Во избежание короткого замыкания держите аккумулятор или устройство в сухом месте вдали от воды или каких-либо жидкостей.
 - Во избежание короткого замыкания во время работы держите устройство вдали от металлических предметов, чтобы они не касались аккумулятора или его контактов.
 - Телефон следует подключать только к устройствам, на которых нанесен логотип USB-IF или которые сертифицированы как отвечающие требованиям программы USB-IF.

- Не применяйте поврежденные, деформированные, изменившие цвет, перегретые или издающие неприятный запах аккумуляторы или аккумуляторы, на корпусе которых имеется ржавчина.
- Всегда держите аккумулятор в месте, недоступном для грудных и малых детей, чтобы они не смогли проглотить его. Если они все же проглотят аккумулятор, то немедленно обратитесь к врачу.
- В случае утечки электролита из аккумулятора:
 - Избегайте попадания электролита на кожу или одежду. Если электролит все же попадет на кожу или одежду, то немедленно промойте пораженный участок чистой водой и обратитесь к врачу за помощью.
 - Избегайте попадания электролита в глаза. Если электролит все же попадет в глаза, то НЕ ТРИТЕ их, а немедленно промойте чистой водой и обратитесь к врачу за помощью.
 - Соблюдайте особые меры предосторожности - держите протекающий аккумулятор вдали от огня во избежание возгорания или взрыва.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ В ОТНОШЕНИИ ПРЯМОГО СОЛНЕЧНОГО СВЕТА

Не используйте это изделие в условиях повышенной влажности или экстремальных температур. Не оставляйте это изделие или его аккумулятор в салоне автомобиля или в местах, где температура может превысить 60°C, например, на приборной панели автомобиля, подоконнике или за стеклом, куда в течение долгого времени падает прямой солнечный свет или ультрафиолетовое излучение. Это может повредить изделие, привести к перегреву аккумулятора или создать в автомобиле опасную ситуацию.

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ПОТЕРИ СЛУХА



ВНИМАНИЕ! Длительное прослушивание звука в телефоне или наушниках с высокой громкостью может привести к безвозвратной потере слуха.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для Франции - наушники (перечисленные ниже) для данного устройства протестированы на соответствие требованиям к уровню звукового давления, установленным в стандартах NF EN 50332-1:2000 и/или NF EN 50332-2:2003 согласно требованиям Закона Франции Article L. 5232-1.

- Наушники производства HTC, модель HS S200.

БЕЗОПАСНОСТЬ НА БОРТУ САМОЛЕТА

В связи с тем, что это устройство может вызвать помехи в работе навигационной системы и бортовой сети самолета, использование данного устройства на борту самолета законодательно запрещено в большинстве стран. Если вы хотите использовать это устройство на борту самолета, то обязательно включите в нем “Режим полета”.

ОГРАНИЧЕНИЯ МЕСТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Не используйте это устройство на бензоколонках и заправочных пунктах ГСМ, химических заводах или в местах, где ведутся взрывные работы, или в потенциально взрывоопасной среде (пункты заправки, нижние палубы кораблей, установки для транспортировки или хранения топлива или химических продуктов), а также в местах, в которых воздух содержит химические вещества или частицы (гранулы, пыль или металлическая пудра). Возникновение искр в таких средах может привести к взрыву или пожару и, в результате, к телесным повреждениям или даже смерти.

ВЗРЫВООПАСНЫЕ СРЕДЫ

При нахождении в потенциально взрывоопасной среде или в местах, где присутствуют легковоспламеняющиеся материалы, данное устройство нужно отключать, а пользователь должен строго следовать всем знакам и инструкциям. Возникновение искр в таких средах может привести к взрыву или пожару и, в результате, к телесным повреждениям или даже смерти. Запрещается использовать это устройство на автозаправочных станциях; пользователи должны соблюдать ограничения на использование радиоаппаратуры на складах горючего, химических заводах или в местах, где ведутся взрывные работы. Места, в которых имеется опасность взрыва, часто,

но не всегда, обозначены хорошо заметными и понятными предупреждающими знаками. В число таких взрывоопасных мест входят пункты заправки, нижние палубы кораблей, установки для транспортировки или хранения топлива или химических продуктов, а также места, в которых воздух содержит химические вещества или частицы (гранулы, пыль или металлическая пудра).

БЕЗОПАСНОСТЬ В ДОРОГЕ

Водителям автомобилей запрещено пользоваться мобильными телефонами в движении, кроме экстренных случаев. В некоторых странах, в качестве альтернативы, разрешается использовать телефонные гарнитуры.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ В ОТНОШЕНИИ ВОЗДЕЙСТВИЯ РЧ-ИЗЛУЧЕНИЯ

- Не пользуйтесь телефоном, находясь рядом с металлоконструкциями (например, стальными каркасами зданий).
- Не пользуйтесь телефоном, находясь рядом с источниками сильного электромагнитного излучения, такими как микроволновая печь, динамики, телевизор и радиоприемник.
- Используйте только такие аксессуары (принадлежности), которые разрешены изготовителем изделия, либо не содержат металлических компонентов.
- Использование принадлежностей (аксессуаров), не одобренных первоначальным изготовителем, не допускается во избежание нарушения ваших местных директив по воздействию высокочастотного излучения.

ПОМЕХИ В РАБОТЕ МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Это устройство может вызвать нарушения в работе медицинского оборудования. Использование этого устройства запрещено в большинстве больниц и медицинских учреждений.

Если вы используете какое-либо другое индивидуальное медицинское устройство, то проконсультируйтесь с производителем вашего устройства, чтобы узнать, надежно ли оно экранировано от внешнего излучения РЧ-энергии. Ваш врач может помочь в получении этой информации.

ВЫКЛЮЧАЙТЕ телефон при нахождении в медицинских учреждениях, если в них вывешены соответствующие указания. В больницах и медицинских учреждениях может использоваться оборудование, чувствительное к внешнему излучению РЧ-энергии.

СЛУХОВЫЕ АППАРАТЫ

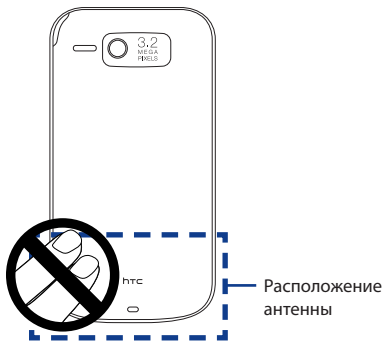
Некоторые цифровые беспроводные телефоны могут вызывать помехи в работе слуховых аппаратов. В этом случае обратитесь за советом в сервисный центр или позвоните в службу работы с заказчиками, чтобы обсудить альтернативные варианты.

НЕИОНИЗИРУЮЩЕЕ ИЗЛУЧЕНИЕ

Устройство имеет внутреннюю антенну. Это устройство должно использоваться только в нормальных условиях, чтобы обеспечить правильную работу излучающих модулей и не вызывать помехи в работе другого оборудования. Так же, как и пользователям других мобильных передающих радиоустройств, для удовлетворительной работы этого устройства и безопасности пользователя рекомендуется не располагать антенну слишком близко к каким-либо частям тела во время работы этого устройства.

Используйте только штатную встроенную антенну. Использование неразрешенных или модифицированных антенн может привести к снижению качества связи и повреждению телефона, в результате чего ухудшится его работа, а уровень SAR превысит максимально допустимый. При использовании телефона в таких условиях могут быть нарушены местные нормативные требования.

Для обеспечения оптимальных рабочих характеристик телефона и соответствия уровня воздействия РЧ-излучения на человека требованиям соответствующих стандартов всегда используйте устройство только указанным способом. Это может привести к ухудшению качества связи и работе устройства на более высоком, чем нужно, уровне мощности. Не касайтесь антенны ВО ВРЕМЯ РАЗГОВОРА по телефону, это обеспечит наилучшее качество связи и максимальное время работы от аккумулятора.



Общие меры безопасности

- Не подвергайте устройству излишнему физическому воздействию**
Не прикладывайте чрезмерных усилий, нажимая экран и коммуникатор, чтобы не повредить их, а перед тем как сесть, вынимайте коммуникатор из кармана брюк. Также советуем хранить коммуникатор в защитном футляре, а сенсорный экран нажимать только пальцем или прилагаемым стилусом. На экран, треснувший из-за неправильного обращения, гарантия не распространяется.
- Устройство нагревается после продолжительного использования**
При использовании устройства в течение долгого времени, например, во время разговоров по телефону, во время зарядки аккумулятора или при просмотре веб-страниц устройство может нагреваться. В большинстве случаев это нормально и не свидетельствует о неполадке устройства.

- **Соблюдайте знаки обслуживания**

За исключением случаев, описанных в документации по эксплуатации или обслуживанию, не проводите техническое обслуживание устройства самостоятельно. Необходимое обслуживание внутренних компонентов этого устройства должно проводиться уполномоченным специалистом по техническому обслуживанию или уполномоченным сервисным центром.

- **Повреждения, требующие технического обслуживания**

Отключите устройство от розетки электропитания и обратитесь к уполномоченному специалисту по техническому обслуживанию или в сервисный центр при возникновении следующих случаев:

- На устройство пролита жидкость или внутрь попал посторонний предмет.
- Устройство попало под дождь или в воду.
- Устройство упало или повреждено.
- Имеются заметные признаки перегрева.
- Устройство не работает нормально при соблюдении инструкций по эксплуатации.

- **Избегайте мест с высокой температурой**

Устройство следует держать вдали от источников тепла, таких как батареи отопления, обогреватели, кухонные плиты или другие устройства (включая усилители).

- **Избегайте мест с повышенной влажностью**

Не пользуйтесь устройством в местах с повышенной влажностью.

- **Не пользуйтесь этим устройством после резкого перепада температуры**

Если вы переносите это устройство из одного места в другое, где сильно отличается температура и/или влажность, то на устройстве или внутри него может сконденсироваться влага. Во избежание повреждения устройства, прежде чем его использовать, сделайте достаточную паузу, чтобы влага испарилась.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если устройство было перемещено из условий низкой температуры в условия высокой температуры или наоборот, перед включением питания подождите, пока оно акклиматизируется и приобретет комнатную температуру.

- **Не вставляйте в устройство посторонние предметы**
Не вставляйте никакие посторонние предметы в гнезда или другие отверстия корпуса устройства. Эти гнезда или отверстия предусмотрены для вентиляции. Их нельзя загромождать или закрывать.
- **Приспособления для установки**
Не ставьте это устройство на неустойчивый стол, тележку, подставку или кронштейн. При установке строго следуйте инструкциям изготовителя и используйте для установки только те приспособления, которые рекомендованы изготовителем.
- **Подключения следует проводить на устойчивой поверхности**
Не кладите это устройство на неустойчивую поверхность.
- **Используйте устройство с одобренным оборудованием**
Это устройство должно использоваться только с персональными компьютерами и дополнительными устройствами, обозначенными как подходящие для использования с вашим изделием.
- **Отрегулируйте громкость**
Убавьте громкость, прежде чем использовать наушники или другие аудиоустройства.
- **Чистка**
Перед чисткой данного изделия отключите его от розетки электропитания. Не применяйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Для чистки используйте слегка увлажненную ткань, но НИКОГДА не используйте воду для чистки ЖК-экрана.

Содержание

Глава 1 Приступаем к работе	25
1.1 Знакомство с телефоном Touch и принадлежностями к нему	26
Верхняя панель.....	26
Левая панель.....	26
Правая панель.....	26
Передняя панель	27
Задняя панель	28
Нижняя панель.....	28
Стандартные.....	29
1.2 Установка SIM-карты, аккумулятора и карты памяти	30
SIM-карта	31
Аккумулятор.....	32
Карта памяти	34
1.3 Зарядка аккумулятора	35
1.4 Крепление для ремешка	36
1.5 Использование держателя для установки в салоне автомобиля	37
Соберите держатель для установки в салоне автомобиля	37
Закрепите держатель в подходящем месте в салоне	38
Установка коммуникатора в держатель	38
Извлечение коммуникатора из держателя.....	39
1.6 Начало работы	40
Включение и выключение коммуникатора	40
Автоматическая настройка параметров подключений для передачи данных	40
Переключение в спящий режим, когда устройство не используется	41
1.7 Навигация в коммуникаторе	42
Сенсорное управление	42

Стилас.....	44
Диск джойстика	44
1.8 Начальный экран	45
1.9 Значки состояния	46
1.10 Меню Пуск	50
1.11 Меню быстрого доступа	51
1.12 Регулировка громкости	52
1.13 При подключении коммуникатора к компьютеру	53
Глава 2 Использование функций телефона	55
2.1 Экран Телефон	56
Ввод ПИН-кода	56
2.2 Выполнение вызова	57
Выполнение вызова из экрана Телефон	57
Звонок из списка Контакты	59
Звонок из Начального экрана TouchFLO	59
Вибрация коммуникатора при установлении связи	60
Экстренные звонки	60
Международные звонки.....	60
Звонок в службу голосовой почты.....	60
2.3 Ответ на звонок и отбой.....	61
Ответ на входящий звонок или его отклонение	61
Функции, доступные во время вызова	62
Проверка пропущенных вызовов.....	64
2.4 Звонки	65
2.5 Быстрый набор.....	65
2.6 Включение и отключение функции телефона	66
2.7 Настройка доступа по Bluetooth к SIM-карте для автомобильных телефонных комплектов	67

Глава 3 TouchFLO™	69
3.1 Об интерфейсе TouchFLO™	70
3.2 Начальный экран TouchFLO	70
Домашняя.....	72
Контакты	73
Сообщения.....	75
Почта.....	76
Footprints	77
Интернет	80
Фото и видео	80
Музыка.....	82
Погода	85
Поиск на карте (в зависимости от страны)	87
Настройка.....	88
Программы	90
3.3 Жесты пальцем	91
Прокрутка пальцем	91
Изменение масштаба с помощью пальца.....	92
Панорамирование пальцем.....	92
Глава 4 Ввод текста	93
4.1 Выбор способа ввода	94
4.2 Полная QWERTY	95
4.3 Компактная QWERTY	96
4.4 Клавиатура Телефона	97
4.5 Режимы Обычный и T9	98
Обычный режим.....	98
Режим T9	98
4.6 Режим ввода цифр и символов	100
4.7 Программа Block Recognizer	101

4.8 Программа Letter Recognizer	102
4.9 Программа Transcriber	102
Глава 5 Синхронизация информации с компьютером	105
5.1 Сведения о синхронизации	106
Способы синхронизации	106
5.2 Настройка программы “Центр устройств Windows Mobile®” в ОС Windows Vista®	107
Настройка синхронизации в программе “Центр устройств Windows Mobile”	108
Работа с программой “Центр устройств Windows Mobile”	109
5.3 Настройка программы ActiveSync® в ОС Windows XP®	110
Установка программы ActiveSync	110
Настройка синхронизации в программе ActiveSync	110
5.4 Синхронизация с компьютером	111
Запуск и остановка синхронизации	111
Изменение синхронизируемых данных	112
Устранение неполадок с подключением для синхронизации	113
5.5 Синхронизация по Bluetooth	114
5.6 Синхронизация музыки и видео	115
Глава 6 Обмен сообщениями	117
6.1 Сообщения	118
6.2 SMS-сообщения	119
Создание нового SMS-сообщения	119
Создание и отправка SMS-сообщений	120
Управление SMS-сообщениями	121
6.3 MMS-сообщения	123
Изменение настроек MMS	123
Создание и отправка MMS-сообщений	125
Просмотр MMS-сообщений и ответ на них	127

6.4 Типы учетных записей эл. почты.....	129
Настройка коммуникатора для синхронизации эл. почты Outlook с компьютером.....	129
Добавление учетной записи эл. почты	130
6.5 Мастер настройки эл. почты	130
Настройка учетной записи эл. почты Интернета	131
Настройка эл. почты настраиваемого домена	134
6.6 Электронная почта	135
Создание нового сообщения эл. почты.....	135
Создание и отправка сообщений эл. почты	136
Фильтрация списка входящих сообщений	136
Просмотр и ответ на сообщения	137
Синхронизация сообщений эл. почты	139
Настройка параметров электронной почты	140
Глава 7 Работа с сообщениями электронной почты компании и назначение собраний	143
7.1 Синхронизация с сервером Exchange Server	144
Настройка подключения к серверу Exchange Server	144
Запуск синхронизации	145
7.2 Работа с эл. почтой вашей организации	146
Автоматическая синхронизация через Direct Push	146
Синхронизация по расписанию.....	147
Немедленная загрузка с помощью функции “Выборка эл. почты”.....	148
Поиск сообщений эл. почты на сервере Exchange Server.....	149
Флажки сообщений	150
Сообщение об отсутствии	151
7.3 Управление приглашениями на собрания	152
7.4 Поиск контактов в Справочнике организации	154

Глава 8 Интернет	157
8.1 Способы подключения к Интернету	158
Wi-Fi	158
GPRS/3G	162
Удаленный доступ	164
8.2 Запуск подключения для передачи данных	165
8.3 Работа с программой Opera Mobile™	166
Просмотр веб-страниц	168
Масштаб при просмотре веб-страниц	168
Меню Opera Mobile	169
8.4 Работа с программой YouTube™	170
Обзор видеофайлов	170
Просмотр видеофайлов	172
Закладки	173
Журнал	174
8.5 Потокоевое мультимедиа	175
8.6 Работа с программой Windows Live™	177
Настройка Windows Live™	178
Интерфейс программы Windows Live™	179
Windows Live™ Messenger	180
Запустите Messenger и выполните вход	180
Добавление контактов Windows Live™	182
8.7 Использование коммуникатора в качестве модема (Общий Интернет)	183
8.8 Работа с программой RSS Hub	186
Подписка на новые каналы и их упорядочивание	186
Просмотр и упорядочивание заголовков	189
Просмотр сводки	190
Глава 9 Bluetooth	193
9.1 Режимы Bluetooth	194

9.2	Связи Bluetooth	195
9.3	Подключение Bluetooth-гарнитуры типа “свободные руки” или стереогарнитуры	197
9.4	Настройка устройства Bluetooth, к которому нужно подключаться по умолчанию	198
9.5	Передача информации по Bluetooth	198
9.6	Проводник Bluetooth и обмен файлами по Bluetooth	200
9.7	Печать файлов по Bluetooth	202
Глава 10 Поиск мест и запись сопутствующих данных		205
10.1	Указания и подготовка к работе с GPS	206
10.2	Загрузка спутниковых данных при помощи программы QuickGPS ..	207
	Способы загрузки	208
10.3	HTC Footprints™	209
	Создание фотоснимка вместе с данными о местоположении.....	209
	Поиск мест, в которых вы побывали	212
	Изменить данные о местоположении	213
	Экспорт и импорт снимков с записанными вместе с ними данными о местоположении.....	215
10.4	Карты Google™ (в зависимости от страны).....	215
	Экран программы Карты Google	216
	Поиск объектов/компаний.....	217
10.5	Настройка определения местоположения.....	219
	Assisted GPS	219
	Служба определения местоположения	219
10.6	NaviPanel.....	220
	Настройка панели NaviPanel	221
Глава 11 Работа с мультимедиа		223
11.1	Фото- и видеосъемка	224
	Режимы съемки	224

Фото- и видеосъемка	226
Экранные органы управления и индикаторы	227
Панель меню	229
Масштабирование.....	230
Экран “Просмотр”.....	232
Дополнительные параметры	233
11.2 Просмотр фото и видео в программе Альбом.....	237
Запуск программы Альбом	237
Выделите фото или видео для просмотра.....	238
Просмотр изображений	239
Воспроизведение видео.....	242
Закрытие программы Альбом	242
11.3 Проигрыватель Windows Media® Mobile	243
Об элементах управления	244
Экраны и меню.....	244
Синхронизация видео- и аудиофайлов.....	245
Воспроизведение медиафайлов	248
Списки воспроизведения	249
Устранение неполадок	249
11.4 Работа с программой Аудио-менеджер.....	250
Списки воспроизведения	251
Задание музыкального файла в качестве мелодии звонка.....	253
11.5 Работа с программой “Настройка аудио”	254
Глава 12 Программы	257
12.1 Открытие программ в коммуникаторе.....	258
12.2 Установка и удаление программ	258
12.3 Adobe® Reader® LE	259
12.4 Календарь	260
Создание встреч.....	260

Просмотр встреч.....	261
Отправка встреч.....	262
12.5 Контакты	263
Добавление новых контактов	264
Упорядочивание и поиск контактов	265
Отправка сведений о контакте.....	267
12.6 Comm Manager.....	268
12.7 Microsoft® Office Mobile	269
12.8 Заметки.....	270
12.9 Java	272
Установка и запуск программ или пакетов MIDlet	272
Управление программами и пакетами MIDlet.....	273
12.10 Менеджер SIM-карты	274
12.11 Задачи.....	277
12.12 Диктофон	278
12.13 Быстрый голосовой набор	280
12.14 ZIP	282
Глава 13 Управление устройством	285
13.1 Копирование файлов и управление ими.....	286
13.2 Настройка коммуникатора	288
Вкладка “Личные”	288
Вкладка “Система”	289
Вкладка “Подключения”	292
13.3 Изменение базовых настроек	293
Дата и время.....	293
Язык и стандарты	294
Параметры экрана	294
Имя устройства.....	295
Настройка звонка	296

Оповещения и уведомления	296
Телефонные услуги	298
13.4 Мастер настройки подключений	298
13.5 Работа с программой “Диспетчер задач”	300
13.6 Защита коммуникатора	302
Защита SIM-карты с помощью ПИН-кода	302
Защита устройства с помощью пароля	303
Шифрование файлов на карте памяти	304
13.7 Управление памятью	305
13.8 Сброс установок коммуникатора	306
Программный сброс	306
Аппаратный сброс	306
Очистка хранилища	308
13.9 Центр обновления Windows	308
13.10 Советы по экономному использованию аккумулятора	310
Приложение	313
A.1 Технические характеристики	314
A.2 Уведомления о соответствии стандартам	316
Алфавитный указатель	323

Глава 1

Приступаем к работе

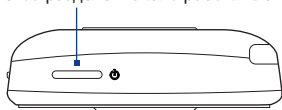
- 1.1 Знакомство с телефоном Touch и принадлежностями к нему
- 1.2 Установка SIM-карты, аккумулятора и карты памяти
- 1.3 Зарядка аккумулятора
- 1.4 Крепление для ремешка
- 1.5 Использование держателя для установки в салоне автомобиля
- 1.6 Начало работы
- 1.7 Навигация в коммуникаторе
- 1.8 Начальный экран
- 1.9 Значки состояния
- 1.10 Меню Пуск
- 1.11 Меню быстрого доступа
- 1.12 Регулировка громкости
- 1.13 При подключении коммуникатора к компьютеру

1.1 Знакомство с телефоном Touch и принадлежностями к нему

Верхняя панель

ПИТАНИЕ

Нажмите для временного отключения экрана. Чтобы отключить питание, нажмите и удерживайте приблизительно 5 секунд. Дополнительные сведения см. в разделе “Начало работы” в этой главе.



Левая панель

УВЕЛИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ

Во время разговора или прослушивания музыки нажимайте здесь для увеличения громкости.

УМЕНЬШЕНИЕ ГРОМКОСТИ

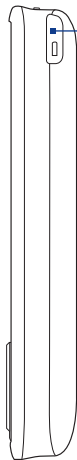
Во время разговора или прослушивания музыки нажимайте здесь для уменьшения громкости.



Правая панель

Стилус

(Подробности см. в этой главе в разделе “Стилус”).



Передняя панель

Динамик телефона

Предназначен для прослушивания голоса собеседника при разговоре по телефону.

GPS

Нажмите, чтобы запустить программу GPS-навигации. Подробные сведения см. в Главе 10.

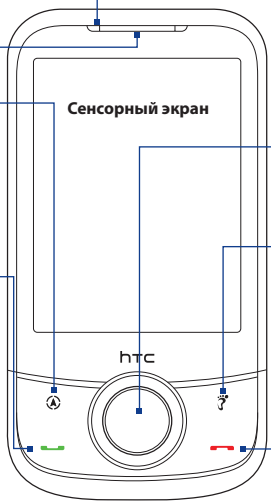
РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ

- Ответ на входящий звонок или набор номера.
- Во время разговора нажмите и удерживайте для попеременного включения и выключения динамика.
- Нажмите и удерживайте для использования функции "Быстрый голосовой набор". (Подробные сведения см. в Главе 12.)

Уведомляющий СД-индикатор

* Описание см. ниже.

Сенсорный экран



4-ПОЗИЦИОННЫЙ ДИСКОВЫЙ ДЖОЙСТИК с кнопкой ВВОД

- Поворачивайте диск или нажимайте джойстик вверх, вниз, влево или вправо для перемещения по меню и командам программ. Для подтверждения выбора (выполнения выбранной команды) нажимайте центральную кнопку.
- В некоторых программах (например, Камера и Orega Mobile) вращением диска можно увеличивать или уменьшать масштаб.

FOOTPRINTS

Нажмите, чтобы запустить программу Footprints. Подробные сведения см. в Главе 10.

ОТБОЙ

- Нажимайте для завершения вызова или возврата в Начальный экран.
- Нажмите и удерживайте, чтобы заблокировать коммуникатор. (Чтобы настроить клавишу Отбой, нажмите **Пуск > Настройка > вкладка Личные > Кнопки > вкладка Клавиша Отбой.**)

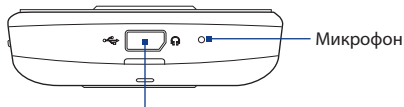
* СД-индикация:

- Мигает зеленым при наличии новых SMS, MMS, сообщений эл. почты или напоминаний.
- Горит зеленым, когда коммуникатор подключен к адаптеру сетевого питания или к компьютеру и когда аккумулятор полностью заряжен.
- Горит желтым во время зарядки аккумулятора.
- Мигает желтым, когда уровень заряда аккумулятора снижается до 10% и менее.

Задняя панель



Нижняя панель



Разъем для синхронизации/гнездо наушников

- Подключите прилагаемый кабель USB, чтобы синхронизировать информацию, или адаптер питания, чтобы подзарядить аккумулятор.
- Подключите прилагаемую стереофоническую USB-гарнитуру для разговора по телефону без помощи рук или для прослушивания аудиофайлов.

Стандартные

В комплект поставки устройства входят следующие предметы и принадлежности:

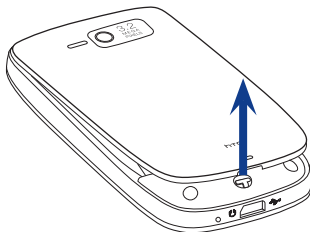
- Аккумулятор
- Адаптер сетевого питания
- Защитная пленка для экрана
- Стереогарнитура
- USB-кабель синхронизации
- Чехол
- Держатель для установки в салоне автомобиля
- Автомобильное зарядное устройство
- Карта памяти microSD емкостью 1 ГБ
- Краткое руководство
- Компакт-диск “Приступая к работе” и компакт-диск с программами

1.2 Установка SIM-карты, аккумулятора и карты памяти

Прежде чем устанавливать в коммуникатор SIM-карту, аккумулятор и карту памяти, снимите заднюю крышку. Кроме того, обязательно выключайте питание перед установкой или заменой SIM-карты и аккумулятора.

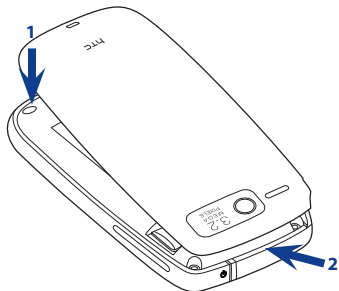
Снятие задней крышки

1. Выключите коммуникатор.
2. Держите коммуникатор лицевой панелью вниз.
3. Пальцем приподнимите нижнюю часть задней крышки.



Установка задней крышки на место

1. Сначала совместите выступы сверху задней крышки с двумя отверстиями сверху задней панели коммуникатора.
2. Надавите нижнюю часть задней крышки, чтобы зафиксировать ее на месте. Фиксация задней крышки на месте подтверждается щелчком.



SIM-карта

SIM-карта содержит ваш номер телефона, данные оператора и его услугах, а также используется для хранения телефонной книги и сообщений. В вашем коммуникаторе можно использовать SIM-карты, рассчитанные на напряжение 1,8 В и 3 В.

Примечание Некоторые устаревшие SIM-карты могут не работать в коммуникаторе. В этом случае необходимо обратиться к поставщику услуг для получения новой SIM-карты. Эта услуга может быть платной.

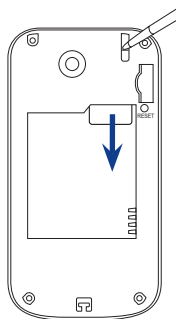
Установка SIM-карты

1. Выключите коммуникатор.
2. Найдите гнездо SIM-карты и вставьте в нее SIM-карту позолоченными контактами вниз так, чтобы ее скошенный уголок совпал со срезанным уголком в гнезде.
3. Вдвиньте SIM-карту полностью в гнездо.



Извлечение SIM-карты

1. Извлеките аккумулятор, если он установлен.
2. Вставив стилус в отверстие сверху коммуникатора, немного выдвиньте SIM-карту.
3. Пальцем полностью выдвиньте SIM-карту из гнезда.



Аккумулятор

В вашем устройстве используется литий-ионный аккумулятор; применяйте только указанные изготовителем оригинальные аккумуляторы и принадлежности.

Работа аккумулятора зависит от многих факторов, в том числе от конфигурации сети, мощности сигнала, используемых функций и/или настроек, окружающей температуры, режима работы коммуникатора и так далее.

Ресурс аккумулятора (примерно):

- В режиме ожидания: до **330** час. (GSM)
до **400** час. (WCDMA)
- В режиме разговора: до **400** мин. (GSM)
до **375** минут (WCDMA)

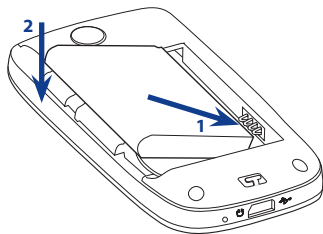
Примечание Срок службы аккумулятора зависит от типа сети и интенсивности использования телефона.

Внимание! Во избежание пожара или ожогов:

- Не пытайтесь вскрывать или разбирать аккумулятор или самостоятельно проводить его техническое обслуживание.
- Запрещается ломать аккумулятор, пробивать в нем отверстия, замыкать коротко его внешние контакты, бросать его в огонь или воду.
- Не подвергайте его воздействию температур выше 60°C (140°F).
- Для замены используйте только аккумулятор, который специально предназначен для коммуникатора.
- Отправляйте использованные аккумуляторы на переработку или выбрасывайте согласно местным правилам.

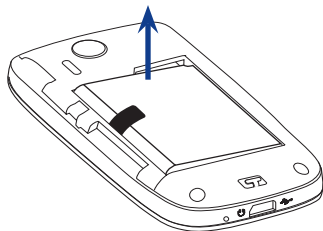
Установка аккумулятора

1. Совместите выступающие медные контакты аккумулятора с контактами внутри отсека аккумулятора.
2. Сначала вставьте контактный торец аккумулятора, а затем слегка прижмите аккумулятор, чтобы он встал на место.
3. Установите заднюю крышку на место.



Извлечение аккумулятора

1. Выключите коммуникатор.
2. Снятие задней крышки.
3. Освободите аккумулятор, вытянув полосу наверх.

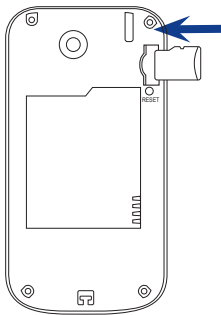


Карта памяти

Чтобы увеличить емкость памяти для хранения фотоснимков, видеозаписей, музыки и других файлов, можно купить дополнительную карту памяти microSD™ и вставить ее в коммуникатор.

Установка карты памяти microSD

1. Снимите заднюю крышку.
2. Вставьте карту microSD в гнездо позолоченными контактами вниз (вы должны услышать щелчок).



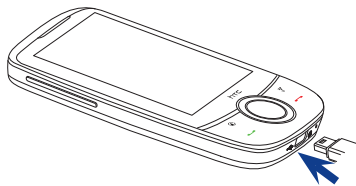
Примечание Чтобы извлечь карту microSD, нажмите на нее, и она выдвинется из гнезда.

1.3 Зарядка аккумулятора



Новые аккумуляторы заряжены не полностью. Перед тем, как использовать коммуникатор, необходимо вставить и зарядить аккумулятор. Аккумуляторы некоторых типов работают лучше после нескольких циклов заряда/разряда.

Зарядка аккумулятора

1. Вставьте штекер USB адаптера переменного тока в разъем синхронизации в коммуникаторе.
2. Вставьте вилку шнура адаптера переменного тока в сетевую розетку, чтобы начать зарядку аккумулятора.



Примечание Для зарядки используйте только адаптер переменного тока и USB-кабель синхронизации, входящие в комплект поставки коммуникатора.

Аккумулятор заряжается, когда включено питание, и в строке заголовка Начального экрана отображается значок зарядки . Когда аккумулятор полностью зарядится, в строке заголовка Начального экрана появится значок полного заряда аккумулятора .

Кроме того, над сенсорным экраном горит зеленый или желтый СД-индикатор в зависимости от состояния зарядки аккумулятора. Подробности см. выше в этой главе в разделе “Передняя панель”.

- Внимание!**
- Не извлекайте аккумулятор из коммуникатора во время зарядки с помощью адаптера переменного тока или автомобильного адаптера.
 - Для обеспечения безопасности зарядка аккумулятора прекращается при чрезмерном нагревании аккумулятора.

1.4 Крепление для ремешка

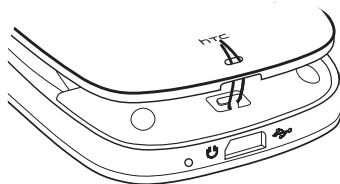
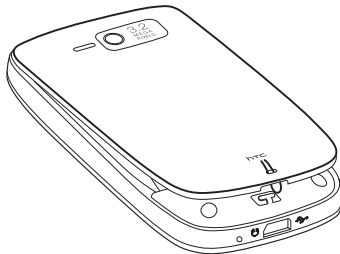
Крепление на нижнем торце коммуникатора позволяет прикреплять ремешок для ношения на запястье, на шее или другие подобные аксессуары.

Прикрепление ремешка или шнура

1. Снимите заднюю крышку.
2. Проденьте петлю шнура или ремешка в небольшое отверстие крепления внизу задней крышки.
3. С внутренней стороны задней крышки потяните петлю и затем наденьте ее на т-образный крючок, как показано на рисунке справа.

Совет Чтобы легче надеть петлю на т-образный крючок, протолкните ее в отверстие ремешка острым предметом вроде иголки.

4. Установите заднюю крышку на место.

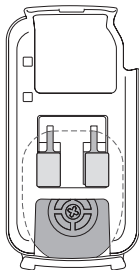


1.5 Использование держателя для установки в салоне автомобиля

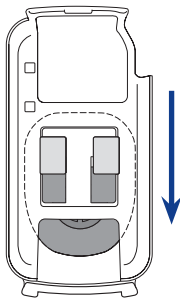
Соберите и смонтируйте прилагаемый держатель, чтобы использовать коммуникатор в салоне автомобиля.

Соберите держатель для установки в салоне автомобиля

1. Установите подставку на основание так, чтобы два язычка на основании вошли в соответствующие гнезда на подставке.

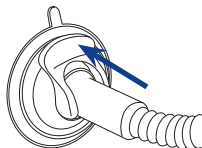
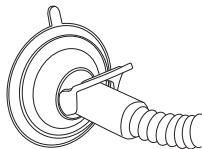


2. Осторожно сдвиньте подставку вниз на основание, чтобы язычки со щелчком встали на место.



Закрепите держатель в подходящем месте в салоне

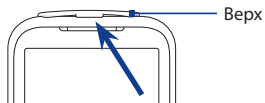
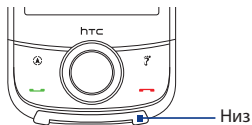
1. Поместите вакуумную присоску основания на гладкую поверхность (например, на ветровое стекло автомобиля).
2. Опустите и прижмите рычаг основания, чтобы прочно закрепить вакуумную присоску на поверхности.



Внимание! Закрепите основание держателя на гладкой устойчивой поверхности и проверьте прочность крепления, чтобы держатель не отсоединился и не упал, вызвав повреждение коммуникатора.

Установка коммуникатора в держатель

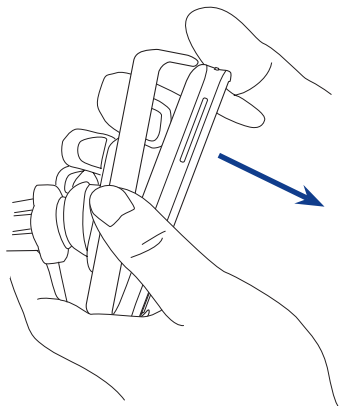
1. Вставьте нижний край коммуникатора в нижнюю часть подставки.
2. Надавите верхний край коммуникатора, чтобы он со щелчком вошел в верхнюю часть подставки.



Примечание Если включенный коммуникатор вставить в держатель, то автоматически откроется панель NaviPanel, обеспечивающая удобный доступ одним касанием к программе Footprints, функциям телефона и программе GPS-навигации. Дополнительные сведения о панели NaviPanel см. в Главе 10.

Извлечение коммуникатора из держателя

1. Немного приподняв верхнюю часть подставки, вставьте палец в отверстие с обратной стороны подставки и нажмите, чтобы коммуникатор со щелчком вышел из подставки.
2. Прочно держа коммуникатор, выньте его из подставки.



1.6 Начало работы

После установки SIM-карты и аккумулятора и его зарядки можно включить коммуникатор и начать работу с ним.

Включение и выключение коммуникатора

Включение питания

1. Нажмите и удерживайте кнопку ПИТАНИЕ в течение нескольких секунд.
2. При первом включении устройства мастер быстрого запуска поможет установить региональные настройки, дату, время и пароль. Дополнительные сведения о настройке этих параметров см. в Главе 13. По завершении работы мастера быстрого запуска коммуникатор активирует заданные пользователем параметры и перезагрузится.

Выключение питания

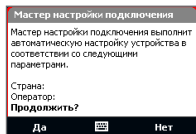
1. Нажмите и удерживайте кнопку ПИТАНИЕ в течение нескольких секунд.
2. Нажмите **Да**, когда появится сообщение с запросом на подтверждение полного выключения вашего устройства.


Автоматическая настройка параметров подключений для передачи данных

При первом включении питания коммуникатора появится уведомление от **мастера настройки подключения**. Мастер настройки подключений автоматически настроит подключения коммуникатора для передачи данных (3G/GPRS, WAP и MMS), чтобы вам не нужно было вручную вводить значения параметров.

Автоматическая настройка параметров подключений для передачи данных

1. Увидев уведомляющее сообщение в экране мастера настройки подключения, нажмите **Да**.



Примечание Если уведомляющее сообщение не отображается, то нажмите строку заголовка, чтобы открыть экран “Статус системы”, а затем нажмите , чтобы показать сообщение.

2. Если SIM-карта поддерживает профили нескольких операторов, то появится сообщение с предложением выбрать профиль сети. Выберите нужный профиль и нажмите **ОК**.
3. Мастер настройки подключения начнет настраивать параметры подключений для передачи данных коммуникатора.
4. После завершения работы мастера настройки подключения нажмите **Перезагрузка**.

Дополнительные сведения о Мастере настройки подключений см. в Главе 13.

Переключение в спящий режим, когда устройство не используется

Если нажать кнопку ПИТАНИЕ и сразу отпустить, то экран временно отключится, а устройство перейдет в **спящий режим**. В спящем режиме отключается экран и снижается энергопотребление коммуникатора для экономии заряда аккумулятора.

Коммуникатор автоматически переходит в спящий режим после определенного периода бездействия. Когда устройство находится в спящем режиме, оно по-прежнему позволяет принимать звонки и сообщения. Коммуникатор выйдет из спящего режима при повторном нажатии кнопки ПИТАНИЕ или при поступлении звонка.

1.7 Навигация в коммуникаторе

Для навигации в коммуникаторе и работы в его интерфейсах можно использовать разные способы.

Сенсорное управление

Сенсорное управление нажатием пальца по элементам начального экрана и всего устройства - это легкий и быстрый способ. Вот несколько типов действий пальцем (т.н. жестов), с помощью которых можно взаимодействовать с коммуникатором:

Нажатие или касание

Выделив элемент в экране, например, вкладки в Начальном экране, меню Пуск, значки программ и параметров, а также крупные экранные кнопки, нажмите их пальцем. Касаясь пальцем элемента в экране, прикладывайте некоторое усилие.

Нажать - значит кратковременно слегка коснуться пальцем экранного элемента. В экране с мелкими элементами нужный элемент можно выделить точнее, нажав по нему пальцем.

Провести пальцем по экрану

Это значит “протащить” палец, не отпуская, поперек экрана по горизонтали или по вертикали. Вот в каких случаях применяется проведение пальцем по экрану:

- **Пролистывание элементов в Начальном экране**

Проведите пальцем по вертикали, чтобы пролистать основные контакты, сообщения, музыкальные альбомы, фотоснимки и т.п. Дополнительные сведения см. в разделе “Начальный экран TouchFLO” в Главе 3.

- **Прокрутка**

При просмотре списка контактов, веб-страниц, документов и некоторых списков выбора в Начальном экране (например, списка **Все программы**) для их прокрутки медленно проводите пальцем по вертикали экрана.

Вы сможете просматривать содержимое страниц и варианты выбора со скоростью прокрутки.

Подробные инструкции см. в разделе “Прокрутка пальцем” в Главе 3.

Плавный сдвиг

Плавный сдвиг пальца по сенсорному экрану - это тоже своего рода “протаскивание”, но палец нужно с некоторым усилием нажать и удерживать, чтобы начать перетаскивание. Во время перетаскивания не отрывайте палец от экрана, пока не дойдете до нужного места.

Вот в каких случаях применяется плавный сдвиг:

- **Переход между вкладками Начального экрана**

Чтобы переходить с одной вкладки Начального экрана на другую, сдвигайте палец влево и вправо. Дополнительные сведения см. в разделе “Начальный экран TouchFLO” в Главе 3.

- **Ускоренное воспроизведение**

В программе Проигрыватель Windows Media® Mobile для ускоренного перемещения вперед или назад по музыкальной или видеозаписи во время воспроизведения проводите пальцем вдоль индикатора выполнения. Дополнительные сведения о программе Проигрыватель Windows Media® Mobile см. в разделе “Проигрыватель Windows Media® Mobile” в Главе 11.

Постукивание

Постукивание по экрану аналогично проведению пальцем, но в этом случае продвигать пальцем нужно быстрыми легкими рывками. Этот жест всегда делается в вертикальном направлении, например, при постукивании по списку контактов для его прокрутки. Подробности см. в разделе “Прокрутка пальцем” в Главе 3.

Изменение масштаба и перемещение по изображению с помощью пальца

В таких программах, как Альбом и Opera Mobile, можно использовать жесты пальцем для изменения масштаба и перемещения по изображению или по веб-странице (панорамирования). Подробные сведения см. в Главах 3, 8 и 11.

Стилус

Стилус можно использовать для навигации по сенсорному экрану и взаимодействия с ним. При необходимости использовать стилус выньте его из пачки в верхнем правом углу корпуса коммуникатора. Обычно стилус используется для открытия программ и выделения элементов в экране, а также для нажатия и удержания элемента, чтобы открыть контекстное меню. Стилус можно использовать аналогично таким жестам, как проведение пальцем по экрану, сдвигание или постукивание.

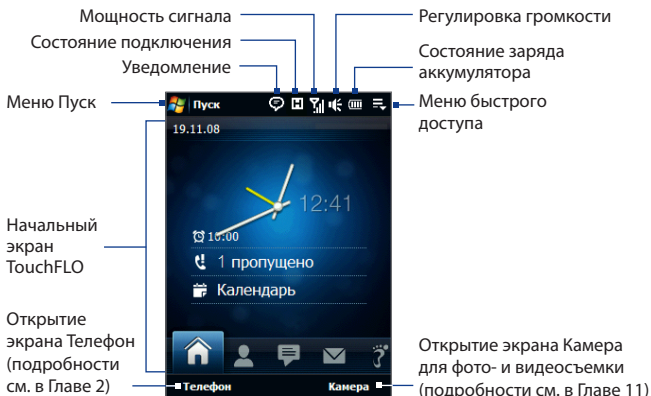
Диск джойстика

В Начальном экране коммуникатора и во многих программах диск джойстика можно использовать для перемещения по меню и выполнения команд. Для перемещения по экрану вверх, вниз, влево и вправо поворачивайте этот диск или нажимайте его в нужном направлении. Выделив нужный элемент в экране, нажмите кнопку ВВОД (центральная кнопка), чтобы подтвердить выбор.

В некоторых программах (например, Камера и Opera Mobile) вращением диска можно также увеличивать или уменьшать масштаб.

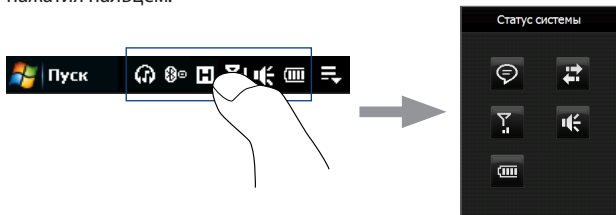
1.8 Начальный экран

Главным экраном в коммуникаторе является Начальный экран TouchFLO™, в котором доступ к самым важным функциям (контакты, SMS, эл. почта, Интернет и др.) выполняется нажатием пальца.



1.9 Значки состояния

При нажатии области значков в строке заголовке открывается экран “Статус системы” с более крупными значками состояния для более точного и удобного нажатия пальцем.






Совет

Экран “Статус системы” можно отключить в настройках TouchFLO. Подробности см. в разделе “Настройка коммуникатора” в Главе 13.

Ниже описаны некоторые значки состояния, которые могут отображаться на экране коммуникатора.



1

Значок	Описание
	Стереогарнитура Bluetooth подключена
	Модуль Bluetooth включен
	Режим видимости Bluetooth включен

Значок	Описание
	Мастер настройки подключения
	Много уведомлений; нажмите этот значок для просмотра всех уведомлений.
	Новые SMS-сообщения; SMS-уведомление о голосовой почте
	Отправка MMS-сообщения
	Получение MMS-сообщения
	MMS-сообщение отправлено
	Невозможно отправить MMS-сообщение
	Новое входящее MMS-сообщение
	Новое сообщение Windows Live™
	Пропущенный вызов
	Динамик включен
	Роуминг
	Сигнал
	Обнаружена новая беспроводная сеть(и)
	Проводная гарнитура подключена









2

Значок	Описание
	Доступна сеть GPRS
	Доступна сеть EDGE
	Доступна сеть HSDPA
	Сеть WCDMA/UMTS доступна




Значок	Описание
	Подключение к беспроводной сети выполнено.
	Подключение активно
	Подключение неактивно
	Выполняется синхронизация

3




Значок	Описание
	Подключение к сети GPRS
	Подключение к GPRS используется
	Подключение к сети EDGE
	EDGE используется
	Подключение к сети HSDPA
	Сеть HSDPA используется
	Подключение к сети WCDMA/UMTS
	Сеть WCDMA/UMTS используется
	Максимальный уровень сигнала
	Нет сигнала

Значок	Описание
	Телефон выключен
	Нет доступа к телефонной сети
	Поиск телефонной сети
	Выполняется голосовой вызов
	Вызов на удержании
	Настроена переадресация звонков
	Набор номера при отсутствии SIM-карты
	Не вставлена SIM-карта

4

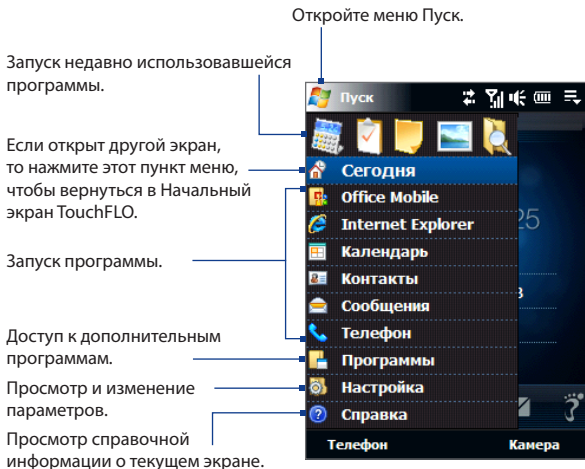
Значок	Описание
	Режим вибрации
	Звук включен
	Звук выключен

5

Значок	Описание
	Аккумулятор заряжается
	Аккумулятор заряжен
	Низкий уровень заряда аккумулятора

1.10 Меню Пуск

Меню Пуск, которое можно открыть в левом верхнем углу экрана, обеспечивает доступ ко всем программам и настройкам вашего коммуникатора на платформе Windows Mobile. Чтобы выделить элемент в меню Пуск, нажмите по нему.



По умолчанию отображается крупное меню Пуск, чтобы вам было легче нажимать пальцем элементы меню при их выборе в меню Пуск. При желании меню Пуск можно сделать мельче. Чтобы показывать мелкое меню Пуск, нажмите **Пуск > Настройка > вкладка Система > TouchFLO** и затем снимите флажок **Крупное меню Пуск**.

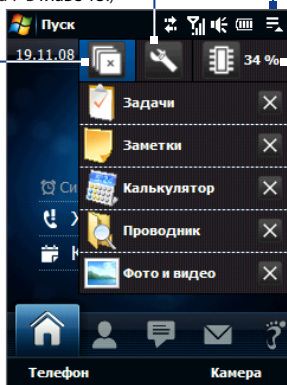
1.11 Меню быстрого доступа

Меню быстрого доступа, которое можно открыть в верхнем правом углу экрана, показывает запущенные сейчас программы. Можно быстро переключаться между запущенными программами, завершать их работу и проверять использованием ресурсов памяти.

Настройка программы “Диспетчер задач” (см. раздел “Работа с программой Диспетчер задач” в Главе 13.)

Завершение работы всех запущенных программ.

Нажмите этот значок, чтобы открыть “Меню быстрого доступа”.



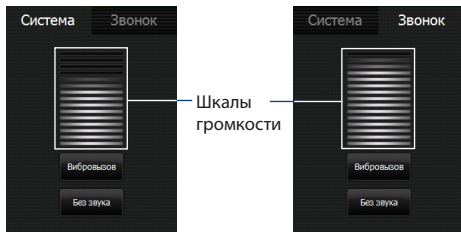
Отображение использования памяти программ (в процентах).
Нажмите, чтобы открыть экран настроек Память.

- Для переключения на запущенную программу нажмите ее имя.
- Чтобы остановить запущенную программу, нажмите

1.12 Регулировка громкости

Регулировкой громкости звука системы можно менять громкость звуковых системных уведомлений и громкость звука при воспроизведении аудио/ видеозаписей, но регулировка громкости звонка влияет только на громкость телефонного звонка. Регулировать громкость системы и громкость звонка можно по отдельности.

1. Нажмите область значков в строке заголовка и затем нажмите значок **Динамик** (🔊) в экране “Статус системы”.
2. Для переключения между экранами “Громкость звонка” и “Громкость системы” нажимайте **Звонок** или **Система** вверх экрана.
3. В любом экране можно:
 - Для увеличения или уменьшения громкости проводите пальцем вниз или вверх по шкале громкости. Можно также нажимать кнопку ГРОМКОСТЬ в левой панели коммуникатора.

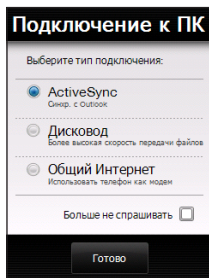


- Нажмите **Вибровывоз**, чтобы для звука **Система** и **Звонок** установить режим Вибровывозов.
 - Нажмите **Без звука**, чтобы отключить звук и системы, и звонка.
4. Экран Громкость системы или Громкость звонка автоматически закроется. Экран также можно закрыть нажатием по нему.

Примечание В некоторых экранах, в строке заголовка которых не отображается индикатор громкости, регулировать громкость можно нажатием кнопки ГРОМКОСТЬ в левой панели коммуникатора. Регулировать громкость во время разговора по телефону можно также нажатием кнопки ГРОМКОСТЬ.

1.13 При подключении коммуникатора к компьютеру

При каждом подключении коммуникатора к компьютеру с помощью USB-кабеля будет открываться экран Подключение к ПК с предложением выбрать тип USB-подключения:



ActiveSync

Выберите этот режим, если нужно выполнить следующее:

- Синхронизировать между коммуникатором и компьютером сообщения эл. почты Outlook, контакты, встречи из календаря, файлы и другие данные.
- Получить доступ ко всем файлам в коммуникаторе для чтения и записи.

Дополнительные сведения о работе с программой ActiveSync см. в Главе 5.

Дисковод

Этот режим можно выбрать, только когда в коммуникатор вставлена карта памяти microSD. Выберите этот режим, если хотите использовать карту памяти в качестве USB-накопителя. (В этом случае можно будет быстрее копировать файлы с карты памяти в коммуникаторе в компьютер и обратно.)

Если режим Дисковод включен, когда коммуникатор подключен к компьютеру:

- Когда коммуникатор подключен к компьютеру, в коммуникаторе невозможен доступ к файлам на карте памяти или запуск установленных на ней программ.
- Компьютер будет подключен только к карте памяти в коммуникаторе. При обращении к коммуникатору с компьютера вы увидите только содержимое карты памяти в коммуникаторе.

Общий Интернет

Когда выход в Интернет с компьютера невозможен, можно выбрать этот режим, чтобы использовать коммуникатор в качестве модема для компьютера. Дополнительные сведения об использовании режима Общий Интернет см. в разделе “Использование коммуникатора в качестве модема (Общий Интернет)” в Главе 8.

Глава 2

Использование функций телефона

2.1 Экран Телефон

2.2 Выполнение вызова

2.3 Ответ на звонок и отбой

2.4 Звонки

2.5 Быстрый набор

2.6 Включение и отключение функции телефона

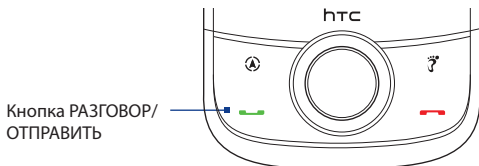
2.7 Настройка доступа по Bluetooth к SIM-карте для автомобильных телефонных комплектов

2.1 Экран Телефон

С помощью коммуникатора, так же, как и с помощью обычного мобильного телефона, можно звонить и отвечать на звонки, вести учет звонков и отправлять SMS-сообщения.

Чтобы открыть экран Телефон, выполните одно из следующих действий:

- В Начальном экране нажмите **Телефон**.
- Нажмите кнопку **РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ**.



Ввод ПИН-кода

Большинство SIM-карт защищены ПИН-кодом (персональный идентификационный номер), который предоставляется оператором мобильной связи.

1. Введите ПИН-код, предоставленный оператором мобильной связи.
2. Нажмите **Ввод**.

Примечание Если ПИН-код ввести неправильно три раза подряд, то SIM-карта будет заблокирована. В этом случае для разблокирования карты нужно ввести ключ разблокировки ПИН-кода (PUK-код), полученный от оператора мобильной связи.

2.2 Выполнение вызова

Чтобы выполнить вызов, либо наберите номер абонента, либо выберите контакт, которому хотите позвонить.

Выполнение вызова из экрана Телефон

Функция **Smart Dial** программы Телефон позволяет быстро и легко позвонить нужному абоненту. Когда вы начинаете вводить телефонный номер или имя контакта, программа Smart Dial автоматически ведет поиск и сортировку в контактах на SIM-карте, в списке Контакты и в телефонных номерах в списке Звонки (в группах “входящие”, “исходящие” и “пропущенные”). Затем из отфильтрованного списка можно будет выбрать нужный номер или контакт.



Можно ввести несколько первых букв имени или цифр номера контакта.


Программа Smart Dial проведет поиск среди телефонных номеров и первых букв имен контактов, а также символов, стоящих в имени контакта после пробела, тире или символа подчеркивания. Например, если на клавиатуре нажать кнопку “2”, которой на клавишной панели Телефон соответствуют буквы [a, b и c], то отвечающими критерию поиска будут признаны следующие имена контактов: “Ben Miller”, “George Adams”, “John Carter”, “Carter, Ellen”, “Dixon, Allan”, “Thomas_Clarke”, “JaneCampbell”.

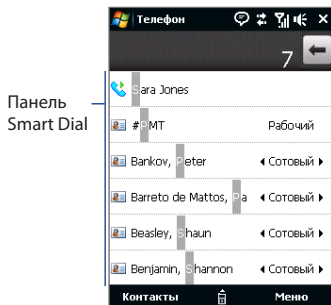
Если список выбранных имен получился слишком большим, то можно сузить поиск, введя еще одну букву. В приведенном выше примере, если нажать еще кнопку “3”, которая соответствует буквам [d, e и f], то список совпадений сократится до следующих имен: “Ben Miller”, “George Adams”, “Carter, Ellen”, “Dixon, Allan”.

Звонок по номеру абонента или выбранному контакту

1. Нажмите кнопку РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ или в Начальном экране нажмите **Телефон**.
2. Нажимая клавиши на клавишной панели в экране Телефон, введите несколько первых цифр номера или букв имени. По мере ввода цифр или букв на панели Smart Dial будут отображаться совпадающие записи.

Неверно введенные цифры или буквы можно последовательно стирать, нажимая кнопку . Чтобы стереть сразу все введенные цифры или буквы, нажмите и удерживайте .

3. Нажмите , чтобы закрыть клавишную панель телефона и проверить, показаны ли на панели Smart Dial другие совпадающие номера или контакты. Чтобы просмотреть отфильтрованный список, медленно проведите по списку пальцем вверх или вниз или нажмите джойстик вверх или вниз.



4. Чтобы позвонить по номеру или контакту, выполните одно из следующих действий:
 - В списке нажмите нужный телефонный номер или контакт.
 - Чтобы позвонить по другому номеру, записанному в карточке показанного контакта, выделите этот контакт и затем нажатием джойстика влево/вправо выберите номер, по которому хотите позвонить.
5. Для отправки вызова нажмите кнопку РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ.

- **Советы** • Если после нажатия первых цифр набираемый номер не будет найден в контактах, то кнопка **Сохранить в контактах?** появится над клавишной панелью. Нажмите эту кнопку и затем выберите, создать ли новый контакт, записав для него этот номер, или добавить этот номер контакту, уже имеющемуся в списке.
- Чтобы отрегулировать громкость телефона во время разговора, нажимайте кнопку **УВЕЛИЧЕНИЯ/УМЕНЬШЕНИЯ ГРОМКОСТИ** на боковом торце коммуникатора.
- Чтобы отправить SMS выбранному контакту, нажмите **Меню > Отправить SMS**. Дополнительные сведения об отправке SMS см. в разделе “SMS-сообщения” в Главе 6.

Звонок из списка Контакты

В Начальном экране нажмите **Пуск > Контакты**, чтобы открыть экран Контакты.

Выполните одно из следующих действий:

- Выделите контакт, которому хотите позвонить, и затем нажмите кнопку **РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ**.
 - Примечание** Если для этого контакта записано несколько номеров, то сначала нажатием джойстика вправо/влево выберите нужный номер, а затем нажмите кнопку **РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ**.
- Нажмите контакт, чтобы открыть его карточку, а затем нажмите номер телефона, по которому хотите позвонить.
- Нажмите и удерживайте контакт, которому хотите позвонить, а затем в меню выберите **Рабочий, Домашний** или **Сотовый**.

Звонок из Начального экрана TouchFLO

Порядок выполнения вызова из Начального экрана TouchFLO см. в Главе 3.

Вибрация коммуникатора при установлении связи

Коммуникатор можно настроить на однократный вибровывоз, предупреждающий об установлении связи с другим абонентом.

1. В экране Телефон нажмите **Меню > Параметры >** вкладка **Дополнительно**.
2. Установите флажок **Включать вибровывоз в устройстве после установления подключения** и нажмите **ОК**.

Экстренные звонки

Введите международный или местный номер службы экстренной помощи, а затем нажмите кнопку РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ на корпусе коммуникатора

Совет На вашей SIM-карте могут быть записаны дополнительные номера телефонов экстренных служб. Уточните это у вашего оператора мобильной связи.

Международные звонки

1. Нажмите и удерживайте клавишу с **Номер 0** в экране Телефон, пока не появится значок “плюс” (+).
Знак (+) заменяет международный префикс страны, в которую вы звоните.
2. Введите полный телефонный номер, по которому хотите позвонить, и нажмите кнопку РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ на корпусе коммуникатора. Полный телефонный номер состоит из кода страны, кода региона (без нуля в начале) и номера телефона.

Звонок в службу голосовой почты

Номер 1 обычно резервируется для голосовой почты. Чтобы позвонить в службу голосовой почты и получить сообщения голосовой почты, нажмите и удерживайте нажатой эту кнопку на клавишной панели экрана Телефон.

2.3 Ответ на звонок и отбой

При поступлении телефонного звонка откроется экран “Входящий голосовой вызов”, позволяющий либо ответить на вызов, либо отклонить его.

Ответ на входящий звонок или его отклонение

Ответ на звонок

Нажмите кнопку РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ.

Отклонение входящего вызова

Нажмите кнопку ОТБОЙ.

Отключение звука звонка

Чтобы отключить звонок, не отклоняя вызов, нажмите кнопку **Отключить звонок**.

Отклонение звонка и отправка SMS

Коммуникатор можно настроить так, чтобы при отклонении вызова на мобильный телефон вызвавшему абоненту автоматически отправлялось SMS-сообщение.

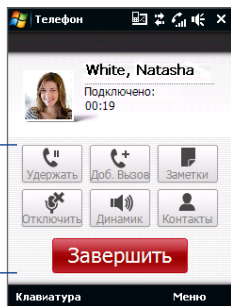
1. В экране Телефон нажмите **Меню > Параметры >** вкладка **Дополнительно**.
2. Установите флажок **Отклонить вызов и отправить SMS**.
3. При необходимости измените стандартное SMS-сообщение и нажмите **ОК**.

Когда включен параметр **Отклонить вызов и отправить SMS**, нажмите **Отправить SMS**, когда зазвонит телефон, чтобы отклонить вызов и отправить SMS позвонившему вам абоненту.

Функции, доступные во время вызова

Во время разговора с абонентом нажмите нужную кнопку в экране Телефон, чтобы поставить вызов на удержание, набрать номер другого контакта для проведения телефонной конференции, записать заметку о разговоре и т.п.

Это функции, доступные во время вызова.



Примечание Когда в экране Телефон идет набор номера, можно использовать только кнопки **Динамик**, **Отключить**, **Заметки**, **Контакты** и **Завершить**. Другие кнопки блокируются.

Удержание звонка

Во время разговора коммуникатор сообщает о поступлении другого входящего звонка и предлагает принять его или отклонить. Если поступит новый вызов, когда вы уже разговариваете по телефону, то вы сможете переключаться между двумя абонентами или организовать конференц-связь между всеми тремя абонентами.

1. Нажмите кнопку **РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ**, чтобы принять второй вызов и поставить первый вызов на удержание.
2. Чтобы завершить разговор со вторым абонентом и вернуться к первому, нажмите кнопку **Завершить** на экране или кнопку **ОТБОЙ** на корпусе.

Переключение между двумя звонками

Во время разговора нажмите .

Организация конференц-связи


1. Переведите звонок в режим ожидания и наберите второй номер или примите второй звонок во время разговора.

Совет Чтобы набрать второй номер, нажмите  в экране.

2. Нажмите .

Примечание Конференц-связь поддерживается не во всех сетях сотовой связи. Уточните это у вашего оператора мобильной связи.



Включение/выключение динамика

Во время разговора нажимайте , чтобы попеременно включать или отключать громкую связь.

Совет Для попеременного включения или отключения громкой связи можно также нажимать и удерживать кнопку РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ.

Внимание! Чтобы не повредить слух, не держите коммуникатор рядом с ухом, когда включен динамик.

Отключение микрофона во время разговора

Нажимайте  для попеременного включения и выключения микрофона. Когда микрофон выключен, на экране появляется значок .

Открытие Заметок во время разговора

Нажмите .

Завершение вызова

Во время разговора нажмите **Завершить** на экране или кнопку ОТБОЙ на корпусе, чтобы завершить вызов.


Добавление нового телефонного номера в Контакты после звонка

Если телефонного номера звонящего нет в списке Контакты, то после завершения разговора его номер можно сохранить.



1. В экране Телефон нажмите **Меню > Параметры >** вкладка **Дополнительно**.
2. Установите флажок **Добавить номер телефона в контакты после завершения звонка** и нажмите **ОК**.

Если этот флажок установлен, то после завершения разговора появится сообщение с предложением добавить телефонный номер в Контакты.

Проверка пропущенных вызовов

Если есть пропущенные звонки, то на вкладке Домашняя интерфейса TouchFLO в строке заголовка будет показан значок  и количество пропущенных звонков.

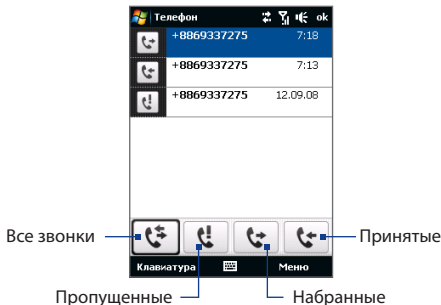
Проверить, кто вам звонил, можно одним из следующих способов:

- Нажмите строку заголовка, затем нажмите  и затем **Просмотр**.
- На вкладке Домашняя интерфейса TouchFLO нажмите пункт **Звонки** или **Пропущенный звонок**. Дополнительные сведения о вкладке Домашняя интерфейса TouchFLO см. в разделе “Домашняя” в Главе 3.
- В экране Телефон нажмите **Меню > Звонки** и затем нажмите .

2.4 Звонки

В журнале Звонки можно просматривать пропущенные и принятые звонки, а также набранные номера. Чтобы открыть экран Звонки, в экране Телефон нажмите **Меню > Звонки**.

Если список Звонки содержит много записей о звонках, то нажмите одну из кнопок внизу экрана, чтобы отфильтровать список по типу звонков.



2.5 Быстрый набор

Добавьте часто используемый номер в список **Быстрый набор**, чтобы вызывать его одним прикосновением. Например, если в списке “Быстрый набор” контакт записан под номером **2**, то для набора номера этого контакта можно на клавишной панели в экране “Телефон” нажать и удерживать кнопку с **цифрой 2**.

Добавление записи в список “Быстрый набор”

1. В экране Телефон нажмите **Меню > Быстрый набор**.
2. Нажмите **Меню > Создать**.

3. Нажмите контакт, затем выберите его телефонный номер, который хотите присвоить клавише быстрого набора.
4. В пункте **Место** выберите свободную клавишу для использования в качестве клавиши быстрого набора.
5. Нажмите **ОК**.

- Советы**
- Чтобы создать номер быстрого набора для контакта из списка **Контакты** или на SIM-карте, нажмите нужный контакт, выберите номер, который хотите добавить в список **Быстрый набор**, и затем нажмите **Меню > Доб. в быстр. набор**.
 - Чтобы удалить запись из списка **Быстрый набор**, откройте этот список, нажмите и удерживайте нужную запись, а затем нажмите **Удалить**.

2.6 Включение и отключение функции телефона

Во многих странах действует запрет на использование мобильных телефонов на борту самолетов.

Включение или выключение функции телефона

1. Нажмите **Пуск > Программы > Comm Manager**.
2. В экране “Comm Manager” нажмите **Телефон**, чтобы включить или отключить функцию телефона. Если она включена, то загорается индикатор.

Включение или выключение Режим полета

Для отключения функции телефона также можно перевести устройство в **Режим полета**.

В Режиме полета в вашем устройстве отключается прием и передача всех радиосигналов, в том числе функции телефона, Bluetooth и Wi-Fi.

После выключения Режим полета функция телефона снова включается, а для модулей Bluetooth и Wi-Fi восстанавливается их предыдущее состояние.

1. Нажмите **Пуск > Программы > Comm Manager**.
2. В экране “Comm Manager” нажмите кнопку **Режим полета**, чтобы включить или отключить Режим полета. Если она включена, то загорается индикатор.

2.7 Настройка доступа по Bluetooth к SIM-карте для автомобильных телефонных комплектов

Автомобильные телефоны Bluetooth, поддерживающие технологию SAP (SIM Access Profile - профиль доступа к SIM-карте), могут по Bluetooth подключаться к коммуникатору и обращаться к его SIM-карте. После установки подключения SAP можно загрузить контакты с SIM-карты коммуникатора на автомобильный телефон. С помощью автомобильного телефонного комплекта можно отвечать на звонки и звонить самому, используя SIM-карту вашего устройства.

Примечание Чтобы можно было загрузить контакты в автомобильный телефонный комплект, убедитесь, что все контакты коммуникатора хранятся на SIM-карте, а не в памяти коммуникатора. Затем настройте автомобильный комплект так, чтобы он загружал контакты только с SIM-карты.

1. Проверьте, чтобы в коммуникаторе был включен Bluetooth. Порядок включения Bluetooth см. в разделе “Режимы Bluetooth” в Главе 9.
2. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Меню > Устройства Bluetooth > вкладка Доступ к SIM**.
3. Установите флажок **Удаленный доступ к SIM**, затем нажмите **ОК**.
4. Подключите по Bluetooth автомобильный телефонный комплект к вашему устройству. Порядок подключения описан в руководстве на автомобильный телефонный комплект.
5. Если вы впервые подключаете ваше устройство к автомобильному телефонному комплекту, то на вашем устройстве введите код связи, заданный на автомобильном телефонном комплекте.

6. На экране появится сообщение о том, что установлено соединение между вашим устройством и автомобильным телефонным комплектом. Нажмите **ОК**.

Примечание Вы не сможете звонить и отвечать на звонки, отправлять и получать сообщения и выполнять другие подобные действия на вашем устройстве, пока активно соединение, установленное с использованием профиля Доступ к SIM. В течение этого времени все эти операции можно выполнять с автомобильного телефонного комплекта. После разрыва подключения коммуникатор можно использовать, как обычно.

Глава 3

TouchFLO™

- 3.1 Об интерфейсе TouchFLO™**
- 3.2 Начальный экран TouchFLO**
- 3.3 Жесты пальцем**



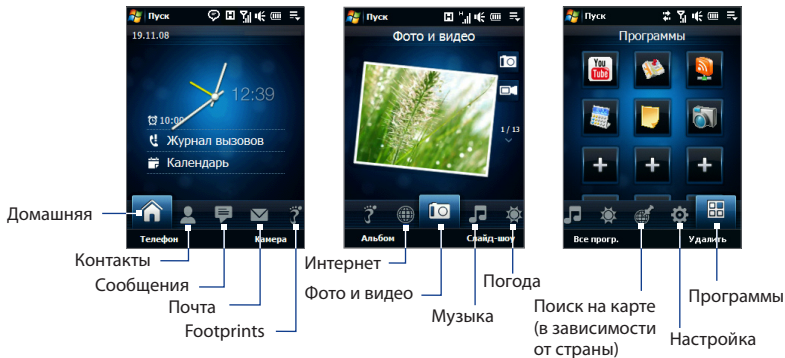
3.1 Об интерфейсе TouchFLO™

TouchFLO™ служит для сенсорного управления устройствами на платформе Windows Mobile. Функциональные возможности интерфейса TouchFLO:

- Начальный экран, обеспечивающий доступ нажатием пальца к наиболее часто используемым функциям, таким как Контакты, Сообщения, Почта, Музыка, Интернет и так далее
- Жесты пальцем, позволяющие перемещаться по экранам

3.2 Начальный экран TouchFLO

В Начальном экране TouchFLO есть следующие вкладки:

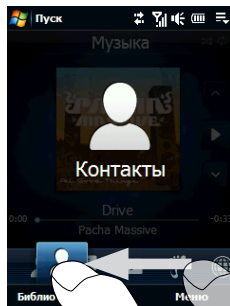
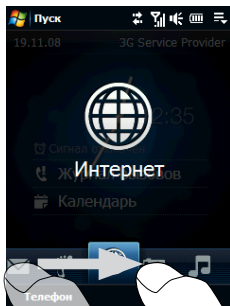


Переключение между вкладками в Начальном экране

Выполните одно из следующих действий:

- Коснитесь или нажмите нужную вкладку в Начальном экране.
- Для перехода к предыдущей или следующей вкладке нажимайте джойстик вправо или влево.
- Нажмите и удерживайте палец на активной вкладке, затем проведите палец вправо или влево по вкладкам. Отпустите палец, когда будет выделена нужная вкладка.

Примечание Для перемещения по вкладкам прикладывайте определенное усилие, когда нажимаете и удерживаете активную вкладку.



Домашняя

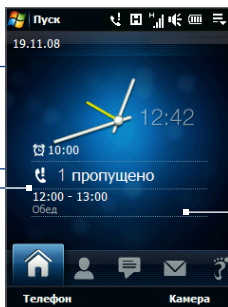
На вкладке **Домашняя** отображаются текущая дата, часы в аналоговом и цифровом формате и желтая стрелка будильника, указывающая, включен или выключен будильник. На вкладке Домашняя также показываются пропущенные звонки и предстоящие встречи из календаря.

Выбор элемента на вкладке Домашняя

- Нажмите нужный элемент или
- Сначала нажмите джойстик вверх или вниз, чтобы выделить нужный элемент, затем нажмите ВВОД.

Нажмите эту панель, чтобы открыть экран “Часы и сигналы”, в котором можно установить дату, время и будильник.
(Подробности см. в Главе 13.)

Нажмите эту область, чтобы просмотреть сведения о пропущенных звонках в журнале Звонки.
(Подробности см. в Главе 2.)



Нажмите эту область, чтобы создать, изменить или просмотреть встречу.
(Подробности см. в разделе “Календарь” в Главе 12.)

Вкладка Домашняя

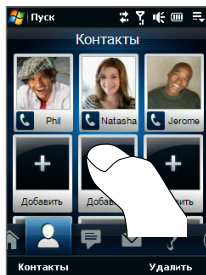
Контакты

На вкладке **Контакты** можно добавлять Основные контакты, с которыми вы чаще всего общаетесь. Это позволит вам быстро звонить им, отправлять SMS и сообщения эл. почты.

Совет На вкладке **Контакты** можно добавить до 12 основных контактов.

Добавление основного контакта

1. В Начальном экране пальцем откройте вкладку **Контакты**.
2. Нажмите пустое окно в экране.



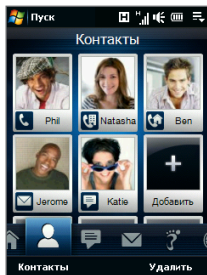
3. В экране Выберите контакт нажмите имя нужного контакта.






Советы

 - Чтобы создать новый контакт, нажмите **Меню > Новый контакт**. Подробности см. в разделе “Контакты” в Главе 12.
 - Контакты, записанные на SIM-карте, нельзя добавить в основные контакты.
4. Выделите телефонный номер или адрес эл. почты для этого основного контакта.

Примечание Если контакту не присвоен фотоснимок, то в следующем экране будет предложено присвоить фото этому контакту.

Под фотоснимками появятся следующие значки, указывающие на тип контактной информации каждого основного контакта:



-  Сотовый телефон
-  Домашний телефон
-  Служебный телефон
-  Эл. почта
-  SMS-сообщения

Выбор из списка основных контактов

- Проведите пальцем вверх, чтобы прокрутить экран основных контактов вниз, или проведите пальцем вниз, чтобы прокрутить этот экран вверх.
- Нажмите панель под снимком основного контакта, чтобы позвонить ему, отправить SMS или сообщение эл. почты.
- Нажмите фото контакта, чтобы открыть его карточку. В карточке контакта будет показан последний исходящий или входящий звонок, а также данные о контакте (телефонные номера, адрес эл. почты и так далее).


Совет На вкладке Люди нажмите **Контакты**, чтобы получить доступ к контактам на SIM-карте и всем контактам, записанным в памяти коммуникатора.

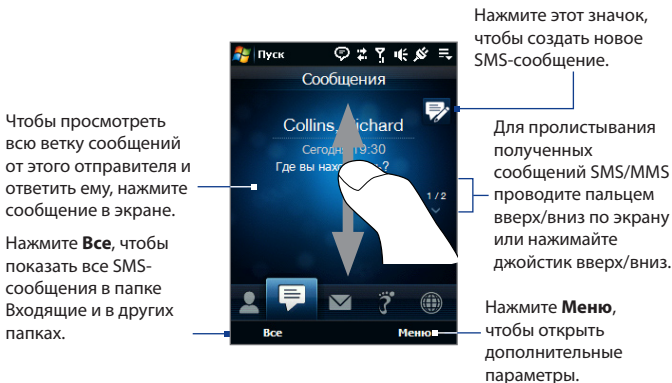
Удаление основного контакта

1. Нажмите **Удалить** и затем нажмите контакт, который хотите удалить.
2. По окончании нажмите **Готово**.

Сообщения

На вкладке **Сообщения** можно читать получаемые SMS-сообщения и создавать новые SMS-сообщения. На этой вкладке также можно просматривать текст полученных MMS-сообщений.

Если есть входящие сообщения SMS/MMS, то значок на вкладке **Сообщения** покажет количество новых сообщений. Например,  показывает, что получено одно новое сообщение.



Дополнительные сведения о работе с сообщениями SMS и MMS см. в разделах “SMS-сообщения” и “MMS-сообщения” в Главе 6.

Почта

Вкладка **Почта** служит для отправки и получения сообщений эл. почты. На этой вкладке можно добавить до 7 учетных записей POP3/IMAP4 и почтовых ящиков на серверах Интернета, включая эл. почту Outlook.

Добавление учетной записи эл. почты

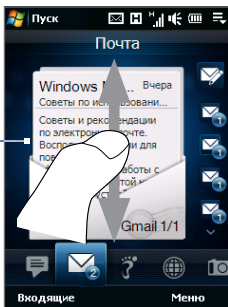
1. В Начальном экране пальцем откройте вкладку **Почта**.
2. Если вы впервые добавляете учетную запись эл. почты, то нажмите **Новая уч. запись** в нижнем левом углу экрана.
3. Настройте учетную запись эл. почты с помощью Мастера настройки эл. почты
4. Чтобы добавить другую учетную запись эл. почты, нажмите **Меню > Учетные записи > Настройка эл. почты** и с помощью Мастера настройки эл. почты настройте учетную запись.

Подробные указания по настройке учетной записи эл. почты с помощью Мастера настройки эл. почты см. в Главе 6.

Проверка эл. почты

При наличии новых сообщений эл. почты значок на вкладке **Почта** и соответствующие значки учетных записей эл. почты покажут количество новых полученных сообщений.

- Чтобы просмотреть список полученных сообщений эл. почты, проводите пальцем вверх или вниз по значку конверта или нажимайте джойстик вверх/вниз.
- В экране нажмите сообщение эл. почты, чтобы открыть и прочитать его.



Выбрав учетную запись эл. почты, нажмите этот значок, чтобы создать и отправить новое сообщение эл. почты.

Это ваши учетные записи эл. почты.

- Нажмите значок, чтобы выбрать учетную запись эл. почты.
- Если вы настроили больше 4 учетных записей эл. почты, то для открытия других учетных записей нажмите стрелку "Вниз".

- Советы**
- На вкладке Почта нажмите **Входящие** слева внизу экрана, чтобы просмотреть все сообщения эл. почты текущей выделенной учетной записи.
 - Чтобы вручную загрузить сообщения эл. почты текущей выделенной учетной записи, нажмите **Меню > Отправить и получить**.

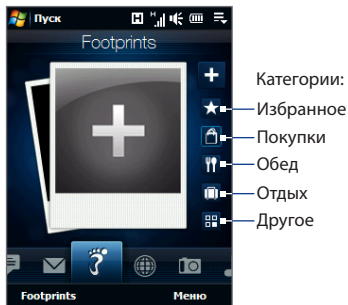
Дополнительные сведения о работе с эл. почтой см. в Главах 6 и 7.

Footprints

Вкладка **Footprints** позволяет фотографировать и записывать голосовые заметки о тех местах, где вы побывали, а затем передавать эту информацию другим людям, а также определять маршрут к этим местам с помощью программы GPS-навигации.

Фотосъемка и добавление данных о местоположении

1. В Начальном экране пальцем откройте вкладку **Footprints**.
2. Выберите значок для категории, которая лучше всего подходит для описания вашего текущего местоположения.
3. Чтобы сфотографировать текущее место, нажмите крупный значок "плюс".



После фотосъемки программа Footprints, используя GPS, определит ваше текущее местоположение. Эта информация будет сохранена вместе с фотоснимком. Затем в экране будет показан сделанный вами снимок.

Здесь появляются следующие значки:

- Определение местоположения
- Местоположение определено
- Местоположение не определено

Повторить определение координат GPS

Повторить фотосъемку

Сохранить немедленно



Добавить запись голоса

Изменить данные о местоположении

Выход из программы

Footprints

Просмотр фотоснимков и записанных вместе с ними данных о местоположении

Для удобства просмотра записи в программе Footprints упорядочены по категориям.

Чтобы пролистать фотоснимки с записанными вместе с ними данными о местоположении, проводите пальцем вверх/вниз, поворачивайте диск джойстика или нажимайте джойстик вверх/вниз. Чтобы просмотреть подробные данные о местоположении, нажмите фотоснимок.

Откройте программу Footprints и просмотрите все фотоснимки с записанными вместе с ними данными о местоположении.

Дополнительные сведения о работе с программой Footprints см. в главе 10.



Фотосъемка и запись данных о местоположении

Чтобы просмотреть записи в категории, нажмите значок нужной категории.

Общее количество фотоснимков в текущей категории и номер этого фотоснимка

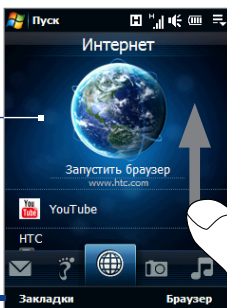
Определение маршрута к нужному месту с помощью программы GPS-навигации, отправка фотоснимков с записанными вместе с ними данными о местоположении и так далее.

Интернет

На вкладке **Интернет** можно открыть программу Opera Mobile™ для просмотра веб-сайтов и добавления ссылок на сайты в список Избранное, чтобы открывать их одним нажатием.

Нажмите здесь для просмотра веб-страниц с помощью программы Opera Mobile.

Нажмите **Закладки**, чтобы открыть программу Opera Mobile и добавить, просмотреть или удалить закладки на избранные веб-страницы.



Проведите пальцем вверх или нажмите джойстики вниз, чтобы прокрутить экран вниз и показать другие избранные веб-сайты.

Дополнительные сведения о работе с программой Opera Mobile см. в Главе 8.

Фото и видео

Вкладка **Фото и видео** позволяет перелистывать фотоснимки и видеозаписи и просматривать их во весь экран. Из этой вкладки также можно запускать программу Камера, чтобы сделать снимок или записать видеоклип.

На вкладке **Фото и видео** отображаются снимки и видеофайлы из текущего избранного альбома. По умолчанию в качестве избранного выбран альбом Фотоснимки, в котором хранятся снимки и видеозаписи, сделанные камерой коммуникатора. При желании можно в качестве избранного выбрать другой альбом.

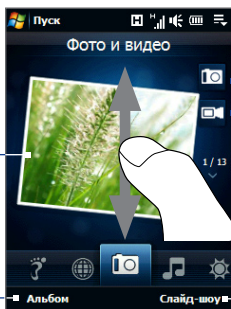
Задание альбома в качестве Избранного

1. На вкладке Фото и видео нажмите **Альбом**, чтобы открыть программу Альбом.
2. Нажмите **Альбомы** и затем выберите один из перечисленных альбомов.
3. Нажмите **Меню > Задать Альбом в качестве Избранного** и затем нажмите **ОК** в экране подтверждения.

Просмотр фото и видео

Нажмите фотоснимок или видео в экране, чтобы просмотреть их во весь экран.

Нажмите здесь, чтобы открыть программу Альбом.
(Подробности см. в разделе "Просмотр фото и видео в программе Альбом" в Главе 11.)



Нажмите здесь, чтобы сделать фотоснимок.

Нажмите здесь, чтобы записать видеоклип.

Для перелистывания снимков и видеофайлов проводите пальцем вверх/вниз, нажимайте стрелку вверх/вниз или нажимайте джойстик вверх/вниз.

Нажмите **Слайд-шоу**, чтобы просмотреть снимки в режиме слайд-шоу. Если выделен видеофайл, то нажмите **Воспроизвести**.

- Советы**
- Дополнительные сведения о полноэкранном просмотре см. в Главе 11 в разделах "Просмотр изображений" и "Воспроизведение видео". На вкладке **Фото и видео** можно просматривать файлы те же форматов, что и в программе Альбом.
 - Чтобы перенести мультимедийные файлы с компьютера и просмотреть их на вкладке **Фото и видео**, скопируйте или синхронизируйте их в папку **\Мое устройство** (память коммуникатора) или **\Карта памяти** (если вставлена карта microSD).

Музыка

Вкладка **Музыка** служит для визуального обзора музыкальных альбомов и записей и для воспроизведения музыки. На вкладке **Музыка** показываются музыкальные альбомы и записи из выбранной категории или списка воспроизведения приложения Библиотека.

Примечание Коммуникатор ведет поиск музыкальных файлов, имеющих следующие звуковые форматы: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC/AAC+/eAAC+ (.aac) и MPEG-4 (.m4a).

Поиск музыки ведется в следующих местах:

Устройство: \Моя музыка (включая все вложенные папки)

\My Documents (включая все вложенные папки)

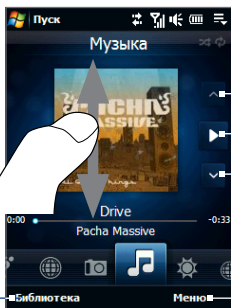
Карта памяти: \Карта памяти (включая все вложенные папки)

Воспроизведение музыкальных записей

На вкладке **Музыка** перелистайте музыкальные альбомы и записи в них, затем нажмите значок **Воспроизвести** в середине справа экрана, чтобы начать воспроизведение.

Чтобы пролистать альбомы и песни в альбоме, проводите пальцем вверх/вниз по экрану или нажимайте джойстик вверх/вниз.

Нажмите здесь, чтобы открыть программу Аудиоменеджер.



Нажмите здесь, чтобы перейти к предыдущему альбому или к предыдущей песне в текущем альбоме.


Нажмите здесь для воспроизведения или приостановки. Для воспроизведения или его приостановки можно также нажимать кнопку ВВОД.

Нажмите здесь, чтобы перейти к следующему альбому или к следующей песне в текущем альбоме.

Нажмите **Меню**, чтобы для воспроизведения музыки задать режим **Повторить**, включить или выключить режим **В случайном порядке** и так далее.

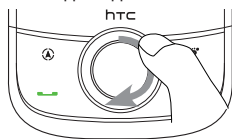
Перемотка музыкальных записей вперед и назад

Выполните одно из следующих действий:

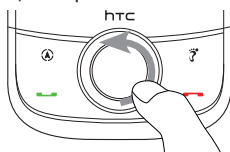
- Нажмите и удерживайте тонкую строку под обложкой альбома, чтобы показать индикатор выполнения: 

Перетаскивайте пальцем ползунок шкалы вправо или влево, чтобы перемещаться вперед или назад по текущей музыкальной записи.

- Поворачивайте диск джойстика следующим образом:



Для перемотки музыкальной записи вперед поворачивайте по часовой стрелке



Для перемотки музыкальной записи назад поворачивайте против часовой стрелки

Установка режимов повтора и воспроизведения в случайном порядке

Для непрерывного воспроизведения песен нажмите **Меню > Повторить**.

Нажимайте **Меню > В случайном порядке** для попеременного включения и выключения режима прослушивания в случайном порядке.

Значки в верхнем правом углу вкладки **Музыка** покажут, включены ли режимы повтора и воспроизведения в случайном порядке.



Повтор [Вкл.]



В случайном порядке [Вкл.]

Выбор музыкальных записей в программе Аудио-менеджер

Программа Аудио-менеджер упорядочивает музыкальные записи по категориям, таким как **Исполнители, Альбом, Жанр, Все песни** и так далее. Добавив музыкальные альбомы или записи в коммуникатор, откройте программу Аудио-менеджер, чтобы выбрать новые альбомы или композиции для воспроизведения.

1. На вкладке **Музыка** нажмите **Библиотека**.
2. Программа Аудио-менеджер показывает категорию **Все песни**, в которой перечислены все песни и композиции, обнаруженные в коммуникаторе. На вкладке **Музыка** нажмите нужную песню в списке, чтобы воспроизвести ее. Когда эта песня закончится, будут поочередно (или в случайном порядке, если вы включите этот режим) воспроизводиться другие песни в категории “Все песни”.

Порядок выбора других категорий и создания списков воспроизведения в программе Аудио-менеджер см. в Главе 11.


Погода

На вкладке **Погода** отображается информация о погоде на текущий день, а также прогноз на ближайшие четыре дня.

Добавление города

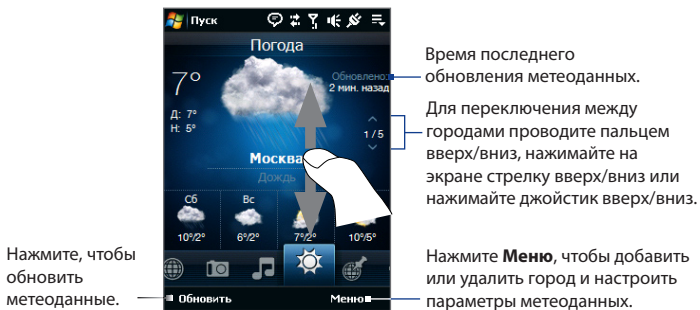
На вкладке **Погода** можно показывать метеоданные для вашего города и для других городов. Чтобы добавить город на эту вкладку, выполните следующие действия.

Совет На вкладке **Погода** можно добавить до 10 городов.

1. На вкладке **Погода** нажмите **Меню > Добавить местоположение**. Откроется экран Выберите город.
2. Прокрутите вниз список городов или сначала отфильтруйте этот список, введя первые несколько букв названия страны или города, затем нажмите значок **Поиск** ().
3. Нажмите название нужного города, затем нажмите **Выбрать**.

Просмотр информации о погоде

Коммуникатор автоматически подключается к Интернету по каналу данных или Wi-Fi, чтобы загрузить и показать метеоданные. На вкладке **Погода** показываются текущая, максимальная и минимальная температура, тип погоды (солнечно, облачно, ливневые осадки и т.п.), а также время дня (день или ночь).



Настройка параметров метеоданных

1. На вкладке **Погода** нажмите **Меню** > **Настройка**.
2. Можно выбрать следующие параметры:

- **Автоматически загружать метеоданные.** Если выбрать этот вариант, то метеоданные будут загружаться автоматически с веб-сайта AccuWeather при каждом открытии вкладки **Погода**, если метеоданные не обновлялись последние три часа. Данные о погоде будут также загружаться при каждом выполнении подключения ActiveSync (с помощью беспроводного подключения или подключения по USB).

Снимите этот флажок, если хотите загружать информацию о погоде вручную.

- **Загружать при роуминге.** Выберите этот вариант только в том случае, если хотите автоматически загружать данные о погоде в режиме роуминга. За это может взиматься дополнительная плата.
- **Температурная шкала.** Выберите шкалу для отображения температуры: в градусах Цельсия или Фаренгейта.

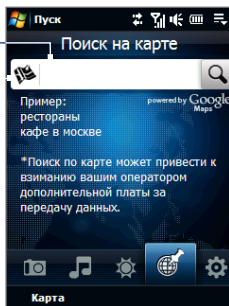
Совет Чтобы просмотреть более подробные метеоданные, нажмите **Меню > Сведения** на вкладке **Погода**, чтобы перейти на веб-сайт AccuWeather.

Поиск на карте (в зависимости от страны)

Вкладка **Поиск на карте** использует программу Карты Google для поиска нужных мест и показа карт. На этой вкладке можно ввести искомый адрес или найти объект (ресторан, гостиницу и т.п.) поблизости от того места, где вы сейчас находитесь.

Поиск адреса или объекта

В строке поиска введите искомый адрес или объект (гостиница, ресторан и т.п.).



Нажмите этот значок, чтобы начать поиск.

Совет При каждом поиске адреса или объекта они будут добавляться в список запросов и показываться на вкладке "Поиск на карте". Когда вы в следующий раз захотите найти тот же адрес или объект, его достаточно будет выбрать в списке запросов. Этот список сохраняет до восьми последних запросов.

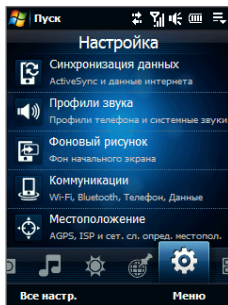
Показ карты с обозначением вашего текущего местоположения

На вкладке "Поиск на карте" нажмите **Карты** в нижнем левом углу экрана. Откроется экран Карты Google с картой, на которой будет обозначено ваше текущее местоположение.

Дополнительные сведения о работе с программой Карты Google см. в Главе 10.

Настройка

Вкладка **Настройка** позволяет синхронизировать информацию с компьютером или сервером Exchange Server, выбирать профиль телефона и другие параметры звука, а также выбирать фон для вкладки **Домашняя**. Кроме того, в коммуникаторе можно легко включать и выключать модули связи (такие как Wi-Fi и Bluetooth) и изменять тип данных о местоположении, отправляемых и принимаемых коммуникатором.



Выбор профиля телефона

Профиль - это предустановка, определяющая, как коммуникатор будет оповещать вас о входящих телефонных звонках. Чтобы выбрать профиль, нажмите **Профили звука** на вкладке Настройка и выберите один из следующих вариантов: **Обычный**, **Вибровывоз**, **Без звука** или **Автоматически**.

- Примечания**
- **Автоматически:** коммуникатор будет вибрировать только при получении телефонных вызовов во время встреч, запланированных в Календаре.
 - Если в коммуникаторе установлен сигнал и выбран профиль Вибровывоз или Без звука, то при наступлении заданного времени звуковой сигнал не прозвучит. Чтобы включить звук сигнала, проверьте, включен ли вариант **Звук сигнала** в экране "Звуковые профили".

Настройка звуков или оповещений для событий

Чтобы в коммуникаторе настроить оригинальные звуки или оповещения для различных событий (пропущенных звонков, новых SMS и т.п.), нажмите **Профили звука** на вкладке Настройка и затем нажмите **Дополнительно**.

Дополнительные сведения о настройке звуков и оповещений см. в разделе “Выбор оповещений для событий или действий” в Главе 13.

Смена фонового изображения

Чтобы сменить фоновое изображение на вкладке Домашняя, выполните следующие действия:

1. На вкладке **Настройка** нажмите **Фоновый рисунок**.
2. В экране Выбрать фото укажите папку, в которой хранится нужное изображение. Найдя нужное фоновое изображение, нажмите по нему.
3. Передвиньте палец на вкладку **Домашняя**. Вы увидите, что фоновое изображение изменилось.

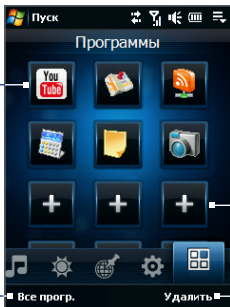
- Советы**
- Чтобы для вкладки Домашняя восстановить изображение по умолчанию, нажмите **Фоновый рисунок** на вкладке **Настройка** и затем нажмите **Да**, когда увидите запрос на подтверждение.
 - На вкладке **Настройка** нажмите **Все настр.** в левом нижнем углу экрана, чтобы просмотреть все настройки, доступные для коммуникатора. Дополнительные сведения о настройках см. в Главе 13.

Программы

Вкладка **Программы** позволяет добавлять избранные программы для их запуска одним нажатием.

Чтобы открыть программу, нажмите соответствующий ей значок.

Нажмите **Все программы**, чтобы показать все программы, установленные в коммуникаторе.



Нажмите свободную ячейку, чтобы добавить избранную программу.

Нажмите **Удалить**, чтобы выбрать, какую программу нужно удалить с вкладки **Программы**.

Если в экране много программ, то прокрутите вниз вкладку **Программы**, чтобы найти свободные ячейки и добавить новые программы. Для прокрутки вниз нажмите и удерживайте экран, а затем проведите пальцем вверх по экрану. Можно добавить максимум 18 избранных программ.

Для прокрутки вверх нажмите и удерживайте экран, а затем проведите пальцем вниз по экрану.

Примечание Чтобы вместо одной программы вставить другую, нужно сначала удалить ярлык имеющейся программы и затем в ее ячейку добавить нужную.

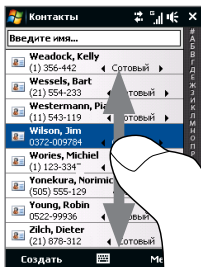
Дополнительные сведения об установке и использовании программ в коммуникаторе см. в Главе 12.

3.3 Жесты пальцем

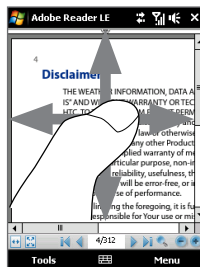
Делая жесты пальцем по сенсорному экрану, можно делать прокрутку, менять масштаб и перемещаться по экрану.

Прокрутка пальцем

Прокрутку пальцем можно использовать для прокрутки вверх и вниз по веб-страницам, документам и спискам, например, по спискам контактов, файлов, сообщений, встреч в календаре и так далее.



При прокрутке пальцем проводите пальцем по сенсорному экрану.



Прокрутка вверх и вниз

- Для прокрутки вниз проведите пальцем вверх по сенсорному экрану. Для прокрутки вверх проведите пальцем вниз по сенсорному экрану.
- Для автоматической прокрутки постукивайте пальцем вверх или вниз по сенсорному экрану. Нажмите экран, чтобы остановить прокрутку.

Прокрутка влево и вправо

- Для прокрутки вправо проведите пальцем влево. Для прокрутки влево проведите пальцем вправо.
- Для автоматической прокрутки постукивайте пальцем влево или вправо. Нажмите экран, чтобы остановить прокрутку.

Изменение масштаба с помощью пальца

Тип жестов пальцем для масштабирования зависит от программы.

- Для увеличения масштаба веб-страницы в программе Opera Mobile дважды нажмите пальцем по экрану. Подробные сведения см. в разделе “Работа с программой Opera Mobile” в Главе 8.
- Для увеличения масштаба фото в программе Альбом сделайте пальцем полный круг на сенсорном экране. Подробности см. в разделе “Просмотр фото и видео в программе Альбом” в Главе 11.

Панорамирование пальцем

Панорамирование пальцем можно применять для перемещения и просмотра других фрагментов увеличенного снимка, веб-страницы, документа или сообщения эл. почты. Для панорамирования нажмите и удерживайте сенсорный экран, затем проведите пальцем в нужном направлении.

Совет Чтобы включить или отключить звук при прокрутке или панорамировании пальцем, нажмите **Пуск > Настройка > вкладка Система > TouchFLO**, затем установите или снимите флажок **Включить звук при прокрутке и панорамировании пальцем**.



Глава 4

Ввод текста

- 4.1 Выбор способа ввода
- 4.2 Полная QWERTY
- 4.3 Компактная QWERTY
- 4.4 Клавиатура Телефона
- 4.5 Режимы Обычный и T9
- 4.6 Режим ввода цифр и символов
- 4.7 Программа Block Recognizer
- 4.8 Программа Letter Recognizer
- 4.9 Программа Transcriber

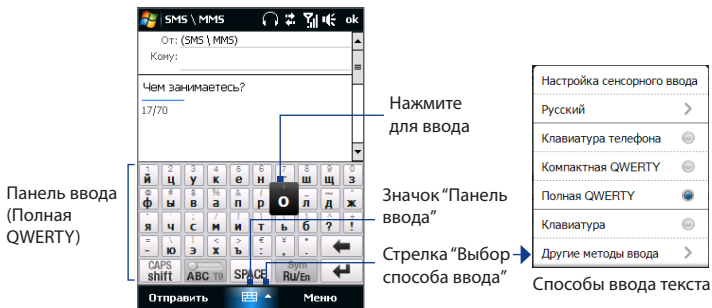
4.1 Выбор способа ввода

При запуске программы или выделении поля, в которое нужно ввести текст или цифры, в строке меню становится доступен значок **Панель ввода**.

Нажмите стрелку **Выбор способа ввода** (рядом со значком **Панель ввода**), чтобы открыть меню, позволяющее выбрать способ ввода текста и настроить параметры ввода. После выбора способа ввода текста появится соответствующая **Панель ввода**, которую можно использовать для ввода текста.

Совет Для отображения дополнительных способов ввода выберите **Другие методы ввода**.

Для показа или скрытия Панели ввода нажимайте значок **Панель ввода**.



Значок Способ ввода



Полная QWERTY

Значок Способ ввода



Letter Recognizer
или
Block Recognizer

Значок Способ ввода



Клавиатура
телефона



Компактная
QWERTY



Transcriber



Клавиатура

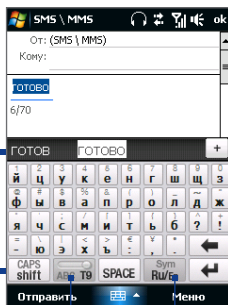
Примечание Для определенных языковых версий этого коммуникатора некоторые способы ввода текста могут быть недоступны.

4.2 Полная QWERTY

Полная QWERTY - это полная экранная клавиатура с раскладкой QWERTY, аналогичной раскладке клавиатуры ПК.

Совет Можно также использовать экранную клавиатуру Windows Mobile с раскладкой QWERTY, выбрав **Клавиатура** или **Другие методы ввода > Клавиатура**) в меню "Выбор метода ввода текста".

- Нажмите, чтобы ввести буквы или символы.
- Нажмите и удерживайте, чтобы ввести знак препинания, символ или цифру, обозначенную сверху клавиши.
- Нажмите, чтобы ввести заглавную букву
- Нажмите дважды, чтобы включить фиксацию регистра прописных букв. Нажмите для переключения между режимами **Обычный** и **T9**.



Показ списка подходящих слов в режиме T9. Нажмите слово, чтобы вставить его в текст. Нажмите **+**, чтобы добавить слово в словарь T9.

Нажмите, чтобы удалить предыдущий символ.

Нажмите, чтобы провести новую линию.

Нажмите, чтобы открыть раскладку для удобного ввода цифр и символов. Подробности см. в разделе "Режим ввода цифр и символов".

Ввод текста с полной клавиатуры QWERTY

1. Запустите программу, в которой предусмотрен ввод текста, например, Word Mobile.
2. Нажмите стрелку **Выбор способа ввода**, затем нажмите **Полная QWERTY**.

- Нажимайте клавиши на этой клавиатуре так же, как вы вводите текст с клавиатуры ПК. Описание ввода текста с использованием режима T9 см. в этой главе в разделе “Режимы Обычный и T9”.

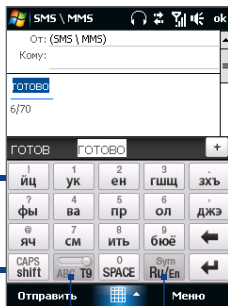
4.3 Компактная QWERTY

Компактная QWERTY - это тип экранной клавиатуры с 20 клавишами.

Благодаря крупным, удобным для нажатия клавишам и таким усовершенствованным функциям, как предиктивный ввод текста по алгоритму T9, можно вводить текст быстрее и точнее.

- Нажмите, чтобы ввести буквы или символы.
- Нажмите и удерживайте, чтобы ввести знак препинания, символ или цифру, обозначенную сверху клавиши.
- Нажмите, чтобы ввести заглавную букву
- Нажмите дважды, чтобы включить фиксацию регистра прописных букв.

Нажмите для переключения между режимами **Обычный** и **T9**.



Показ списка подходящих слов в режиме T9. Нажмите слово, чтобы вставить его в текст. Нажмите **+**, чтобы добавить слово в словарь T9.

Нажмите, чтобы удалить предыдущий символ.

Нажмите, чтобы провести новую линию.

Нажмите, чтобы открыть раскладку для удобного ввода цифр и символов. Подробности см. в разделе “Режим ввода цифр и символов”.

Совет Чтобы сразу открыть цифровую клавиатуру, нажмите и удерживайте .

Ввод текста с компактной клавиатурой QWERTY

- Запустите программу, в которой предусмотрен ввод текста, например, Word Mobile.

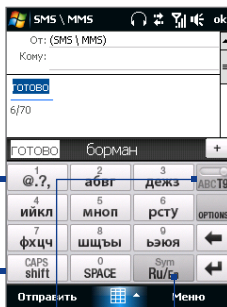
2. Нажмите стрелку **Выбор способа ввода**, затем нажмите **Компактная QWERTY**.
3. Для ввода текста нажимайте клавиши на клавиатуре. Описание ввода текста с использованием Обычного режима или режима T9 см. в этой главе в разделе “Режимы Обычный и T9”.

4.4 Клавиатура Телефона

Клавиатура телефона - это экранная панель с 12 клавишами, раскладка которой похожа на клавишную панель мобильного телефона, но имеет несколько дополнительных клавиш. Клавиатура телефона отличается крупными клавишами и улучшенными функциями ввода текста, такими как предиктивный ввод текста по алгоритму T9, которые ускоряют ввод текста в сообщениях и документах.

- Нажмите, чтобы ввести буквы или символы.
- Нажмите и удерживайте, чтобы ввести знак препинания, символ или цифру, обозначенную сверху клавиши.
- Нажмите, чтобы ввести заглавную букву.
- Нажмите дважды, чтобы включить фиксацию регистра прописных букв.

Нажмите для переключения между режимами **Обычный** и **T9**.



Показ списка подходящих слов в режиме T9. Нажмите слово, чтобы вставить его в текст. Нажмите **[+]**, чтобы добавить слово в словарь T9.

Нажмите, чтобы открыть окно параметров ввода.

Нажмите, чтобы удалить предыдущий символ.

Нажмите, чтобы провести новую линию.

Нажмите, чтобы открыть раскладку для удобного ввода цифр и символов. Подробности см. в разделе “Режим ввода цифр и символов”.

Совет Чтобы сразу открыть цифровую клавиатуру, нажмите и удерживайте **[0]**.

Ввод текста с клавиатуры телефона

1. Запустите программу, в которой предусмотрен ввод текста, например, Word Mobile.
2. Нажмите стрелку **Выбор способа ввода**, затем нажмите **Клавиатура телефона**.
3. Для ввода текста нажимайте клавиши на клавиатуре. Описание ввода текста с использованием Обычного режима или режима T9 см. в этой главе в разделе “Режимы Обычный и T9”.

4.5 Режимы Обычный и T9

При использовании экранной клавиатуры текст можно вводить в режиме Обычный или в режиме T9.

Обычный режим

В режиме **Обычный** (для Компактная QWERTY и Клавиатура телефона) введите символ, нажимая клавишу, пока на экране не появится нужный символ.

- Для ввода первой буквы, показанной на этой клавише, нажмите эту клавишу один раз. Для ввода второй буквы нажмите клавишу два раза.
- Чтобы ввести знак препинания, символ или цифру, обозначенную сверху клавиши, нажмите и удерживайте клавишу.

Режим T9

T9 - это предиктивный режим ввода текста, в котором по мере ввода первых букв слова отображается список подходящих слов, из которого можно выбрать нужное.



Ввод текста с использованием режима T9

1. Начните вводить первые несколько букв слова. По мере ввода каждой буквы над клавиатурой будут отображаться подходящие слова.
2. Нажмите нужное слово, чтобы сразу же вставить его в ваш текст.

Примечание Для выбора нужного слова можно перемещаться по списку совпадающих слов.

Добавление слова в словарь T9

Если введенное вами слово отсутствует в словаре, то его можно добавить в словарь.

1. Когда включен режима T9, нажмите букву и затем нажмите  справа от списка подходящих слов.
2. Введите слово, которое хотите добавить, и затем нажмите .



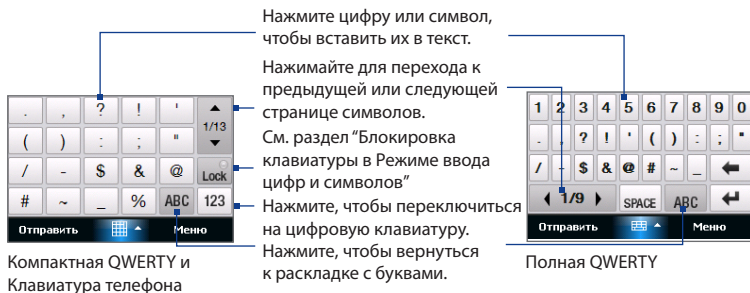
Нажмите, чтобы не добавлять слово.

Настройка сенсорного ввода



1. Нажмите стрелку **Выбор способа ввода**, затем нажмите **Настройка сенсорного ввода**.
2. В экране Настройка сенсорного ввода в зависимости от ваших предпочтений установите или снимите флажки у следующих вариантов:
 - **Проверка орфографии.** Позволяет исправлять орфографические ошибки и опечатки, предлагая список подходящих слов в соответствии с введенными вами буквами и буквами соседних с ними клавиш.
 - **Завершение слов в режиме T9.** Предлагает выбор из возможных слов из словаря в зависимости от нажатых вами клавиш.
 - **Завершение слов в режиме ABC.** Предлагает выбор из возможных сочетаний слов на основе нажатых вами клавиш с буквами.
 - **Автоподстановка.** Автоматически вставляет знак апострофа в введенные стандартные слова (например, "dont" автоматически превращается в "don't").
3. Нажмите **Готово**.

4.6 Режим ввода цифр и символов

Переключайтесь в “Режим ввода цифр и символов”, чтобы вводить цифры и обычно используемые символы, такие как круглые скобки, фигурные скобки, символы денежных единиц, знаки препинания, специальные символы и так далее. Режим ввода цифр и символов доступен при использовании **Полной QWERTY**, **Компактной QWERTY** и **Клавиатуры телефона**.



Переключение в Режим ввода цифр и символов



1. При использовании Полной QWERTY, Компактной QWERTY или Клавиатуры телефона нажмите  / .
2. Найдите и нажмите нужную цифру или символ, чтобы вставить в текст.

Блокировка клавиатуры в Режиме ввода цифр и символов

В режиме ввода цифр и символов можно заблокировать клавиатуру, чтобы без остановки вводить символы и цифры.

1. Нажмите стрелку **Выбор способа ввода** и затем нажмите **Другие методы ввода > Параметры**.
2. На вкладке **Метод ввода** выберите **Сенсорный** в списке **Метод ввода** и нажмите **Параметры**.
3. Снимите флажок **Включение ввода символов одним нажатием**.

Совет

На Компактной QWERTY и Клавиатуры телефона нажмите  /  для переключения между блокировкой клавиатуры в "Режиме ввода цифр и символов" и возвратом к раскладке с буквами после нажатия символа или цифры.

4.7 Программа Block Recognizer

Программа **Block Recognizer** позволяет, не отрывая стилус от экрана, писать буквы, цифры, символы и знаки пунктуации, которые затем преобразуются в печатный текст.

Порядок использования утилиты Block Recognizer

1. В открытой программе нажмите стрелку **Выбор способа ввода** и затем нажмите **Другие методы ввода > Block Recognizer**.
2. Пишите буквы, цифры и символы в предназначенной для этого области письма.
 - Для ввода букв пишите в области поля **abc** (слева).
 - Для ввода цифр пишите в области поля **123** (справа).
 - Вводите знаки пунктуации и символы в левой или правой области поля (появится серая точка), а затем напишите нужный символ.

Совет

Для получения справки о написании символов нажмите значок вопроса рядом с областью письма.

4.8 Программа Letter Recognizer

Программа **Letter Recognizer** позволяет писать отдельные буквы, цифры и знаки пунктуации, которые затем преобразуются в печатный текст.

Порядок использования утилиты Letter Recognizer

1. В открытой программе нажмите стрелку **Выбор способа ввода** и затем нажмите **Другие методы ввода > Letter Recognizer**.
2. Пишите буквы, цифры и символы в предназначенной для этого области письма.
 - Для ввода заглавных букв пишите в области поля **ABC** (слева).
 - Для ввода строчных букв пишите в области поля **abc** (в середине).
 - Для ввода цифр пишите в области поля **123** (справа).
 - Пишите нужные знаки пунктуации и символы в области поля **123** (справа).

Совет Для получения справки о написании символов нажмите значок вопроса рядом с областью письма.


4.9 Программа Transcriber

Transcriber - это программа распознавания рукописного текста, которая позволяет писать курсивом, печатным или смешанным шрифтом.


Ввод текста с помощью программы Transcriber

1. Откройте программу, в которой применяется ввод текста пользователем, например Word Mobile.
2. Нажмите стрелку **Выбор способа ввода** и затем нажмите **Другие методы ввода > Transcriber**. Откроется экран приветствия программы Transcriber. Прочитайте введение и нажмите **OK**.
3. Установите курсор в том месте, в котором хотите ввести текст.
4. Стилусом напишите в любом месте экрана. Рукописный текст будет преобразован в печатный текст сразу после того, как вы поднимете стилус с экрана.

Ввод знаков пунктуации и символов

Программа Transcriber содержит экранную клавиатуру, с помощью которой можно легко добавлять знаки пунктуации или специальные символы к существующему тексту. Для использования этой экранной клавиатуры нажмите  на панели инструментов Transcriber.

Клавиатура будет оставаться на экране до тех пор, пока вы не нажмете эту кнопку еще раз.

- Советы**
- Чтобы переместить клавиатуру, нажмите и удерживайте строку заголовка, а затем перетащите в нужное место.
 - Если текст не выделен, то клавиатуру можно открыть с помощью жеста  (проведите линию прямо вниз и затем прямо вверх). Подробные сведения об использовании жестов программы Transcriber см. в Справке коммуникатора.

Редактирование текста

1. В программе проведите линию слева направо поперек текста, который хотите редактировать.
2. После того, как вы поднимете стилус с экрана, линия исчезнет, а выбранный текст будет выделен.
3. Выполните любое из следующих действий:
 - Перепишите текст.
 - С помощью жестов преобразуйте строчные буквы в заглавные, вставьте пробел и так далее. Подробные сведения об использовании жестов программы Transcriber см. в Справке коммуникатора.

Глава 5

Синхронизация информации с компьютером

5.1 Сведения о синхронизации

5.2 Настройка программы “Центр устройств
Windows Mobile®” в ОС Windows Vista®

5.3 Настройка программы ActiveSync® в ОС
Windows XP®

5.4 Синхронизация с компьютером

5.5 Синхронизация по Bluetooth

5.6 Синхронизация музыки и видео

5.1 Сведения о синхронизации

Можно перенести данные с компьютера в любое место путем их синхронизации с коммуникатором. Между компьютером и коммуникатором можно синхронизировать следующие типы данных.

- **Данные программы Microsoft® Office Outlook®**, включая электронную почту Outlook, контакты, календарь, задачи и заметки
- **Заметки**, созданные при помощи **Microsoft® Office OneNote® 2007**
- **Мультимедийные файлы**, такие как изображения, музыка и видео
- **Избранное** - сохраненные ссылки на нужные веб-сайты
- **Файлы** документов и других типов данных

Перед выполнением синхронизации необходимо установить и настроить на компьютере программное обеспечение для синхронизации. Дополнительные сведения см. в этой главе в разделах “Настройка программы “Центр устройств Windows Mobile®” в ОС Windows Vista®” и “Настройка программы ActiveSync® в ОС Windows XP®”.

Примечание Программа ActiveSync или “Центр устройств Windows Mobile” служит только для синхронизации данных в компьютере и в коммуникаторе. Чтобы архивировать файлы с вставленной в коммуникатор карты памяти, с помощью программы Проводник Windows в компьютере скопируйте файлы из карты памяти в компьютер.

Способы синхронизации

Установив в компьютере программу синхронизации, подключите коммуникатор к компьютеру и проведите их синхронизацию одним из следующих способов:

- При помощи прилагаемого USB-кабеля синхронизации. После подключения кабеля синхронизации к коммуникатору и компьютеру процесс синхронизации начнется автоматически.

- По Bluetooth.
Перед выполнением синхронизации Bluetooth между коммуникатором и компьютером сначала нужно создать связь Bluetooth между ними. Дополнительные сведения о настройке связи Bluetooth см. в Главе 9. Сведения о синхронизации по Bluetooth см. в разделе “Синхронизация по Bluetooth” далее в этой главе.

Постарайтесь регулярно выполнять синхронизацию, чтобы данные в коммуникаторе и компьютере были актуальными.

- Примечания**
- Можно также синхронизировать электронную почту Outlook, контакты, календарь и задачи из программы Outlook в коммуникаторе с сервером Exchange Server у вас на работе. Дополнительные сведения о настройке коммуникатора для синхронизации с сервером Exchange Server см. в Главе 7.
 - В результате ремонта или аппаратного сброса коммуникатора все данные в нем будут потеряны. Для архивирования файлов рекомендуется провести синхронизацию коммуникатора с компьютером. Для архивирования файлов с карты памяти в компьютер используйте программу Проводник Windows, чтобы скопировать файлы с карты памяти в компьютер.

5.2 Настройка программы “Центр устройств Windows Mobile®” в ОС Windows Vista®

Центр устройств Microsoft Windows Mobile® - это приложение, которое пришло на смену Microsoft® ActiveSync® в Windows Vista®.

- Примечание**
- В некоторых версиях Windows Vista® изначально установлена программа Центр устройств Windows Mobile. Если в вашей версии Windows Vista® программа Центр устройств Windows Mobile не установлена, то ее можно установить с компакт-диска “Приступая к работе”, входящего в комплект поставки вашего коммуникатора.

Настройка синхронизации в программе “Центр устройств Windows Mobile”

При подключении коммуникатора к компьютеру и первом запуске программы “Центр устройств Windows Mobile” появится запрос на создание связи Windows Mobile с коммуникатором. Установление связи:

1. Подключите коммуникатор к компьютеру. Программа “Центр устройств Windows Mobile” автоматически настроит свои параметры, а затем запустится.
2. В экране с лицензионным соглашением нажмите **Принять**.
3. В Начальном экране программы Центр устройств Windows Mobile нажмите **Настроить устройство**.



Примечание Выберите пункт **Подключиться, не настраивая устройство**, если хотите только перенести мультимедийные файлы, проверить наличие обновлений и файлы в коммуникаторе, а не синхронизировать данные программы Outlook.

4. Выберите элементы для синхронизации и нажмите **Далее**.
5. Введите имя устройства и нажмите **Настроить**.

После завершения работы мастера “Центр устройств Windows Mobile” выполнит синхронизацию данных в коммуникаторе автоматически. Обратите внимание, что после синхронизации в коммуникаторе появятся сообщения эл. почты Outlook и другая информация.

Работа с программой “Центр устройств Windows Mobile”

Чтобы открыть программу “Центр устройств Windows Mobile”, в компьютере с ОС Windows Vista нажмите **Пуск > Все программы > Центр устройств Windows Mobile**.



В программе “Центр устройств Windows Mobile” можно выполнить следующее.

- Нажмите **Настройка мобильного устройства**, чтобы изменить параметры синхронизации.
- Если нажать **Изображения, музыка и видео > XX новых изображений/ видеоклипов доступно для импорта**, то откроется утилита-мастер, которая поможет вам отметить и перенести фотографии с коммуникатора в Фотоальбом в компьютере.
- Нажмите **Изображения, музыка и видео > Добавить файлы мультимедиа в ваше устройство из Проигрывателя Windows Media**, чтобы синхронизировать музыкальные и видеофайлы при помощи программы Проигрыватель Windows Media®. Дополнительные сведения см. в разделе “Проигрыватель Windows Media® Mobile” в Главе 11.

- Нажмите **Управление файлами > Обзор содержимого устройства**, чтобы просмотреть документы и файлы в коммуникаторе.

Примечание Дополнительные сведения см. в Справке программы Центр устройств Windows Mobile.

5.3 Настройка программы ActiveSync® в ОС Windows XP®

На прилагаемом к коммуникатору компакт-диске “Приступая к работе” записана программа Microsoft ActiveSync 4.5 или более новой версии. Выполните действия, описанные в этом разделе, для установки и настройки ActiveSync или более поздней версии в ОС Windows XP или других совместимых ОС Windows.

Примечание Список совместимых систем Windows опубликован на веб-странице <http://www.microsoft.com/windowsmobile/activesync/activesync45.mspk>.

Установка программы ActiveSync

1. Вставьте компакт-диск “Приступая к работе” в привод компьютера.
2. Нажмите **Настроить и Установка**.
3. Установите флажок **ActiveSync** и нажмите **Установить**.
4. Прочтите условия лицензии и нажмите **Принять**.
5. По завершении установки нажмите **Готово**.
6. В экране “Приступаем к работе с Windows Mobile” нажмите **Заккрыть**.

Настройка синхронизации в программе ActiveSync

1. Подключите коммуникатор к компьютеру. Автоматически запустится мастер настройки синхронизации ActiveSync, который поможет создать связь для синхронизации. Для продолжения нажмите **Далее**.

2. Чтобы синхронизировать коммуникатор с компьютером, снимите флажок **Выполнять синхронизацию непосредственно с сервером Microsoft Exchange Server** и затем нажмите **Далее**.
3. Выберите типы информации для синхронизации и нажмите **Далее**.
4. Установите или снимите флажок **Разрешить беспроводные подключения для передачи данных** в зависимости от ваших предпочтений.
5. Нажмите **Готово**.

После завершения работы мастера программа ActiveSync начнет автоматически синхронизировать информацию в коммуникаторе. Обратите внимание, что после синхронизации в коммуникаторе появятся сообщения эл. почты Outlook и другая информация.

5.4 Синхронизация с компьютером

Подключите коммуникатор к компьютеру с помощью USB-кабеля или по Bluetooth и выполните синхронизацию.

Запуск и остановка синхронизации


Синхронизацию можно запускать вручную с коммуникатора или компьютера

С коммуникатора

- В Начальном экране TouchFLO откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Синхронизировать данные**; или
- Нажмите **Пуск > Программы > ActiveSync** и затем нажмите **Синхрон.** Чтобы прервать процесс синхронизации, нажмите **Остановить**.

Совет Чтобы совсем удалить связь с одним компьютером, сначала отключите коммуникатор от этого компьютера. В программе ActiveSync в коммуникаторе нажмите **Меню > Параметры**, нажмите имя компьютера и затем нажмите **Удалить**.



Из программы “Центр устройств Windows Mobile”

1. Нажмите **Пуск > Все программы > Центр устройств Windows Mobile**.
2. Нажмите  в нижнем левом углу экрана “Центр устройств Windows Mobile”.

Чтобы остановить синхронизацию до ее завершения, нажмите .

Из программы ActiveSync в компьютере

При подключении коммуникатора к ПК в компьютере автоматически запускается программа ActiveSync и выполняет синхронизацию.

- Чтобы запустить синхронизацию вручную, нажмите .
- Чтобы остановить синхронизацию до ее завершения, нажмите .

Изменение синхронизируемых данных

Можно изменить типы синхронизируемых данных и объем данных (для каждого типа), которые синхронизируются между коммуникатором и компьютером. Чтобы изменить параметры синхронизации в коммуникаторе, выполните описанные ниже действия.

Примечание Перед изменением параметров синхронизации в коммуникаторе его нужно отключить от компьютера.

1. В коммуникаторе в программе ActiveSync нажмите **Меню > Параметры**.
2. Установите флажки для тех элементов, которые хотите синхронизировать. Если не удастся установить флажок в ячейке, то вам, вероятно, нужно снять флажок в ячейке этого типа информации в другом месте списка.
3. Чтобы изменить параметры синхронизации для типа информации, например, для **электронной почты**, выделите его и нажмите **Настройка**. После этого можно настроить ограничение объема для загрузки, указать интервал загрузки данных и выполнить другие действия.

- Примечания**
- Некоторые типы информации, такие как Избранное, Файлы и Мультимедиа, нельзя выделить в окне Параметрах программы ActiveSync в коммуникаторе. Их флажки можно установить или снять только в программе "Центр устройств Windows Mobile" или ActiveSync в компьютере.
 - В компьютере можно настроить связь для синхронизации с несколькими разными устройствами на платформе Windows Mobile, но в коммуникаторе можно настроить связь для синхронизации максимум с двумя компьютерами. Чтобы обеспечить правильную синхронизацию коммуникатора с обоими компьютерами, на втором компьютере настройте такие же параметры синхронизации, что и на первом.
 - Почту Outlook можно синхронизировать только с одним компьютером.

Устранение неполадок с подключением для синхронизации

Когда компьютер подключен к Интернету или локальной сети, в некоторых случаях компьютер может разорвать подключение к коммуникатору для использования подключения к Интернету или к локальной сети.

В этом случае выберите **Пуск > Настройка >** вкладка **Подключения > USB-подкл. к ПК** и снимите флажок в поле **Включить быструю синхронизацию данных**. В результате компьютер будет использовать последовательное USB-подключение к устройству.

5.5 Синхронизация по Bluetooth

Подключать коммуникатор к компьютеру и выполнять синхронизацию можно по Bluetooth.

Примечание Для подключения коммуникатора к компьютеру и синхронизации между ними по Bluetooth в компьютере должен быть установлен внутренний или внешний Bluetooth-адаптер.

Синхронизация с компьютером по Bluetooth

1. Настройте программу “Центр устройств Windows Mobile” или ActiveSync в компьютере для синхронизации по Bluetooth. Инструкции см. в Справке программы.
2. Убедитесь, что функция Bluetooth включена в коммуникаторе и компьютере и установлен режим видимости. Подробности см. в разделе “Режимы Bluetooth” в Главе 9.
При первом подключении коммуникатора к компьютеру по Bluetooth запустите мастер настройки Bluetooth в коммуникаторе и установите связь между коммуникатором и компьютером. Дополнительные сведения о создании связи Bluetooth см. в разделе “Связи Bluetooth” в Главе 9.
3. В коммуникаторе нажмите **Пуск > Программы > ActiveSync**.
4. Нажмите **Меню > Подключение - Bluetooth**.

Примечание Для экономного расходования заряда аккумулятора выключайте модуль Bluetooth, когда он не используется.

5.6 Синхронизация музыки и видео

Если хотите взять с собой в дорогу музыку или другие цифровые мультимедийные файлы, то настройте программу Проигрыватель Windows Media® в компьютере для синхронизации музыки и видео с коммуникатором.

Все параметры синхронизации мультимедийных данных должны настраиваться в программе Проигрыватель Windows Media®, за исключением выбора типов **Мультимедиа** для синхронизации. Прежде чем синхронизировать эти мультимедийные данные, нужно сделать следующее:

- Установите в компьютере программу Проигрыватель Windows Media® Версия 11. (Проигрыватель Windows Media® 11 работает только с Windows XP или более новыми версиями).
- Подключите коммуникатор к компьютеру при помощи USB-кабеля. Если коммуникатор уже подключен через Bluetooth, то перед синхронизацией надо разорвать это подключение.
- Установите связь для синхронизации между коммуникатором и установленной в компьютере программой Проигрыватель Windows Media®.

Дополнительные сведения о работе с программой Проигрыватель Windows Media® Mobile см. в Главе 11.

Глава 6

Обмен сообщениями

6.1 Сообщения

6.2 SMS-сообщения

6.3 MMS-сообщения

6.4 Типы учетных записей эл. почты

6.5 Мастер настройки эл. почты

6.6 Электронная почта

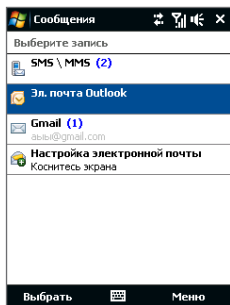
6.1 Сообщения

Сообщения - это центр обмена всеми типами сообщений - текстовыми (SMS), мультимедийными (MMS) и эл. почты на основе учетных записей.

Выбор учетной записи для работы с сообщениями

Выполните одно из следующих действий:

- В Начальном экране TouchFLO откройте вкладку **Почта** и нажмите **Меню > Учетные записи > Учетные записи**. Откроется экран Выбор учетной записи, в котором можно выбрать учетную запись.
- **Совет** Можно также нажать **Пуск > Сообщения**, чтобы открыть экран Выбор учетной записи.
- Когда открыт список сообщений определенной учетной записи, например, SMS \ MMS, нажмите **Меню > Перейти**, чтобы переключиться на учетные записи другого типа.



Экран выбора учетной записи

Настройка параметров учетной записи сообщений

- В экране "Выбор учетной записи" нажмите **Меню > Параметры**; или
- В списке сообщений нажмите **Меню > Сервис > Параметры**.

Автоматическое добавление подписи в исходящие сообщения

Можно автоматически добавлять ваше имя и другую информацию в качестве подписи в исходящие сообщения SMS, MMS и эл. почты:

Примечание Подпись нужно указывать для каждого типа учетной записи обмена сообщениями.

1. Нажмите **Пуск > Сообщения**, а затем выберите **Меню > Параметры**.
2. Нажмите **Подписи**.

3. Выберите учетную запись системы обмена сообщениями, для которой хотите добавить подпись.
4. Установите флажок **Исп. подпись с этой уч. записью**.
5. В текстовом поле введите информацию, которая будет отображаться в качестве вашей подписи.
6. Если хотите добавлять подпись в ответные и пересылаемые сообщения, то установите флажок **Использ. при ответе и пересылке**, затем нажмите **ОК**.
7. Повторите эти шаги, чтобы добавить подпись для других учетных записей систем обмена сообщениями


6.2 SMS-сообщения

Отправляйте короткие текстовые сообщения (SMS) на другие мобильные телефоны. Максимальная длина SMS-сообщений - 160 знаков. Если после достижения этого предела продолжить ввод текста, то это текстовое сообщение будет доставлено получателям в виде двух или более отдельных сообщений. Такие сообщения называются сцепленными SMS-сообщениями. Если мобильный телефон вашего получателя поддерживает сцепленные SMS-сообщения, то они будут получены в нем за один раз как единое SMS-сообщение.

Создание нового SMS-сообщения

В зависимости от ваших предпочтений можно выбирать разные способы создания новых SMS-сообщений.

В Начальном экране TouchFLO

1. В Начальном экране откройте вкладку **Сообщения**.
2. В верхнем правом углу экрана нажмите значок **Создать** ()

Совет Чтобы отправить SMS-сообщение основному контакту, сначала выделите фото нужного контакта на вкладке **Контакты** чтобы открыть его карточку, а затем нажмите **Отправить SMS**. Дополнительные сведения о работе с основными контактами см. в разделе “Контакты” в Главе 3.

В экране **Выбор учетной записи**

1. Нажмите **Пуск > Сообщения > SMS \ MMS**.
2. Нажмите **Меню > Создать > SMS**.

В экране **Контакты**

1. Нажмите **Пуск > Контакты**.
2. Нажмите имя контакта, чтобы открыть его карточку.
3. Нажмите **Отправить SMS**.

Создание и отправка SMS-сообщений

Создав новое SMS-сообщение, выполните описанные ниже действия, чтобы ввести текст в сообщение и отправить его.

1. Чтобы добавить получателей, введите номера их мобильных телефонов в поле **Кому**, разделяя номера точкой с запятой. Можно также нажать **Кому** или нажать **Меню > Добавить получателя**, чтобы добавить номера мобильных телефонов из списка Контакты.
2. Введите текст сообщения.

Совет Чтобы выбрать типовую фразу, нажмите **Меню > Мой текст** и нажмите нужную фразу. Для проверки орфографии нажмите **Меню > Проверка правописания**.

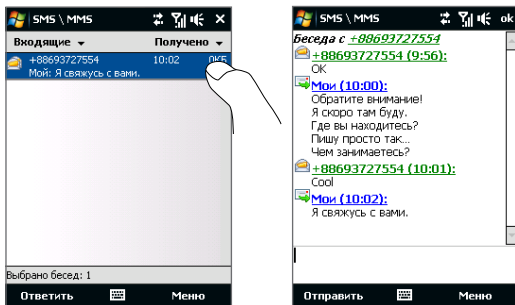
3. Нажмите **Отправить**.

Советы

- Дополнительные сведения о вводе текста и символов см. в Главе 4.
- Если хотите узнать, когда будет получено SMS-сообщение, то перед отправкой создаваемого сообщения нажмите **Меню > Параметры сообщения**, затем установите флажок **Запросить уведомление о доставке сообщения**.
- Чтобы всегда получать уведомления о доставке, в списке SMS-сообщений нажмите **Меню > Сервис > Параметры**, нажмите **SMS \ MMS**, затем установите флажок **Запрашивать уведомление о доставке**.

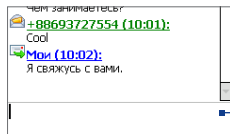
Управление SMS-сообщениями

SMS-сообщения, отправляемые или получаемые от контактов (или с телефонных номеров), группируются в виде веток в папке Входящие. Функция отображения SMS-сообщений в виде веток позволяет видеть на экране все сообщения, которыми вы обменивались с тем или иным контактом (как в чате).



Ответ на SMS-сообщение

1. В папке Входящие SMS \ MMS нажмите ветку сообщений, чтобы открыть ее.
2. Внизу экрана введите свой ответ и нажмите **Отправить**.



Введите здесь текст
своего ответа

Копирование сообщения из ветки на SIM-карту

1. В папке Входящие SMS \ MMS нажмите сообщение, чтобы открыть его.
2. Нажатием джойстика вверх или вниз выделите в ветке сообщение, которое хотите скопировать на SIM-карту.

Примечание На SIM-карту нельзя из ветки скопировать отправленное сообщение.

3. Нажмите **Меню > Копировать на SIM-карту**.

Копирование SMS-сообщения с SIM-карты в коммуникатор

1. В папке Входящие SMS \ MMS выделите сообщение на SIM-карте, которое хотите скопировать.
2. Нажмите **Меню > Копировать в телефон**.

Примечание Копирование сообщений с SIM-карты в коммуникатор приведет к дублированию сообщений в папке Входящие, когда используется SIM-карта.

Удаление сообщения из ветки

1. В папке Входящие SMS \ MMS нажмите ветку сообщений, чтобы открыть ее.
2. Нажатием джойстика вверх или вниз выделите в ветке сообщение, которое хотите скопировать на SIM-карту.
3. Нажмите **Меню > Удалить**.

Удаление всех сообщений в ветке

1. В окне Входящие SMS \ MMS выделите ветку сообщений, нажимая джойстик вверх или вниз.
2. Нажмите **Удалить**.

Ответ на SMS с помощью MMS-сообщения

С помощью MMS-сообщения можно отвечать на SMS в ветке или на SIM-карте.

1. В папке Входящие SMS \ MMS нажмите ветку сообщений, чтобы открыть ее.
2. Нажмите **Меню > Вставить** и затем в меню выделите элемент, который хотите вставить: **Фото/Видео, Аудио** или **Вложение**.

Совет Чтобы после добавления изображения/видео, аудио или вложения создать MMS-сообщение с текстом, значками настройки, мультимедийными файлами и вложениями, нажмите **Меню > Расширенный редактор**.

3. Нажмите **Отправить**.

Совет В MMS-сообщение также можно вставить файлы vCard или vCalendar.

6.3 MMS-сообщения

Отправка MMS-сообщений друзьям и родственникам - это увлекательное и несложное занятие. В мультимедийное сообщение можно вставить фотоснимки, видео- и аудиозаписи.

- Примечания**
- Обмен мультимедийными сообщениями - это платная услуга, которая должна быть включена в ваш тарифный план. Обратитесь к своему оператору связи и попросите включить услугу MMS-сообщений в тарифный план.
 - При отправке MMS-сообщений учитывайте, что их размер не должен превышать максимальный, установленный вашим оператором связи.

Изменение настроек MMS

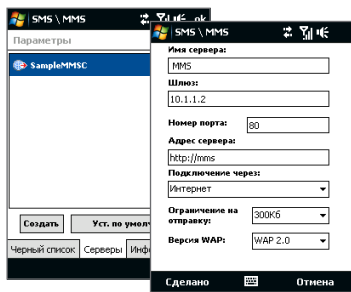
Просмотрите настройки на коммуникаторе, чтобы определить, установлены ли настройки MMS-сообщений, предоставленные оператором. Добавьте параметры MMS вашего оператора мобильной связи, если в устройстве не будут найдены предварительно настроенные параметры MMS.

Настройка параметров MMS-сообщений

1. Нажмите **Пуск > Сообщения > SMS \ MMS**.
2. Нажмите **Меню > Параметры MMS**. Появится экран "Настройка".
3. На вкладке **Предпочтения** выберите варианты, подходящие для ваших целей.

4. Откройте вкладку **Серверы** и проверьте, установлены ли для вашего устройства настройки сервера службы MMS.

Если настройки отсутствуют, то нажмите **Создать** и введите следующую информацию, полученную у оператора мобильной связи:



- **Шлюз.** Местонахождение сервера MMS, которое изначально имеет формат IP-адреса.
- **Номер порта.** Номер HTTP-порта, который используется для подключения к серверу MMS и для передачи файлов.
- **Адрес сервера.** URL-адрес сервера, на котором хранятся MMS-сообщения.
- **Подключение через.** Выберите соединение, которое коммутатор использует для отправки MMS-сообщений.
- **Ограничение на отправку.** Укажите максимальный размер MMS-сообщения, который разрешает ваш оператор связи.
- **Версия WAP.** Выберите **WAP 1.2** или **WAP 2.0** в зависимости от того, какой из протоколов использует ваш оператор связи.

5. Нажмите **Готово**.

Примечания • Если в коммутаторе уже настроены параметры MMS, то рекомендуем не менять их. При изменении этих параметров коммутатор может быть не в состоянии отправлять и получать MMS-сообщения.

- Если на экране "Настройка" добавлено несколько поставщиков услуг MMS, то одного из них можно выбрать в качестве поставщика по умолчанию. В списке выберите название поставщика услуг и нажмите **Исп. по умолчанию**.

Создание и отправка MMS-сообщений

Создавать сообщения MMS можно в виде последовательности слайдов, каждый из которых содержит фотографию, аудио- или видеоклип и/или текст.

Создание MMS-сообщения

1. Нажмите **Пуск > Сообщения > SMS \ MMS**, затем нажмите **Меню > Создать > MMS**.
2. На экране "Выбор мультимедийное сообщение" выберите один из шаблонов или укажите **Специальный**, чтобы открыть пустое MMS-сообщение.

Примечание Чтобы всегда начинать создание, используя пустое MMS-сообщение, установите флажок **Всегда выбирать специальный**.

3. В поле **Кому** введите телефонный номер адресата или адрес электронной почты, или же выберите **Кому, Копия** или **СК**, чтобы выбрать номер или адрес электронной почты из адресной книги.

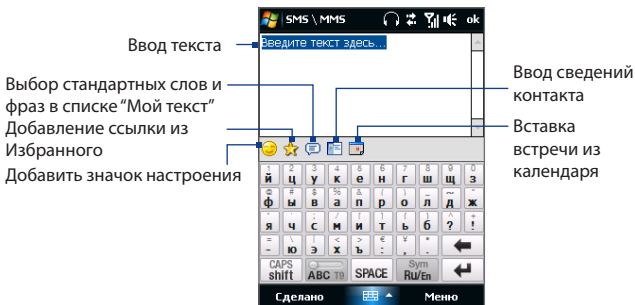
Примечание Прокрутите вверх, чтобы увидеть поля Копия и СК.
4. Введите тему сообщения.
5. Нажмите значок **Вставить** () , чтобы выбрать и вставить в сообщение фотографию или видеоклип. При выборе фотографии или видеоклипа можно выполнить следующее.
 - Нажмите **Выбрать**, чтобы вставить выделенное фото или видеоклип создаваемое MMS-сообщение.
 - Нажмите , чтобы сделать фотоснимок и вставить его в MMS-сообщение.
 - Нажмите , чтобы записать MMS-видеоклип и вставить его в MMS-сообщение.

- Нажмите **Выход** (✕), чтобы отменить выбор объекта и вернуться в MMS-сообщение.
6. Введите текст и вставьте звукозапись, нажав соответствующие поля. Подробное описание см. в разделах “Вставка текста в MMS-сообщение” и “Вставка звукозаписи в MMS-сообщение”.
 7. Чтобы добавить слайды, нажмите ▶⁺ или **Меню > Слайды > Вставить слайд**. Для вставки фотографий, видеоклипов, текста и звукозаписей в слайды повторите действия 5 и 6.
 8. Чтобы отправить MMS-сообщение, нажмите **Отправить**.

Совет Можно также отправить MMS-сообщение из программы “Фото и видео”, Альбом или Камера.

Вставка текста в MMS-сообщение

Если в MMS-сообщении нажать **Вставить текст**, то откроется пустой экран для ввода текста. Можно ввести информацию следующих типов.




Совет Чтобы изменить или удалить фразу из списка “Мой текст”, нажмите и удерживайте фразу, затем в контекстном меню выберите **Правка** или **Удалить**. Чтобы добавить новую фразу, нажмите **Создать**.





Вставка звукозаписи в MMS-сообщение


В каждый слайд MMS-сообщения можно добавить по одной звукозаписи.

1. В MMS-сообщении нажмите **Вставить звукозапись**.

По умолчанию откроется папка "My Documents". Нажмите папку Моя музыка или любую другую папку, содержащую звуковые файлы. При переходе по папкам нажимайте стрелку вниз () для возврата к верхней папке.




2. Выберите файл звукозаписи. При выборе файла звукозаписи можно сделать следующее:

- Нажмите , чтобы воспроизвести,  приостановить или остановить  звукозапись.
- Нажмите **Выбрать**, чтобы вставить файл в MMS-сообщение.
- Нажмите **Выход** () , чтобы отменить выбор объекта и вернуться в MMS-сообщение.

Примечание Чтобы создать новую звукозапись и вставить ее в MMS-сообщение, нажмите . Откроется всплывающее окно записи. Чтобы начать запись, нажмите **Записать**, а для остановки записи - **Остановить**. Нажмите **Воспроизвести**, чтобы прослушать запись, затем нажмите **Добавить**. Новая звукозапись будет вставлена в MMS-сообщение.


Просмотр MMS-сообщений и ответ на них

Просмотр MMS-сообщения

- Используйте кнопки управления воспроизведением ,  и .
- Нажмите **Содержание**, чтобы просмотреть список файлов, включенных в сообщение. В экране "Содержание сообщения" можно выполнить следующее:
 - Чтобы сохранить файл, выделите его и нажмите **Меню > Сохранить**.
 - Чтобы сохранить содержание текстового файла в списке "Мой текст", нажмите **Меню > Сохранить в списке "Мой текст"**.

- Чтобы назначить фотографию одному из контактов, нажмите **Меню > Назначить контакту**.

Ответ на MMS-сообщения

1. В папке входящих сообщений SMS \ MMS нажимайте джойстик вверх или вниз, чтобы выбрать номер мобильного телефона или имя контакта, который отправил вам MMS-сообщение.
2. В ветке сообщений MMS-сообщения будут помечены значком . Нажмите этот значок, чтобы открыть и просмотреть MMS-сообщение.
3. Просмотрев MMS-сообщение, нажмите **Меню > Ответить > по MMS**, чтобы ответить, отправив MMS-сообщение, или нажмите **Меню > Ответить > по SMS**, чтобы ответить, отправив SMS.

Блокировка телефонного номера отправителя MMS-сообщения

Если хотите заблокировать MMS-сообщения от определенного отправителя, то его номер телефона можно добавить в “черный список” MMS.

1. При получении нового MMS-сообщения откройте и просмотрите его.
2. Чтобы больше не получать MMS-сообщения от этого отправителя, нажмите **Меню > Показать > Сведения о сообщении**.
3. В экране “Сведения о сообщении” нажмите **Меню > Показать сведения о контакте**.
4. Нажмите **Меню > Сохранить в “черный список”**.
5. Нажмите **Готово**.

Совет Чтобы разблокировать телефонный номер и разрешить отправителю отправлять вам MMS-сообщения, удалите этот номер из “черного списка”. Откройте папку входящих сообщений SMS \ MMS, нажмите **Меню > параметры MMS > вкладка Черный список**, нажмите и удерживайте телефонный номер в “черном списке”, затем нажмите **Удалить**.

6.4 Типы учетных записей эл. почты

В коммуникаторе можно настроить следующие типы учетных записей электронной почты.

- Электронную почту Outlook, которую можно синхронизировать с компьютером или сервером Exchange Server.
- Учетная запись эл. почты, заведенная у поставщика услуг Интернета (ISP) или у другого оператора услуг эл. почты.
- Учетные записи эл. почты на основе Интернета, такие как Gmail®, Yahoo!® Mail Plus, AOL® и др.
- Рабочую учетную запись, для доступа к которой используется подключение VPN.

Настройка коммуникатора для синхронизации эл. почты Outlook с компьютером

Если на компьютере установлена программа для синхронизации и установлена связь с коммуникатором, то коммуникатор готов к отправке и получению эл. почты Outlook.

Если программа для синхронизации еще не установлена и отсутствует связь с коммуникатором, то сделайте это согласно указаниям, описанным в Главе 5.

Совет Чтобы настроить учетную запись эл. почты вашей организации для беспроводного доступа к эл. почте Outlook, вам нужно настроить в коммуникаторе беспроводную синхронизацию с вашим корпоративным сервером Exchange Server. Дополнительные сведения о синхронизации с почтовым сервером вашей организации см. в Главе 7.

Добавление учетной записи эл. почты

Добавить учетную запись эл. почты можно одним из следующих способов:

- В Начальном экране TouchFLO откройте вкладку **Почта** и затем нажмите **Новая уч. запись**, если в первый раз добавляете учетную запись эл. почты, или нажмите **Меню > Учетные записи > Настройка эл. почты**; или
- Нажмите **Пуск > Сообщения > Настройка эл. почты**.

Откроется мастер настройки эл. почты, который поможет настроить параметры учетной записи эл. почты. Подробные сведения см. в этой главе в разделе "Мастер настройки эл. почты".

6.5 Мастер настройки эл. почты

Встроенный в Windows Mobile **Мастер настройки эл. почты** проведет вас через весь процесс настройки параметров учетной записи эл. почты. В нем есть функция Автонастройка, которая может автоматически настроить параметры учетной записи эл. почты на основе введенного вами адреса эл. почты и пароля, если в коммуникаторе уже настроены параметры вашего поставщика услуг эл. почты. Если в коммуникаторе таких настроек нет, то функция Автонастройка попытается получить их по сети; в этом случае может взиматься плата за подключение коммуникатора к Интернету и загрузку данных. Если не удастся найти нужные параметры в сети, то вам придется ввести их вручную.

Примечание Дополнительные сведения о настройке учетной записи эл. почты Outlook вашей организации см. в Главе 7.

Настройка учетной записи эл. почты Интернета

Настройте в коммуникаторе учетную запись эл. почты для серверов POP3 или IMAP4, если вы уже завели учетную запись эл. почты у своего поставщика услуг Интернета (ISP) или у другого поставщика услуг эл. почты, или если у вас есть учетная запись на веб-сервере эл. почты, например, Gmail, Yahoo! Mail Plus или AOL. В качестве учетной записи POP3/IMAP4 можно также добавить рабочую учетную запись, для доступа к которой используется подключение к серверу VPN.

1. Добавьте новую учетную запись эл. почты. Инструкции см. в разделе “Добавление учетной записи эл. почты”.
2. Введите **Адрес эл. почты** и **Пароль** для учетной записи эл. почты, затем установите флажок **Сохранить пароль**. Нажмите **Далее**.
3. Если в коммуникаторе уже настроены параметры вашего поставщика услуг эл. почты, то мастер настройки эл. почты покажет сообщение об успешном результате. Нажмите **Далее**.

Если в коммуникаторе этих настроек нет, то установите флажок **Попробовать автоматически получить настройки электронной почты из Интернета**, чтобы найти и загрузить параметры почтового сервера из Интернета, и затем нажмите **Далее**.

4. Введите **Ваше имя** и **Отображаемое имя учетной записи**, затем нажмите **Далее**.

Примечание Если мастер настройки эл. почты не сможет найти и загрузить настройки из Интернета, то на следующем экране установите флажок **Адрес эл. почты из Интернета** в списке **Ваш поставщик эл. почты**. Вам будет нужно ввести параметры сервера эл. почты. Сведения см. в разделе “Настройка параметров сервера эл. почты”.

5. В списке **Автоматическая доставка** выберите, с какой частотой ваше устройство должно автоматически отправлять и загружать сообщения электронной почты.

Примечание Нажмите **Проверить все параметры загрузки**, чтобы выбрать параметры загрузки, настроить формат эл. почты (HTML или неформатированный текст) и т.п. Дополнительные сведения см. в разделе “Настройка параметров загрузки и формата”.

6. Нажмите **Готово**.

Настройка параметров сервера эл. почты

Если программа автонастройки не найдет настройки, то у своего поставщика ISP или поставщика эл. почты узнайте параметры **сервера входящей почты** и **сервера исходящей** почты, чтобы ввести их в вашем устройстве.

Также можно выбрать следующие параметры.

- Установите флажок **Выполнять проверку подлинности**, если это требует ваш оператор.
- Если серверу исходящей почты для отправки эл. почты требуются другие имя пользователя и пароль, то снимите флажок **Использовать те же имя и пароль для отправки эл. почты**. Потребуется ввести эти сведения.
- Нажмите **Доп. параметры сервера**, затем установите флажок **Использовать SSL**, если ваш оператора эл. почты использует SSL-подключение для дополнительной защиты эл. почты. В списке **Сетевое подключение** выберите подключение для передачи данных, используемое для подключения к Интернету.

Настройка параметров загрузки и формата

Прежде чем нажать кнопку **Готово** при настройке учетной записи эл. почты для серверов POP3 или IMAP4, можно внизу экрана нажать ссылку **Проверить все параметры загрузки**, чтобы выбрать параметры загрузки, формат сообщения и другие настройки.

Параметры	Описание
Автоматическая доставка	Можно выбрать интервал времени, через который коммуникатор будет подключаться к Интернету и автоматически отправлять и получать сообщения.
Загружать сообщения	Выбор количества дней, в течение которого были получены загружаемые сообщения.
Доставлять почту при нажатии кнопки “Отправить”	По умолчанию сообщения доставляются немедленно при нажатии кнопки Отправить . Если требуется сначала сохранять исходящие сообщения в папке “Исходящие”, снимите этот флажок. (В этом случае вам потребуется вручную отправлять сообщения, нажимая Меню > Отправить и получить).
В роуминге доставлять почту автоматически	При выборе этого параметра коммуникатор сможет передавать данные при автоматическом подключении к Интернету через определенные интервалы времени. В этом случае могут возрасти расходы на связь, поэтому не рекомендуется устанавливать этот параметр.
При удалении сообщений	Настройка удаления сообщений с почтового сервера при удалении на коммуникаторе.
Формат сообщения	Выбор формата HTML или обычного текста.
Ограничение загрузки сообщения	Выбор размера фрагмента сообщения эл. почты для загрузки. Если в почтовый ящик поступает большое количество сообщений, выберите малый размер, чтобы загружать только заголовки.

Настройка эл. почты настраиваемого домена

Если для эл. почты вы используете имя одного домена, который обслуживается на сервере другого поставщика эл. почты (например, у вас может быть адрес эл. почты Benjamin@startup.com, а сама учетная запись эл. почты заведена на почтовом сервере Email.com), то в мастере настройки эл. почты выберите вариант **Настраиваемый домен**, чтобы в коммуникаторе настроить учетную запись эл. почты.

1. Добавьте новую учетную запись эл. почты. Инструкции см. в разделе “Добавление учетной записи эл. почты”.
2. Введите **Адрес эл. почты** и **Пароль** для учетной записи эл. почты, затем установите флажок **Сохранить пароль**. Нажмите **Далее**.
3. Снимите флажок **Попробовать автоматически получить настройки электронной почты из Интернета** и нажмите **Далее**.
4. В окне **Ваш поставщик эл. почты** выберите **Настраиваемый домен** и нажмите **Далее**.
5. Введите домен вашего поставщика эл. почты и нажмите **Далее**.
6. Затем мастер настройки эл. почты попытается найти параметры поставщика эл. почты в коммуникаторе или в Интернете. Если мастер найдет эти параметры, то он покажет сообщение об успешном результате. Нажмите **Далее**.
7. Введите **Ваше имя** и **Отображаемое имя учетной записи**, затем нажмите **Далее**.

Примечание Если мастер настройки эл. почты не сможет найти эти настройки, то в следующем экране вам будет нужно ввести параметры почтового сервера. Сведения см. в разделе “Настройка параметров сервера эл. почты”.

8. В списке **Автоматическая доставка** выберите, с какой частотой ваше устройство должно автоматически отправлять и загружать сообщения электронной почты.

Примечание Нажмите **Проверить все параметры загрузки**, чтобы выбрать параметры загрузки, настроить формат эл. почты (HTML или неформатированный текст) и т.п. Дополнительные сведения см. в разделе “Настройка параметров загрузки и формата”.

9. Нажмите **Готово**.


6.6 Электронная почта

После настройки учетных записей электронной почты в коммуникаторе можно отправлять и получать сообщения электронной почты.

Создание нового сообщения эл. почты

В зависимости от ваших предпочтений можно выбирать один из двух способов создания новых сообщений эл. почты.

С использованием пустого сообщения

1. В Начальном экране TouchFLO откройте вкладку **Почта**.
2. В правой части экрана выберите учетную запись эл. почты, которую хотите использовать.
3. Нажмите значок **Новая почта** () , чтобы создать новое сообщение эл. почты.

Отправка сообщения электронной почты избранному контакту

1. В Начальном экране TouchFLO откройте вкладку **Контакты**.
2. Проведя пальцем по экрану, прокрутите фото основных контактов.
3. Нажмите фото нужного контакта и затем нажмите **Отправить почту**.

Дополнительные сведения о работе с основными контактами см. в разделе “Контакты” в Главе 3.

Совет Можно также нажать **Пуск > Контакты**, выделить имя контакта и затем нажать **Отпр. почту**.

Создание и отправка сообщений эл. почты

Создав новое SMS-сообщение, выполните описанные ниже действия, чтобы ввести текст в сообщение и отправить его.

1. Чтобы добавить получателей, введите их адреса эл. почты, разделяя точкой с запятой. Можно также нажать **Кому**, если хотите добавить адреса эл. почты, которые хранятся в списке “Контакты”.
2. Введите тему и текст сообщения.

Совет Чтобы выбрать типовую фразу, нажмите **Меню > Мой текст** и нажмите нужную фразу. Для проверки орфографии нажмите **Меню > Проверка правописания**.

3. Нажмите **Отправить**.

- Советы**
- Дополнительные сведения о вводе текста и символов см. в Главе 4.
 - Чтобы задать приоритет сообщения, нажмите **Меню > Параметры сообщения**.
 - Если вы работаете, не подключившись к сети, то сообщения электронной почты будут помещены в папку “Исходящие” и отправлены при следующем подключении к сети.

Добавление вложения в сообщение

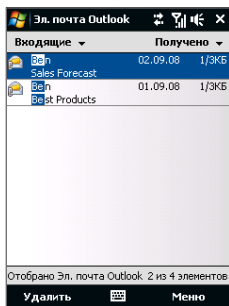
1. В новом сообщении нажмите **Меню > Вставить** и нажмите элемент, который хотите прикрепить к сообщению: **Рисунок**, **Речевая заметка** или **Файл**.
2. Выберите файл или картинку, которую хотите прикрепить к сообщению, или запишите речевую заметку.

Фильтрация списка входящий сообщений

Когда в коммуникаторе папка Входящие заполнится, сообщения в этой папке можно будет отфильтровать, чтобы показывать только сообщения от конкретного отправителя или с искомой темой.

Фильтрация входящих сообщений

Введите искомое имя отправителя или тему сообщения. По мере нажатия символов список сообщений будет сужаться в соответствии с введенными символами.



Например, если ввести "В", а затем "Е", то список сузится, и в нем будут показаны только сообщения эл. почты, в которых имя отправителя или тема начинаются с "ВЕ".

Просмотр и ответ на сообщения

Загрузка всего сообщения эл. почты

По умолчанию каждое полученное сообщение эл. почты в папке Входящие в коммуникаторе содержит только несколько первых килобайт сообщения. При открытии сообщения эл. почты показывается только его заголовок и начало текста. Для просмотра всего сообщения эл. почты его нужно загрузить.

Чтобы загрузить сообщение эл. почты целиком, откройте его и выполните одно из следующих действий:

- Пальцем прокрутите в конец сообщения и нажмите **Получить полное сообщение и все вложения** (учетная запись эл. почты POP3) или **Получить остаток данного сообщения** (учетная запись эл. почты IMAP4 и Outlook).
- Нажмите **Меню > Загрузить сообщение**.

- Примечания**
- Функция "Выборка эл. почты", доступная для учетных записей эл. почты POP3 и IMAP4, загружает эл. почту целиком, не требуя проведения полной процедуры синхронизации. При этом загружается только необходимое сообщение, что помогает снизить расходы на передачу данных. Функция Выборка эл. почты также доступна для эл. почты Outlook. Подробности см. в разделе "Немедленная загрузка с помощью функции "Выборка эл. почты"" в Главе 7.
 - Длительность загрузки зависит от скорости подключения к Интернету, размера всего сообщения эл. почты и выбора автоматического способа загрузки файлов вложений.

Загрузка файлов вложений

- **Учетная запись эл. почты POP3:**

Для учетной записи эл. почты POP3 файлы вложений загружаются автоматически при загрузке всего сообщения.

- **Учетные записи эл. почты IMAP4 и Outlook:**

Файлы вложений отображаются под темой сообщения эл. почты. Если вложение полностью загружено, то его можно открыть нажатием по нему, в противном случае оно помечается для загрузки при следующей доставке электронной почты.

Можно настроить автоматическую загрузку файлов вложений. Подробные сведения см. в этой главе в разделе "Настройка параметров электронной почты".

Как ответить или переслать сообщение

1. Откройте сообщение и нажмите **Меню > Ответить, Меню > Ответить всем** или **Меню > Переслать**.
2. Введите текст ответного сообщения и нажмите **Отправить**.

- Примечания**
- Можно принимать и просматривать HTML-сообщения эл. почты, отправленные с учетной записи эл. почты любого типа. При этом формат HTML сохраняется без изменения макета или размера. Поддержка HTML в эл. почте Outlook Mobile доступна только при синхронизации коммуникатора с сервером Microsoft Exchange Server 2007.
 - При ответе с использованием учетной записи эл. почты Outlook программу ActiveSync можно настроить так, чтобы исключать адреса эл. почты, в том числе ваш собственный, из списка получателей. В окне программы ActiveSync нажмите **Меню > Параметры**, выделите элемент **Эл. почта**, нажмите **Настройка** и затем **Дополнительно**. В текстовом поле **Мои адреса электронной почты** введите адреса эл. почты, которые хотите исключить.

Синхронизация сообщений эл. почты

Синхронизация сообщений эл. почты гарантирует, что в коммуникаторе в папку Входящие будут загружаться новые сообщения, сообщения из папки Исходящие будут отправляться, а сообщения, удаленные с почтового сервера, будут удаляться из коммуникатора. Способ синхронизации сообщений эл. почты зависит от типа вашей учетной записи эл. почты.

Автоматическая синхронизация эл. почты Outlook

1. Подключите коммуникатор к компьютеру по USB или по Bluetooth.
Или подключитесь по Wi-Fi или по каналу данных, если вы синхронизируете эл. почту Outlook с сервером Exchange Server.
Дополнительные сведения см. в Главе 7.
2. Начнется автоматическая синхронизация, и коммуникатор отправит и примет сообщения электронной почты Outlook.

Ручная синхронизация эл. почты Outlook или учетной записи эл. почты Интернета

1. Выберите учетную запись эл. почты Интернета. (см. раздел “Выбор учетной записи для работы с сообщениями” в этой главе.)
2. Нажмите **Меню > Отправить и получить**.

Настройка параметров электронной почты

Изменение размера загрузки и формата электронной почты Outlook

1. Отключите коммуникатор от компьютера.
2. Нажмите **Пуск > Программы > ActiveSync**.
3. Нажмите **Меню > Параметры**, выберите **Эл. почта**, а затем нажмите **Настройка**.
4. На экране “Парам. синх. эл.почты” выполните следующее.
 - Для параметра **Формат сообщения** установите значение HTML или Обычн. текст. Формат HTML можно использовать только при подключении к серверу Microsoft Exchange Server 2007 или более новой версии.
 - В поле **Максимальный размер** выберите нужный размер сообщения эл. почты.
5. Завершите работу программы ActiveSync и подключите коммуникатор к компьютеру.

Изменение размера загрузки и формата эл. почты из Интернета

1. В экране выбора учетной записи нажмите **Меню > Параметры** или в списке сообщений нажмите **Меню > Сервис > Параметры**.
2. Нажмите вашу учетную запись эл. почты POP3 или IMAP4.
3. Нажмите **Загрузка размера**.
4. Для параметра **Формат сообщения** установите значение HTML или Обычн. текст.
5. В поле **Максимальный размер** выберите нужный размер сообщения эл. почты.
6. Нажмите **Готово**.

Автоматическое получение вложений в сообщениях эл. почты Outlook

1. Нажмите **Пуск > Программы > ActiveSync**.
2. Нажмите **Меню > Параметры**.
3. Нажмите **Эл. почта > Настройка**, а затем отметьте **Включать вложения**.

Автоматическое получение вложений в сообщениях эл. почты IMAP4

1. В экране выбора учетной записи нажмите **Меню > Параметры** или в списке сообщений нажмите **Меню > Сервис > Параметры**.
2. Нажмите имя вашей учетной записи эл. почты IMAP4.
3. Нажмите **Загрузка размера**.
4. В пункте **Загружать вложения**:
 - Выберите **Все вложения**, чтобы всегда загружать файлы вложений; или
 - Укажите предельный размер файла для автоматической загрузки вложений.
5. Нажмите **Готово**.

Сохранение вложений на карте памяти

1. Нажмите **Пуск > Сообщения**.
2. Нажмите **Меню > Параметры > вкладка Память**.
3. Установите флажок **Хранить вложения на карте памяти при ее наличии**.

Глава 7

Работа с сообщениями электронной почты компании и назначение собраний

- 7.1 Синхронизация с сервером Exchange Server
- 7.2 Работа с эл. почтой вашей организации
- 7.3 Управление приглашениями на собрания
- 7.4 Поиск контактов в Справочнике организации

7.1 Синхронизация с сервером Exchange Server

Если вы находитесь вне офиса и хотите регулярно получать сообщения корпоративной эл. почты и следить за изменениями в расписании собраний, то можно подключать коммуникатор к Интернету по Wi-Fi или по каналу данных и проводить синхронизацию с сервером Exchange Server вашей организации.

Настройка подключения к серверу Exchange Server

Прежде чем выполнять синхронизацию или получать доступ к информации на сервере Exchange Server, необходимо настроить подключение к серверу Exchange Server в коммуникаторе. Необходимо получить у сетевого администратора следующие сведения и ввести их в коммуникаторе.

- Имя сервера Exchange Server (имя сервера Outlook Web Access)
- Имя домена
- Рабочее имя пользователя и пароль

Если синхронизация коммуникатора с компьютером не выполнялась, то для настройки подключения к серверу Exchange Server выполните описанные ниже действия.

1. Добавьте новую учетную запись эл. почты. Инструкции см. в Главе 6 в разделе “Добавление учетной записи эл. почты”.
2. Введите **Адрес эл. почты** и **Пароль** для учетной записи эл. почты, затем установите флажок **Сохранить пароль**. Нажмите **Далее**.
3. Снимите флажок **Попробовать автоматически получить настройки электронной почты из Интернета** и нажмите **Далее**.
4. В окне **Ваш поставщик эл. почты** выберите **Сервер Exchange** и нажмите **Далее**.
5. Снова нажмите **Далее**.
6. Выберите **Автоматически определять сервер Exchange** и нажмите **Далее**.
7. Введите **Имя домена** и нажмите **Далее**.

8. В поле **Адрес сервера** введите адрес сервера Exchange и нажмите **Далее**.

9. Выберите элементы, которые хотите синхронизировать с сервером Exchange Server.

Советы • Чтобы изменить параметры синхронизации для определенного типа информации, например, для электронной почты, выделите этот тип и нажмите **Настройка**.

• Чтобы изменить правила разрешения конфликтов синхронизации, нажмите **Меню > Дополнительно**.

10. Нажмите **Готово**.

Примечания • Если вы ранее синхронизировали эл. почту с компьютером, то в коммуникаторе откройте программу ActiveSync и нажмите **Меню > Добавить сервер**, чтобы настроить подключение к серверу Exchange Server. Получив предложение выбрать типы информации для синхронизации, сначала снимите флажок **Эл. почта** для ПК Windows, а затем установите флажок **Эл. почта** для сервера Exchange Server.

• Чтобы изменить настройки сервера Exchange Server, в коммуникаторе откройте программу ActiveSync и затем нажмите **Меню > Настройка сервера**.

Запуск синхронизации

Прежде чем начать синхронизацию с сервером Exchange Server по беспроводной связи, проверьте, что в коммуникаторе настроено подключение к Интернету по Wi-Fi или по каналу данных. Дополнительные сведения о подключениях см. в Главе 8.

После настройки подключения к серверу Exchange Server коммуникатор автоматически начинает синхронизацию.

Начать синхронизацию вручную можно одним из следующих способов:

- В Начальном экране TouchFLO откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Синхронизировать данные**; или
- Нажмите **Пуск > Программы > ActiveSync** и затем нажмите **Синхр..**

Примечание Если вы подключаете коммуникатор к офисному компьютеру по USB или по Bluetooth, то это подключение можно использовать для “транзитного” подключения к сети и загрузки сообщений эл. почты Outlook и другой информации в коммуникатор.

7.2 Работа с эл. почтой вашей организации

Коммуникатор предоставляет мгновенный доступ к сообщениям электронной почты компании и позволяет упростить управление сообщениями. Средства управления, такие как Direct Push, Выборка эл. почты, удаленный поиск эл. почты и флажки сообщений – это лишь некоторые средства, которые можно использовать для управления электронной почтой.

Примечание Некоторые функции обмена сообщениями зависят от того, какая версия ПО Microsoft Exchange Server используется в вашей организации. Уточните у вашего сетевого администратора возможность использования этих функций.

Автоматическая синхронизация через Direct Push

Direct Push (функция Push E-Mail) позволяет получать в коммуникаторе новые сообщения эл. почты сразу после их появления в вашей папке Входящие на сервере Exchange Server. Кроме того, такие элементы, как контакты, календарь и задачи, немедленно обновляются в коммуникаторе сразу после их изменения на сервере Exchange Server или добавления в них новых записей. Для использования технологии Direct Push нужно в коммуникаторе настроить подключение по Wi-Fi или по каналу данных.

Выполните полную синхронизацию коммуникатора с сервером Exchange Server, прежде чем активировать функцию Direct Push.

Требование Функция Direct Push будет работать в коммуникаторе только при условии, что в вашей организации используется ПО **Microsoft Exchange Server 2003 Service Pack 2 (SP2) с Exchange ActiveSync или более новая версия.**

Функцию Direct Push можно включить в программе Comm Manager или ActiveSync.

Включение функции Direct Push в программе Comm Manager

1. Чтобы открыть программу “Comm Manager”, в Начальном экране TouchFLO откройте вкладку **Настройка** и затем нажмите **Коммуникации**.
Совет Можно также нажать **Пуск > Программы > Comm Manager**.
2. В экране “Comm Manager” нажмите **Microsoft Direct Push**.

Включение функции Direct Push в программе ActiveSync

1. Нажмите **Пуск > Программы > ActiveSync** и затем нажмите **Меню > Расписание**.
2. Установите флажок **По мере поступления объектов** в полях **Высокой загрузки** и **Низкой загрузки**.

Примечание Когда функция Direct Push выключена, вам нужно вручную получать сообщения эл. почты.

Синхронизация по расписанию

Если не хотите использовать функцию Direct Push, то можно настроить регулярное расписание для синхронизации электронной почты Outlook и информации.

1. В программе ActiveSync в коммуникаторе нажмите **Меню > Расписание**.
2. Выберите более короткий интервал времени в поле **Высокой загрузки**, чтобы чаще получать электронную почту. (Период высокой загрузки обычно бывает в рабочее время, когда поступает большое количество сообщений эл. почты).
3. В поле **Низкой загрузки** выберите более длинный интервал.
Совет Чтобы установить периоды высокой и низкой загрузки (дни и часы), внизу экрана нажмите ссылку **Повышенная загрузка**.

Немедленная загрузка с помощью функции “Выборка эл. почты”

Функция **Выборка эл. почты** мгновенно загружает все сообщение электронной почты без необходимости выполнения полной процедуры отправки и получения. При этом загружается только необходимое сообщение, что помогает снизить расходы на передачу данных.

Требование Функция “Выборка эл. почты” работает в коммуникаторе только в том случае, если в вашей организации используется **Microsoft Exchange Server 2007 или более новой версии**.

1. В Начальном экране TouchFLO откройте вкладку **Почта**, выберите вашу учетную запись **Outlook** и нажмите **Входящие**.
Совет Можно также нажать **Пуск > Сообщения > Эл. почта Outlook**.
2. Откройте сообщение эл. почты.
3. По умолчанию отображаются только первые несколько слов сообщения. Чтобы загрузить сообщение эл. почты целиком, прокрутите вниз по сообщению и нажмите **Получить остаток данного сообщения**.
4. Дождитесь завершения загрузки оставшейся части сообщения.

Примечания

- Сведения об изменении параметров синхронизации эл. почты (настройка размера загрузки эл. почты) см. в разделе “Настройка параметров электронной почты” в Главе 6.
- Когда вы получаете сообщение эл. почты со ссылкой на документ PDF или Microsoft® Office, находящийся на сервере SharePoint или на внутреннем сервере файлов, такой документ можно просмотреть в коммуникаторе, нажав эту ссылку. Документы можно просматривать только при наличии учетной записи Microsoft Outlook, для которой выполняется синхронизация с сервером Microsoft Exchange Server 2007 или более поздней версии. Сервер Exchange Server должен быть настроен для предоставления доступа к библиотекам документов SharePoint или внутренним файловым серверам.

Поиск сообщений эл. почты на сервере Exchange Server

Можно получать доступ к сообщениям эл. почты, недоступным в вашем устройстве, проводя поиск в вашем почтовом ящике на сервере Microsoft Exchange Server. Результаты поиска будут загружены и показаны в папке “Результаты поиска”.

Требование В вашей организации должно использоваться ПО **Microsoft Exchange Server 2007 или более новой версии.**

1. Нажмите **Пуск > Сообщения > Эл. почта Outlook.**
2. Нажмите **Меню > Сервис > Поиск сервера.**
3. В текстовой ячейке **Искать** введите ключевое слово поиска.
4. Выберите диапазон дат получения сообщений для поиска.
5. В списке **Искать в** укажите папку для поиска - **Входящие, Отправленные** или **Все папки.**
6. Нажмите **Поиск.**

Совет Чтобы удалить результаты поиска и вернуться в список сообщений, нажмите **Меню > Сброс результатов.**

Флажки сообщений

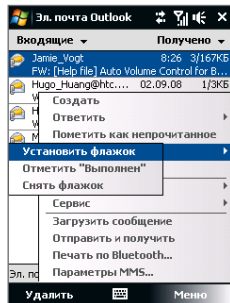
Флажки служат напоминаниями о необходимости решения важных вопросов или запросов, указанных в сообщениях. Полезная функция флажков, которая первоначально была доступна только в настольной версии приложения Outlook, теперь имеется в программе Outlook Mobile в коммуникаторе. Можно пометить флажками полученные сообщения эл. почты в коммуникаторе.

Требование Флажками можно пометить сообщения только в том случае, если эл. почта синхронизирована с сервером **Microsoft Exchange Server 2007 или более новой версии**. Флажки отключены или скрыты, если сообщения электронной почты синхронизированы с более ранними версиями сервера Microsoft Exchange Server.

Установка и снятие флажка для сообщения

1. В коммуникаторе откройте программу Outlook и откройте папку Входящие.
2. Выберите сообщение или откройте его.
3. Нажмите **Меню > К исполнению** и выберите один из следующих вариантов:
 - **Установить флажок** - пометка сообщения красным флажком, обозначающим "К исполнению".
 - **Отметить "Выполнен"** - пометка сообщения галочкой, указывающей на то, что содержащийся в этом сообщении эл. почты вопрос уже решен.
 - **Снять флажок** - снятие флажка с сообщения.

Примечание Напоминающие флажки в сообщениях электронной почты отображаются в вашем устройстве, если сообщения помечены флажками и синхронизированы с сервером Exchange Server.

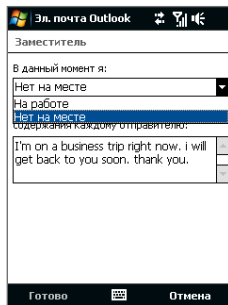


Сообщение об отсутствии

Outlook Mobile позволяет получать и изменять состояние отсутствия. Аналогично электронной почте Outlook на рабочем столе, Outlook Mobile при необходимости отправляет сообщения автоответчика.

Отправка автоматических сообщений об отсутствии на работе

1. Нажмите **Пуск > Сообщения > Эл. почта Outlook**.
2. Нажмите **Меню > Сервис > Нет на месте**.
3. В списке **В данный момент я** выберите **Нет на работе**.
4. Введите сообщение своего автоответчика и нажмите **Готово**.



7.3 Управление приглашениями на собрания

При планировании и отправке приглашений на собрание с коммуникатора можно пригласить участников на собрание, а также проверить их доступность.

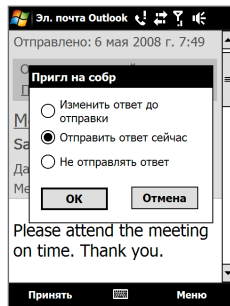
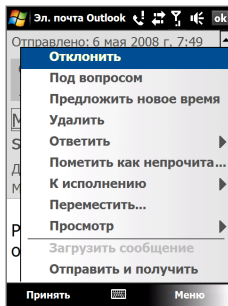
При получении приглашения на собрание можно ответить на него, приняв или отклонив приглашение. Приглашение на собрание также ясно указывает на наличие или отсутствие несовместимых или смежных собраний.

Требование В вашей организации должно использоваться ПО **Microsoft Exchange Server 2007** или более новой версии.

Ответ на приглашение на собрание

1. Когда вы получаете эл. сообщение с приглашением на собрание, в вашем устройстве выводится уведомление. Откройте сообщение эл. почты.
2. Нажмите **Принять**, чтобы ответить и принять приглашение на собрание, или нажмите **Меню > Отклонить**, если вы не сможете присутствовать на собрании.

- Советы**
- Прежде чем дать ответ, можно проверить, свободны ли вы во время этого собрания, нажав **Просмотр календаря**.
 - Если время собрания вступает в конфликт с другими собраниями, в верхней части сообщения электронной почты будет отображаться предупреждение "Конфликт планирования".
3. Перед отправкой ответа определите, нужно ли изменять его текст, и нажмите **ОК**.



Если вы приняли приглашение на собрание, то в коммуникаторе оно автоматически добавится как встреча в Календаре.

Просмотр список участников собрания

1. Нажмите **Пуск > Календарь**.
2. Нажмите по отправленному приглашению на собрание, затем нажмите **Участники**. Будут перечислены обязательные и необязательные участники.

Также у каждого участника будут показаны значки, указывающие, принял он приглашение на собрание или отклонил его.

Примечание Чтобы значки отображались в списке участников, Календарь должен быть синхронизирован с сервером Exchange Server.

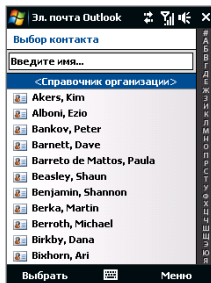
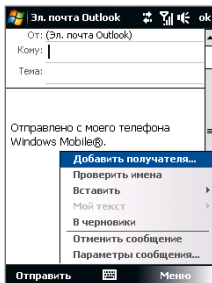
- Советы**
- Порядок создания приглашения на собрание см. в разделе “Отправка приглашения на собрание” в Главе 12.
 - Для просмотра контактной информации участника нажмите его имя. Если участник записан в списке контактов, то его контактные сведения будут показаны сразу. Если участник не записан в вашем списке контактов, то для просмотра его контактных сведений нажмите **Справочник организации**.

7.4 Поиск контактов в Справочнике организации

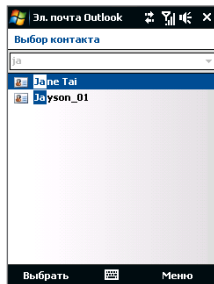
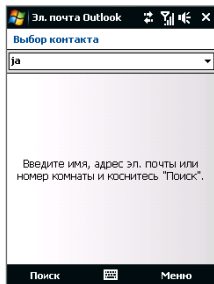
Кроме контактов, которые сохранены в коммуникаторе, также можно получить доступ к информации о контактах организации с помощью справочника организации. Благодаря мгновенному доступу к справочнику организации можно легко отправлять сообщения эл. почты и приглашения на собрания любимым лицам в компании.

Требование Вы сможете обращаться к Справочнику организации, если в вашей компании используется ПО **Microsoft Exchange Server 2003 SP2 или более новой версии** и вы уже провели первую синхронизацию с сервером Exchange Server.

1. Проведите синхронизацию с сервером Exchange Server.
2. Выполните одно из следующих действий.
 - В окне Контакты нажмите **Меню > Справочник организации**.
 - В новом сообщении эл. почты нажмите ячейку **Кому** (или нажмите **Меню > Добавить получателя**) и затем вверху списка нажмите **Справочник организации**.



- При создании приглашения на собрание и выборе обязательных и необязательных участников в окне Календарь нажмите **Справочник организации**.
3. Введите частично или полностью имя контакта и нажмите **Поиск**. В списке результатов поиска нажмите контакт, чтобы выбрать его.



- Примечания**
- Чтобы сохранить контакт из Справочника организации в коммуникатор, выделите нужный контакт и затем нажмите **Меню > Сохранить в контактах**.
 - Можно выполнять поиск по следующим критериям и данным, присутствующим в справочнике организации: имя, фамилия, имя, указанное в электронной почте, отображаемое имя, адрес электронной почты или почтовый адрес офиса.

156 Работа с сообщениями электронной почты компании и назначение собраний

Глава 8

Интернет

- 8.1 Способы подключения к Интернету
- 8.2 Запуск подключения для передачи данных
- 8.3 Работа с программой Opera Mobile™
- 8.4 Работа с программой YouTube™
- 8.5 Потокое мультимедиа
- 8.6 Работа с программой Windows Live™
- 8.7 Использование коммуникатора в качестве модема (Общий Интернет)
- 8.8 Работа с программой RSS Hub

8.1 Способы подключения к Интернету

Реализованные в вашем устройстве сетевые средства позволяют получать доступ к Интернету или к корпоративной сети на работе при помощи одного из следующих подключений:

- Wi-Fi
- 3G, GPRS или EDGE
- Удаленный доступ

Примечание Можно также добавлять и настраивать следующие подключения:

- **VPN:** VPN-подключение используется для доступа к вашей корпоративной сети по уже установленному подключению к Интернету.
- **Прокси-сервер:** Подключения к прокси-серверу используются для доступа к Интернету по установленному подключению к вашей корпоративной сети или беспроводной сети по протоколу WAP.

Wi-Fi

Технология Wi-Fi обеспечивает беспроводной доступ к Интернету на расстоянии до 100 метров.

Чтобы использовать Wi-Fi в коммуникаторе, требуется доступ к беспроводной точке доступа (hotspot).

Примечание Доступность и диапазон сигнала Wi-Fi в коммуникаторе зависят от количества, инфраструктуры и других объектов, через которые проходит этот сигнал.

Включение и выключение Wi-Fi

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка**.
2. В экране Настройка нажмите **Коммуникации** > **Wi-Fi**, чтобы включить/отключить функцию беспроводной связи.

Если эта функция включена, то загорится индикатор **Вкл.** и будет проведен поиск доступных сетей беспроводной связи.

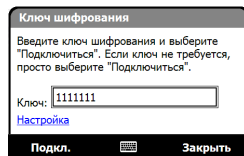
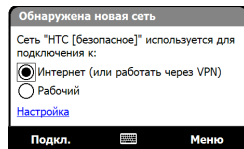
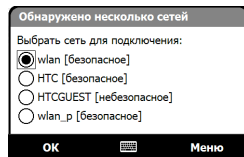
Подключение к беспроводной сети

После включения функции Wi-Fi коммуникатор проведет поиск доступных сетей беспроводной связи.

1. Названия обнаруженных беспроводных сетей будут показаны во всплывающем окне сообщения. Выберите нужную беспроводную сеть и нажмите **ОК**.

Примечание После выбора открытой (незащищенной) сети коммуникатор автоматически подключится к этой сети после нажатия кнопки **ОК**. Вам не нужно выполнять действия 2 и 3.

2. В следующем всплывающем окне сообщения выполните одно из следующих действий:
 - Нажмите **Интернет**, если коммуникатор подключен к Интернету по беспроводной сети.
 - Нажмите **Рабочий**, если беспроводная сеть используется для подключения коммуникатора к корпоративной сети.
3. Введите код и затем нажмите **Подключиться**.




Когда в следующий раз вы будете использовать ваше устройство для обнаружения беспроводных сетей, всплывающее окно не откроется и вам не нужно будет вводить сетевой ключ беспроводной сети, к которой ваше устройство подключалось ранее (если только вы не произвели аппаратный перезапуск и не сбросили индивидуальные настройки в вашем устройстве).


Примечание Беспроводные сети Wi-Fi обнаруживаются автоматически, т.е. для подключения коммуникатора к сети Wi-Fi вам не нужно выполнять дополнительных действий. Для некоторых закрытых беспроводных сетей может понадобиться ввод имени пользователя и пароля.

Проверка состояния беспроводной сети

Проверить состояние текущего беспроводного подключения можно на следующих экранах коммуникатора.

- **Строка заголовка.**

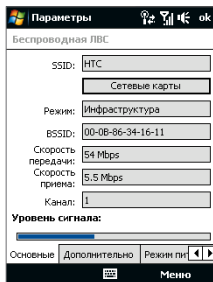
Когда вы включите функцию Wi-Fi в вашем устройстве, в строке заголовка появится значок Wi-Fi ВКЛ .

После включения функции Wi-Fi ваше устройство проведет поиск доступных беспроводных сетей, а в строке заголовка появится значок беспроводного сигнала . Стрелки на значке будут двигаться вперед-назад, пока коммуникатор ищет сигнал беспроводной сети. После успешного соединения с беспроводной сетью движение стрелок прекращается.

- **Экран “Беспроводная ЛВС”.**

В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Меню > Беспроводная сеть**. На вкладке **Осн.** вы увидите, к какой беспроводной сети сейчас подключен коммуникатор.

Также показаны конфигурация и мощность сигнала беспроводной сети.

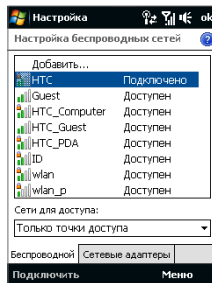


- **Экран настройки беспроводных сетей.**

В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**. На вкладке **Подключения** нажмите **Wi-Fi**. Здесь отображаются доступные беспроводные сети.

Чтобы подключиться к беспроводной сети из списка, нажмите и удерживайте нужную сеть, затем нажмите **Подключиться**. Нажмите название сети в списке, чтобы просмотреть или изменить настройки подключения.

Можно также добавить новые беспроводные сети, если они доступны; для этого нажмите **Добавить**.



Экономия заряда аккумулятора при подключении к беспроводной сети

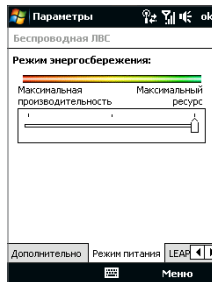
При работе в режиме Wi-Fi заряд аккумулятора расходуется быстро.

Выключайте функцию Wi-Fi, когда она не используется. Кроме того, можно использовать различные настройки для экономии энергопотребления.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка**.
2. В экране Настройка нажмите **Меню** > **Беспроводная сеть** > вкладка **Режим питания**.

3. На вкладке **Режим питания** передвиньте ползунок **Режим энергосбережения** в положение, которое обеспечивает оптимальную работу при наименьшем энергопотреблении.

Например, передвиньте ползунок влево (Максимальная производительность), чтобы обеспечить оптимальную работу беспроводной сети, или вправо (Максимальный ресурс аккумулятора), чтобы максимально экономно расходовать заряд аккумулятора.



GPRS/3G

Используйте **GPRS/3G** (или **EDGE**, при наличии) для подключения коммуникатора к Интернету и отправки/получения сообщений эл. почты и сообщений с изображениями. Чтобы использовать услуги GPRS/3G, ваш тариф у оператора мобильной связи должен предусматривать услуги передачи данных. Уточните у вашего оператора мобильной связи расценки на услуги GPRS/3G.

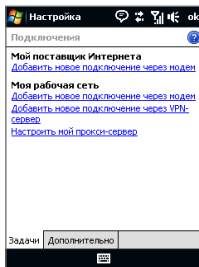
После того, как Мастер настройки подключения завершит автоматическую настройку подключения для передачи данных, коммуникатор сможет использовать услуги GPRS/3G вашего оператора мобильной связи. Не изменяйте параметры подключения, иначе использование услуг может оказаться невозможным.

Примечание Если автоматическая настройка прежде не выполнялась, то для настройки подключения для передачи данных в коммуникаторе выполните инструкции, приведенные в Главе 13 в разделе “Ручной выбор сетевого оператора для подключений для передачи данных”.

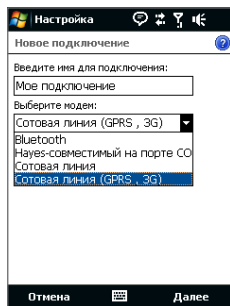
Добавление нового подключения к сети GPRS/3G

Когда вам потребуется добавить в коммуникаторе еще одно подключение к сети GPRS/3G, узнайте **Имя точки доступа** у вашего оператора мобильной связи. Также уточните, нужны ли имя пользователя и пароль для подключения к сети GPRS/3G.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Подключения** нажмите **Подключения**.
3. В поле **Мой поставщик Интернета** нажмите **Добавить новое подключение через модем**.



4. На экране “Новое подключение” введите имя подключения.
5. В списке **Выберите модем** выберите **Сотовая линия (GPRS, 3G)** и нажмите **Далее**.



6. Введите “Имя точки доступа” и нажмите **Далее**.
 7. Введите имя пользователя и пароль (если требуется) и нажмите **Готово**.
- Примечания**
- Для просмотра справки о любом экране нажмите значок справки (?).
 - Чтобы изменить настройки подключения, нажмите **Управление существующими подключениями** и затем нажмите **Изменить**.

Удаленный доступ

Для настройки удаленного подключения к поставщику услуг Интернета используйте такие же настройки, которые обычно используются при удаленном подключении на настольном ПК. Будет нужно указать телефонный номер сервера поставщика услуг Интернета, ваше имя пользователя и пароль.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Подключения** нажмите **Подключения**.
3. В поле **Мой поставщик Интернета** нажмите **Добавить новое подключение через модем**.
4. В списке **Выберите модем** выберите **Сотовая линия** и нажмите **Далее**.
5. Введите номер телефона поставщика услуг Интернета и нажмите **Далее**.
6. Введите имя пользователя, пароль и другую информацию, которую запрашивает поставщик услуг Интернета, затем нажмите **Готово**.

8.2 Запуск подключения для передачи данных

После настройки подключения для передачи данных, например, по сети GPRS/3G или по коммутируемой телефонной линии, коммуникатор можно подключить к Интернету. Подключение запускается автоматически в начале работы с программой, которая запрашивает подключение к Интернету, например, Opera Mobile.

Ручное подключение или отключение канала данных

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Коммуникации**, чтобы открыть программу “Comm Manager”.
2. Нажмите **Канал данных**, чтобы подключить или отключить канал данных. После того, как коммуникатор установит подключение по каналу данных, загорится индикатор ВКЛ..

Выбор разных типов подключений для передачи данных

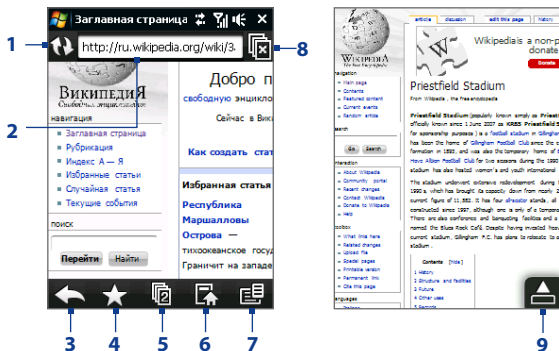
Если в коммуникаторе настроено несколько типов подключений для передачи данных, то можно вручную запустить нужное подключение.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Подключения** нажмите **Подключения**.
3. Нажмите **Управление существующими подключениями**.
4. Нажмите и удерживайте нужное подключение, затем нажмите **Подключиться**.

8.3 Работа с программой Opera Mobile™

Opera Mobile™ - это полнофункциональная программа просмотра веб-страниц в Интернете, оптимизированная для использования в коммуникаторе.

Примечание Для просмотра веб-страниц можно также использовать программу Internet Explorer® Mobile. Чтобы открыть программу Internet Explorer Mobile, нажмите **Пуск > Internet Explorer**.




- 1 Обновить.** Нажмите, чтобы обновить содержание просматриваемой веб-страницы.
- 2 Панель адреса.** Введите здесь URL-адрес веб-сайта.
- 3 Назад.** Нажмите, чтобы вернуться на предыдущую веб-страницу.
- 4 Закладки.** Нажмите для перехода в экран Закладки, в котором можно добавлять закладки, редактировать их и отправлять URL-ссылки на избранные веб-страницы, используя учетные записи программы Сообщения.
- 5 Вкладки.** Нажмите, чтобы добавить новую вкладку или переключиться на уже имеющуюся вкладку.

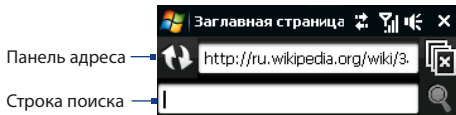
- 6 Домашняя.** Нажмите для перехода на Домашнюю страницу.
- 7 Меню.** Нажмите, чтобы открыть список, в котором можно изменять параметры программы Opera Mobile, проверять загрузки, просматривать Журнал и так далее.
- 8 Закрывать вкладку.** Нажмите, чтобы закрыть текущую вкладку. Это возможно, только если открыто несколько вкладок.
- 9 Выйти из полноэкранного режима.** При просмотре веб-страниц программа Opera Mobile автоматически переключается в Полноэкранный режим. Нажмите, чтобы снова показать адрес и строку меню.


Открытие программы Opera Mobile

В Начальном экране откройте вкладку **Интернет** и в экране нажмите значок глобуса или нажмите **Обзор** в нижнем правом углу экрана.

Переход на веб-страницу

1. В экране Opera Mobile нажмите адресную строку.
2. Введите URL-адрес и нажмите .



Совет При нажатии адресной строки также появляется строка поиска. Для быстрого поиска в Интернете введите запрос и нажмите .

Просмотр веб-страниц

При просмотре веб-страниц делайте пальцем жесты на экране, чтобы перемещаться по странице и изменять масштаб просмотра.

Совет Нажмите и удерживайте пустую область на веб-странице, чтобы открыть контекстное меню, команды которого позволяют вернуться на предыдущую страницу, перезагрузить страницу, добавить страницу в Закладки и так далее. Можно также нажать и удерживать ссылку или изображение на веб-странице, чтобы открыть меню с разными вариантами действий.



Масштаб при просмотре веб-страниц

Во время просмотра веб-страниц в полноэкранном режиме для уменьшения или увеличения масштаба можно использовать следующие способы:

- Для увеличения масштаба поворачивайте диск джойстика по часовой стрелке, а для уменьшения масштаба - против часовой стрелки.
- Для увеличения масштаба дважды нажмите экран. Чтобы уменьшить масштаб, снова дважды нажмите экран.

Меню Opera Mobile

В строке меню нажмите , чтобы открыть меню.

Нажмите, чтобы открыть экран Настройка, в котором можно задать домашнюю страницу по умолчанию, изменить настройки экрана, задать параметры безопасности и так далее.

Нажмите, чтобы просмотреть загружаемые файлы. Можно также возобновить или остановить текущие загрузки.

Нажмите, чтобы просмотреть сведения о просматриваемой веб-странице.

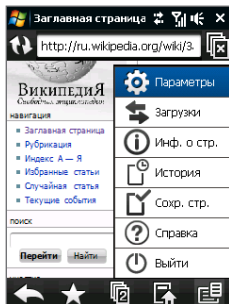
Нажмите, чтобы посмотреть, какие страницы вы уже посещали.

Нажмите, чтобы просмотреть сохраненные веб-страницы.

Нажмите, чтобы открыть файл справки программы Opera Mobile.

Нажмите, чтобы совсем закрыть программу Opera Mobile.

Программа Opera Mobile не будет работать в фоновом режиме.



Примечание Дополнительные сведения о программе Opera Mobile см. на веб-странице: <http://www.opera.com/products/mobile/>

8.4 Работа с программой YouTube™

Программа YouTube™ используется для обзора, поиска и просмотра видеофайлов на сервере YouTube.

Примечание Для работы с программой YouTube требуется активное подключение. Если вы подключены к Интернету по сети GPRS/3G, то из-за большого размера видеофайлов ваша плата за передачу данных может существенно увеличиться.

Открытие программы YouTube

Нажмите **Пуск > Программы > YouTube**.

Нажмите, чтобы открыть список Путеводитель. Список Путеводитель появляется только в том случае, если вы подписаны на канал.

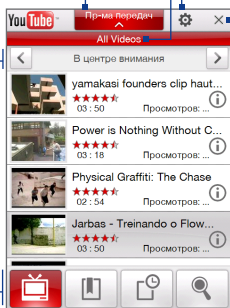
Нажимайте стрелки, чтобы отфильтровать список по таким условиям, как и **Лидеры просмотров, Лучшие оценки и В центре внимания**.

Нажимайте, чтобы переключаться между разными экранами программы YouTube.

Отображение текущего просматриваемого канала программ.

Нажмите, чтобы задать качество воспроизведения видеозаписи.

Нажмите, чтобы закрыть программу YouTube.





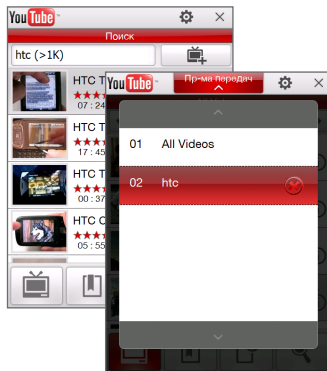
Отображение доступных видеофайлов в выбранном канале программ. Нажмите видеофайл, чтобы просмотреть его. Нажмите **i**, чтобы просмотреть сведения о видеофайле.


Обзор видеофайлов

Список Путеводитель позволяет изменять каналы для обзора разных типов видеофайлов на сервере YouTube. По умолчанию в Программе передач есть только один канал.

Добавление нового канала в список Путеводитель

1. В экране YouTube нажмите .
2. В экране **Поиск** введите канал, который хотите добавить в список Путеводитель.
3. Нажмите **Поиск**. Программа YouTube проведет поиск канала и покажет видеофайлы, доступные в этом канале.
4. Нажмите  и затем в экране подтверждения нажмите **ОК**. Теперь канал, на который вы только что подписались, будет отображаться при нажатии кнопки **Путеводитель**.




Совет В качестве канала можно также добавить пользователя YouTube. Чтобы добавить канал, в любом экране YouTube нажмите  и затем нажмите .

Изменение канала программы

1. Вверху экрана **Видео** нажмите **Путеводитель**.
2. В списке Путеводитель выберите канал.
3. Список видеофайлов обновится и покажет доступные видеофайлы для нового выбранного канала.

Удаление канала из списка Путеводитель

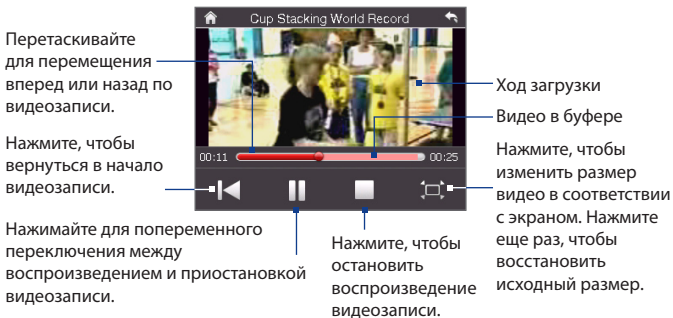
Можно удалять только те каналы, которые вы добавили в список Путеводитель.

1. В экране **Видео** нажмите **Путеводитель**.
2. Прокрутите вниз по каналу, который хотите удалить, и нажмите .
3. В окне подтверждения нажмите **Да**.

Просмотр видеофайлов

В экране Видео, Закладки или Журнал нажмите видеофайл, чтобы запустить программу Видеопроигрыватель YouTube; для управления воспроизведением нажимайте экранные кнопки.

Примечание Видеопроигрыватель YouTube всегда воспроизводит видео в горизонтальной ориентации.



При просмотре видео YouTube можно также использовать следующие органы управления коммуникатора:

Орган управления	Назначение
ВВОД	Попеременное переключение между воспроизведением и приостановкой видеофайла.
ДЖОЙСТИК вправо (альбомная ориентация)	Нажмите и удерживайте для прокрутки видеозаписи вперед.
ДЖОЙСТИК влево (альбомная ориентация)	Нажмите и удерживайте для прокрутки видеозаписи назад.
Кнопка ГРОМКСТЬ	Для регулировки громкости нажимайте кнопку ГРОМКСТЬ на боковом торце коммуникатора.

При нажатии кнопки **Остановить** (⏏) или по завершении просмотра всего видеофайла вы сможете выбрать вариант дальнейших действий.

Нажмите, чтобы вернуться на предыдущую страницу видеофайлов этой категории.

Нажмите, чтобы отправить ссылку на только что просмотренный вами видеофайл другому человеку, используя одну из учетных записей программы Сообщения.



Нажмите, чтобы добавить видеофайл в список Закладки.

Нажмите, чтобы снова воспроизвести видеофайл.

Нажмите, чтобы перейти на следующую страницу видеофайлов этой категории. В случае бездействия программа автоматически перейдет на следующую страницу через 10 секунд.

Нажмите, чтобы просмотреть сведения о только что просмотренном видеофайле.

Закладки

Часто просматриваемые видеофайлы можно сохранить в список Закладки для быстрого доступа.

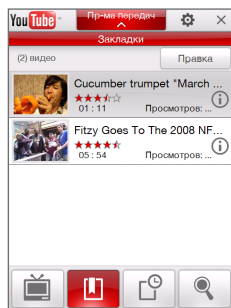
Просмотр списка Закладки

В экране YouTube нажмите (🔖). Нажмите видеофайл, чтобы просмотреть его.


Добавление видеофайла в список Закладки.

Выполните одно из следующих действий:

- Просмотрев видеофайл, нажмите (🔖).
- В списке видеофайлов нажмите (i) на видеофайле, который хотите добавить в список Закладки, затем нажмите (🔖).



Удаление видеофайла из списка Закладки

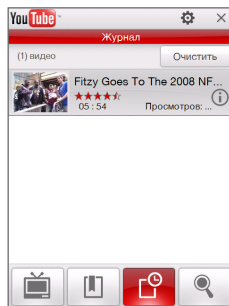
1. В экране **Закладки** нажмите **Изменить**.
2. Нажмите  на видеофайле, который хотите удалить из списка Закладки.
3. В окне подтверждения нажмите **Да**.
4. Нажмите **Готово**.

Журнал

В экране Журнал отображаются недавно просмотренные видеофайлы.

Просмотр Журнала

В экране YouTube нажмите . Нажмите видеофайл, чтобы просмотреть его.



Примечание Для очистки списка Журнал нажмите **Очистить**.

8.5 Потокое мультимедиа

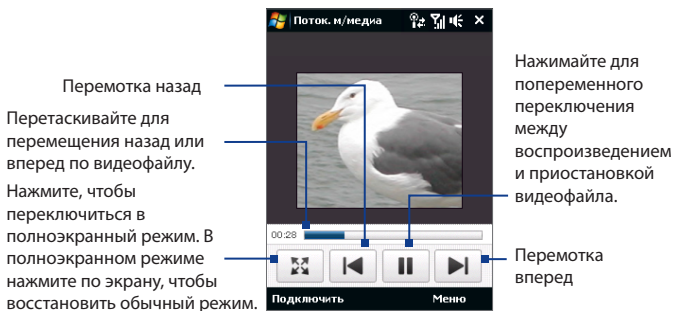
Программа **Потоковое мультимедиа** позволяет принимать из Интернета транслируемые потоковые передачи или мультимедийные материалы по запросу. Мультимедийные данные передаются на коммуникатор в виде непрерывного потока и сразу воспроизводятся вместе со звуком.

Программа “Потоковое мультимедиа” позволяет воспроизводить файлы форматов **3GP** и **MPEG-4**. Она также способна воспроизводить файлы **SDP** (Session Description Protocol).

Доступ к потоковому материалу с помощью программы Opera Mobile

В программе Opera Mobile можно открыть веб-страницу, на которой размещены ссылки RTSP (Real Time Streaming Protocol) на файлы потокового мультимедиа, и затем воспроизвести эти файлы в программе “Потоковое мультимедиа”.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Интернет** и нажмите **Обозреватель**.
2. В адресной строке введите URL-адрес веб-страницы, содержащей RTSP-ссылку на нужный файл *.3gp, *.mp4 или *.sdp.
3. На веб-странице нажмите RTSP-ссылку.
4. Программа “Потоковое мультимедиа” автоматически запустится и начнет воспроизведение файла. Во время воспроизведения нажимайте кнопки управления для воспроизведения, приостановки, переключения в полноэкранный режим и перемотки вперед и назад.



Просмотр потокового мультимедиа непосредственно в проигрывателе программы “Потоковое мультимедиа”

Программа “Потоковое мультимедиа” поддерживает ссылки RTSP только при воспроизведении файлов *.3gp и *.mp4 непосредственно в программе.

Примечание Перед запуском программы “Потоковое мультимедиа” убедитесь, что вы подключены к Интернету.

1. Нажмите **Пуск > Программы > Потоковое мультимедиа**.
2. В программе нажмите **Подключиться**.
3. Введите URL-адрес веб-сайта (rtsp://) и имя файла.
4. Нажмите **Подключиться**.
5. Программа “Потоковое мультимедиа” начнет воспроизведение файла. Во время воспроизведения нажимайте кнопки управления для воспроизведения, приостановки, переключения в полноэкранный режим и перемотки вперед и назад.

Просмотр сведений о потоковом видео

Нажмите **Меню > Свойства**, чтобы просмотреть свойства и общие сведения о файле потоковой видеозаписи (видеокодек, аудиокодек, размер, число кадров и продолжительность видеозаписи).

Настройка параметров подключения потокового видео

Нажмите **Меню > Параметры**, чтобы настроить параметры потоковой передачи:

- **Вкладка “Воспроизведение”**. Выделите место в памяти (в единицах продолжительности) для сохранения звуковых и видеоданных при потоковой передаче мультимедийного файла.
- **Вкладка “Сети”**. Выберите подключение, которое хотите использовать, и укажите диапазон номеров портов для потоковой передачи.
- **Вкладка “Видео”**. Установите флажок **При просмотре во весь экран используйте режим “Альбомная”**, чтобы при просмотре во весь экран автоматически включалась альбомная ориентация.

8.6 Работа с программой Windows Live™

Windows Live™ предоставляет полный набор возможностей Интернета в вашем устройстве. Программа Windows Live™ облегчает поиск нужной информации в Интернете и помогает реализовывать интересы и связываться с друзьями и близкими.

Windows Live™ предлагает следующие основные возможности.

- **Панель поиска Live Search** - позволяет искать информацию в Интернете.
- **Live Messenger** - служба MSN Messenger Mobile следующего поколения.
- **Live Mail** - служба Hotmail следующего поколения.
- **Контакты Live** - адресная книга для хранения контактов Live Mail, Live Messenger и Hotmail.

Настройка Windows Live™

При первом использовании Windows Live™ войдите в систему, введя идентификатор Windows Live™ (им является ваш адрес эл. почты Windows Live™ или Hotmail) и пароль.

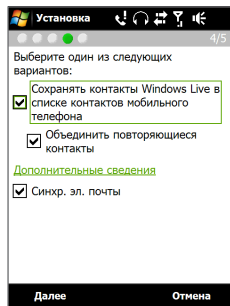
Первоначальная настройка Windows Live™

1. Нажмите **Пуск > Программы > Windows Live** и затем нажмите **Вход в службу Windows Live**.
2. Нажмите ссылки, чтобы прочитать Условия использования Windows Live™ и Положение о конфиденциальности Microsoft. Прочитав их, нажмите **Принять**.
3. Введите свои адрес и пароль Windows Live™ Mail или Hotmail, установите флажок **Сохранить пароль** и нажмите **Далее**.
4. Нажмите **Далее**.
5. Выберите, какую информацию требуется синхронизировать с коммуникатором через Интернет.

Если установить флажок **Сохранять контакты Windows Live в списке контактов мобильного телефона**, то ваши контакты Windows Live™ будут добавлены в список контактов и в Windows Live™ Messenger Windows Live™ Messenger в коммуникаторе.

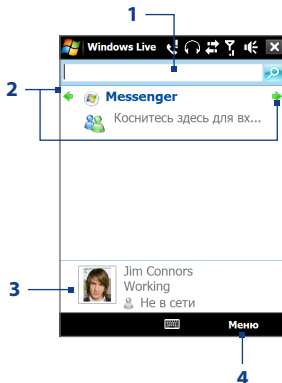
Если выбрать **Синхр. эл. почты**, то входящие сообщения Windows Live™ Mail или Hotmail будут загружены в коммуникатор.

6. Нажмите **Далее**.
7. По завершении синхронизации нажмите **Готово**.



Интерфейс программы Windows Live™

В главном экране Windows Live™ есть панель поиска, кнопки навигации и область, где вы можете показывать и настраивать свой профиль.

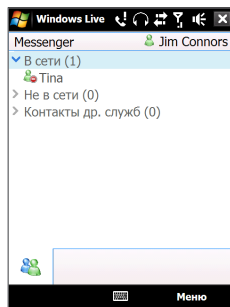


- 1 Панель поиска
- 2 Кнопки навигации. Нажимайте стрелки влево и вправо для переключения между Windows Live™ Messenger, Windows Live™ Mail и состоянием синхронизации.
- 3 Нажмите, чтобы изменить отображаемое имя, рисунок или личное сообщение.
- 4 Нажмите **Меню** для доступа и изменения параметров.

Windows Live™ Messenger

Эта версия **Windows Live™ Messenger** для мобильных устройств предлагает многие из удобных функций, знакомых пользователям версии этой программы для настольных ПК, в том числе:

- Обмен мгновенными текстовыми и голосовыми сообщениями
- Несколько бесед
- Добавление значков настройки
- Список контактов с информированием о присутствии
- Отправка и получение файлов, в том числе фотографий
- Изменение состояния/отображаемого имени
- Просмотр контактам по состоянию "В сети", группам и т.д.
- Отправка сообщения даже при отсутствии контакта в сети



Примечание Перед использованием программы Windows Live™ Messenger ваше устройство нужно подключить к Интернету. Подробные сведения об установке подключения к Интернету см. раздел "Способы подключения к Интернету" в данной главе.

Запустите Messenger и выполните вход

Запуск программы Windows Live™ Messenger

Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите **Пуск > Программы > Messenger**.
- В главном экране Windows Live™ нажимайте стрелку влево или вправо, пока не увидите **Messenger**, затем нажмите эту программу.

Вход и выход

1. В экране Messenger нажмите **Вход**.
2. Если вход выполняется впервые, появится сообщение о том, что контакты Messenger будут добавлены в список контактов на устройстве. Чтобы добавить их, нажмите **ОК**.
Вход может занять несколько минут в зависимости от скорости соединения.
3. Чтобы выйти, нажмите **Меню > Выход**.

Начало и завершение беседы

1. В списке контактов выберите нужный контакт и нажмите **Отправить мгн. сообщ.**, чтобы открыть экран сообщения.
2. Введите текстовое сообщение в области для ввода текста на экране сообщения.
3. Чтобы добавить значок настроения, нажмите **Меню > Добав. значок настроения** и нажмите подходящий значок из списка.
4. Нажмите **Отправить**.
5. Чтобы завершить беседу с текущим контактом, нажмите **Меню > Завершить беседу**.

- Советы**
- Чтобы отправить файл, нажмите **Меню > Отправить**. Можно отправить изображение, речевую заметку или любой файл.
 - Чтобы пригласить одного или несколько контактов к беседе, нажмите **Меню > Параметры > Добавить участника**.
 - Чтобы отправить голосовое сообщение, в экране сообщения нажмите **Голос. сооб.**, а затем произнесите сообщение. Записав сообщение, нажмите **Отправить**.

Добавление контактов Windows Live™

Новые контакты Windows Live™ можно добавить в программе Windows Live™ Messenger или “Контакты”.

Добавление контакта Windows Live™ в Live Messenger

1. Нажмите **Меню > Добавить новый контакт**.
2. Введите адрес электронной почты контакта и нажмите **ОК**.

Добавление контакта Windows Live™ в программе “Контакты”

1. В Начальном экране откройте вкладку **Контакты** и затем нажмите **Контакты**.
2. Нажмите **Создать** и затем нажмите **Windows Live**.
3. В ячейке **Мгн. сообщ.** введите адрес электронной почты контакта (ИН Windows Live или любой другой адрес электронной почты).
Совет При желании можно ввести другие сведения о контакте. Это можно не делать, если для общения с контактом будет использоваться только Windows Live™ Messenger или Live Mail.
4. Нажмите **ОК**.
5. Выполните остальные указания по добавлению нового контакта в список контактов Windows Live™.

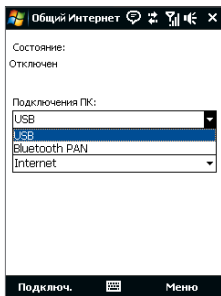
8.7 Использование коммуникатора в качестве модема (Общий Интернет)

Общий Интернет подключает компьютер или ноутбук к Интернету, используя подключение коммуникатора по каналу данных (например, GPRS или EDGE).. Можно подключиться через USB или Bluetooth.

- Примечания**
- Убедитесь, что в коммуникаторе вставлена SIM-карта и настроено подключение GPRS/3G или удаленное подключение через модем. Если в коммуникаторе еще не настроено подключение для передачи данных, то в экране "Общий Интернет" нажмите **Меню > Параметры подключения**. Дополнительные сведения о настройке таких подключений см. в этой главе в разделах "GPRS/3G" и "Удаленный доступ".
 - Если хотите использовать подключение по USB-кабелю, то сначала установите на компьютере приложение "Центр устройств Windows Mobile" или Microsoft ActiveSync версии 4.5 или более поздней.
 - Чтобы использовать подключение Bluetooth, убедитесь, что компьютер имеет интерфейс Bluetooth. Если в компьютере нет средств Bluetooth, то к нему можно подключить и использовать внешний Bluetooth-адаптер.
 - Перед использованием функции "Общий Интернет" отключите коммуникатор от программы "Центр устройств Windows Mobile" или ActiveSync в компьютере.

Настройка коммуникатора в качестве USB-модема

1. В коммуникаторе нажмите **Пуск > Программы > Общий Интернет**.
2. В списке **Подключения ПК** выберите **USB**.
3. В списке **Сетевое подключение** выберите имя подключения, которое коммуникатор использует для подключения к Интернету.
4. Подключите коммуникатор к компьютеру при помощи USB-кабеля.
5. Нажмите **Подключиться**.



Использование коммуникатора в качестве модема Bluetooth

Чтобы компьютер использовал подключение к Интернету коммуникатора, включите функцию “Общий Интернет” в коммуникаторе, затем установите персональную сеть Bluetooth (PAN) между компьютером и коммуникатором.

1. В коммуникаторе включите Bluetooth и задайте режим видимости, выполнив действия, описанные в разделе “Включение Bluetooth и режима видимости” в Главе 9.
2. С коммуникатора установите связь Bluetooth в соответствии с указаниями в разделе “Установление связи Bluetooth”.
3. Нажмите **Пуск > Программы > Общий Интернет**.
4. Выберите значение **Личная сеть Bluetooth** для параметра **Подключения ПК**.
5. В списке **Сетевое подключение** выберите имя подключения, которое коммуникатор использует для подключения к Интернету.
6. Нажмите **Подключиться**.
7. Установите на компьютере персональную сеть Bluetooth (PAN) между компьютером и коммуникатором:

Для Windows Vista:

- a. Нажмите **Пуск > Панель управления > Сеть и Интернет > Центр управления сетями и общим доступом**.
- b. Нажмите **Управление сетевыми подключениями** и затем в ячейке **Личная сеть** дважды щелкните **Сетевое подключение Bluetooth**.
- c. В диалоговом окне “Устройства личной сети Bluetooth” выберите ваше устройство и нажмите **Подключиться**.

Для Windows XP

- a. Нажмите **Пуск > Панель управления > Сетевые подключения**.
- b. В панели **Личная сеть** нажмите значок **Сетевое подключение Bluetooth**.
- c. В панели **Сетевые задачи** нажмите **Просмотр сетевых устройств Bluetooth**.
- d. В диалоговом окне “Устройства личной сети Bluetooth” выберите ваше устройство и нажмите **Подключиться**.

Примечание Если встроенный или внешний Bluetooth-адаптер в компьютере установлен с использованием драйвера стороннего изготовителя, то откройте программное обеспечение Bluetooth, прилагаемое к этому Bluetooth-адаптеру, чтобы установить подключение между компьютером и коммуникатором по Bluetooth. Дополнительные сведения см. в документации, прилагаемой к адаптеру Bluetooth.

8. В коммуникаторе в окне “Общий Интернет” проверьте, отображается ли сообщение о состоянии подключения, указывающее на то, что компьютер успешно подключился к Интернету, используя коммуникатор в качестве Bluetooth-модема.

Завершение подключения к Интернету

В экране “Общий Интернет” нажмите **Отключиться**.

8.8 Работа с программой RSS Hub

RSS Hub - это программа чтения лент новостей в формате RSS (Really Simple Syndication), чтобы постоянно быть в курсе последних новостей из Интернета. Она ведет мониторинг новостных каналов в Интернете и загружает последние новости и подкасты (podcast - либо отдельный файл, обычно в формате MP3, либо регулярно обновляемая серия таких файлов, публикуемых по одному веб-адресу), чтобы вы всегда были в курсе важнейших событий.

Дополнительные сведения и советы по использованию программы RSS Hub см. в Справке коммуникатора.

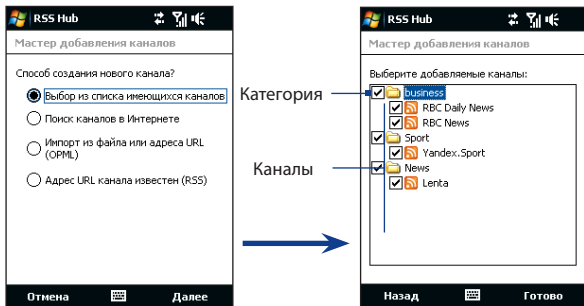
Примечание Прежде чем начать работу с программой RSS Hub, убедитесь, что вы подключены к Интернету (например, по EDGE или GPRS).

Подписка на новые каналы и их упорядочивание

Прежде чем получать новости с RSS-каналов, нужно подписаться на них.

Подписка на новостные каналы

1. Нажмите **Пуск > Программы > RSS Hub**, затем нажмите **Продолжить**.
2. Влия каналов установите флажок **Выбор из списка имеющихся каналов**, затем нажмите **Далее**. Откроется список RSS-каналов.



Нажмите, чтобы загрузить заранее выбранные RSS-каналы.

- Примечание** Если RSS-канал, на который вы хотите подписаться, не указан в списке известных каналов, то нажмите **Назад** и в экране Мастера добавления каналов выберите другой вариант. Дополнительные сведения об этих и других вариантах см. в Справке коммуникатора
3. Установите флажки для RSS-каналов, на которые хотите подписаться, и нажмите **Готово**.
- Совет** Каналы группируются по категориям. Если хотите выбрать все каналы в той или иной категории, то установите флажок для этой категории.
4. Появится список каналов. Нажмите **Обновить**, чтобы обновить каналы.

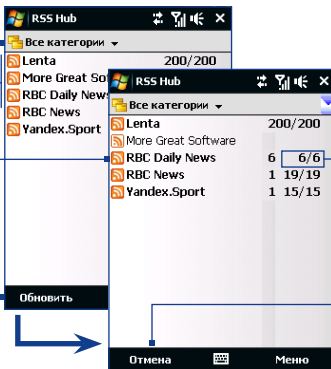
Нажмите, чтобы выбрать категорию канала для отображения

Список каналов

Канал обновлен.

Нажмите для просмотра заголовков.

Нажмите, чтобы обновить каналы.



Счетчик заголовков

Нажмите, чтобы отменить обновление канала

Добавление новых каналов

1. В списке каналов нажмите **Меню > Канал > Создать**, чтобы открыть экран Мастера добавления каналов.
2. Выберите нужный вариант и для добавления новых каналов выполните отображаемые на экране указания. Дополнительные сведения о вариантах в мастере “Новый канал” см. в Справке коммуникатора

Фильтрация отображаемых каналов

В списке каналов нажмите **Меню > Просмотр**, затем выберите:

- **Обновления**, чтобы отображать только каналы с непрочитанными заголовками.
- **Все**, чтобы показывать все каналы, на которые вы подписались.

Управление категориями каналов

Для просмотра всех каналов той или иной категории нажмите **Все категории** в верхнем левом углу окна списка каналов, затем нажмите категорию, которую хотите показывать.

Чтобы добавить новую категорию, в списке каналов нажмите **Меню > Категории**, чтобы показать все категории, затем нажмите **Меню > Создать**.

Чтобы переименовать или удалить категорию, в списке каналов нажмите **Меню > Категории**, чтобы показать все категории, выберите категорию и затем нажмите **Меню > Переименовать** или **Меню > Удалить**.

Если хотите изменить категорию канала, то нажмите и удерживайте канал в списке каналов, затем нажмите **Изменить категорию**. Выберите новую категорию и нажмите **ОК**.

Просмотр и упорядочивание заголовков

В списке каналов нажмите канал, чтобы показать заголовки в этом канале.

Заголовок или сводка содержит ключевое слово

Заголовок прочитан

Новый или непрочитанный заголовок

Нажмите для возврата к списку каналов

Нажмите заголовок, чтобы открыть экран сводки

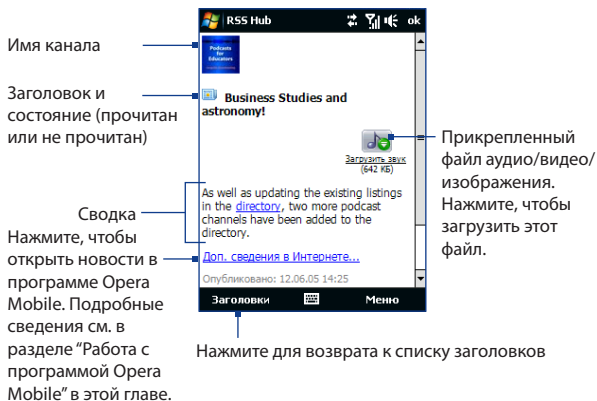
Прикрепленный файл аудио/видео/изображения загружается

Нажмите, чтобы загрузить прикрепленный аудио/видеофайл

Новые или непрочитанные заголовки отображаются жирным шрифтом и с синим значком газеты. Прочитанные заголовки отображаются с серым значком газеты.

Просмотр сводки

В списке заголовков нажмите заголовок, чтобы показать сводку.



Изменение параметров просмотра

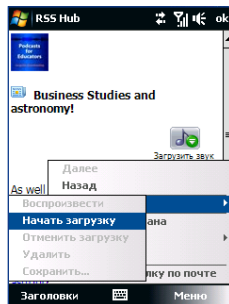
В экране сводки новостей нажмите **Меню**, чтобы изменить размер текста, уместить его в экране (обтекание текстом) или включить функцию **ClearType** для лучшего просмотра.

Загрузка, воспроизведение или сохранение подкастов

1. Когда в сводке увидите прикрепленный аудио- или видеофайл, выполните одно из следующих действий, чтобы загрузить этот файл:

- Нажмите **Меню > Подкаст > Начать загрузку**.
- Нажмите ссылку **Загрузить звук/Загрузить видео** под значком аудио/видеофайла.

Совет Чтобы отменить загрузку файла, нажмите **Меню > Подкаст > Отменить загрузку** или нажмите **Отменить загрузку** под значком аудио/видеофайла.



2. Загрузив файл, выполните одно из следующих действий:

- Чтобы воспроизвести файл, нажмите **Меню > Подкаст > Воспроизвести** или под значком файла аудио/видеозаписи нажмите **Воспроизвести аудио/Воспроизвести видео**.
- Нажмите **Меню > Подкаст > Сохранить**, чтобы сохранить копию файла в оперативную память коммуникатора или на карту памяти.

Отправка ссылки на заголовок по эл. почте

1. В экране сводки новостей нажмите **Меню > Отправить ссылку по почте**.
2. Запустится программа Сообщения и откроет экран выбора учетной записи. Нажмите учетную запись эл. почты, которую хотите использовать для отправки ссылки на заголовок.
В результате будет создано новое сообщение эл. почты со ссылкой на заголовок.
3. Укажите получателей эл. почты, затем отправьте сообщение.

Примечание Дополнительные сведения о создании сообщений эл. почты см. в разделе “Электронная почта” в Главе 6.

Просмотр следующей или предыдущей сводки

В экране сводки новостей нажмите **Меню > След.** или **Меню > Пред.**, или нажимайте джойстик влево или вправо.

Дополнительные сведения о функциях и настройке программы RSS Hub см. в электронной справке. Чтобы открыть электронную справку, в программе RSS Hub нажмите **Пуск > Справка.**

Глава 9

Bluetooth

9.1 Режимы Bluetooth

9.2 Связи Bluetooth

**9.3 Подключение Bluetooth-гарнитуры типа
“свободные руки” или стереогарнитуры**

**9.4 Настройка устройства Bluetooth, к которому
нужно подключаться по умолчанию**

9.5 Передача информации по Bluetooth

**9.6 Проводник Bluetooth и обмен
файлами по Bluetooth**

9.7 Печать файлов по Bluetooth

9.1 Режимы Bluetooth


Bluetooth - это технология беспроводной связи с малым радиусом действия. Устройства с функцией Bluetooth могут обмениваться информацией на расстоянии около 8 метров (26 футов) без проводного подключения друг к другу.

Bluetooth в вашем устройстве работает в трех разных режимах:

- **Вкл.** Функция Bluetooth включена. Только ваш коммуникатор может обнаружить другие аппараты с поддержкой Bluetooth, но не наоборот.
- **Видимый.** Интерфейс Bluetooth включен, и другие устройства с поддержкой Bluetooth смогут обнаружить ваш коммуникатор.
- **Выкл.** Функция Bluetooth выключена. В этом режиме нельзя ни передавать, ни получать данные с помощью Bluetooth.

- Примечания**
- По умолчанию функция Bluetooth отключена. Если ее включить, а затем выключить коммуникатор, то Bluetooth тоже выключится. Если вы включите ваш коммуникатор снова, то Bluetooth автоматически включится.
 - Выключайте Bluetooth для экономии заряда аккумулятора или в ситуациях, когда использование беспроводной связи запрещено, например, на борту самолета или в больницах.

Включение Bluetooth и режима видимости

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Меню > Устройства Bluetooth > вкладка Режим**.
2. Установите флажки **Включить Bluetooth** и **Сделать это устройство видимым для других устройств**.
3. Нажмите **ОК**. В строке состояния появится индикатор , указывающий, что коммуникатор находится в режиме видимости.

Отключение видимого режима Bluetooth по прошествии определенного времени

Можно автоматически отключать видимый режим Bluetooth по прошествии определенного времени.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Меню > Устройства Bluetooth >** вкладка **Время ожидания**.
2. В режиме **Отключение видимого режима** выберите время, по прошествии которого в коммуникаторе отключится режим видимости. Нажмите **ОК**.

9.2 Связи Bluetooth

Сопряжение Bluetooth – это связь, которая создается между вашим коммуникатором и другим аппаратом с поддержкой Bluetooth для обмена информацией в безопасном режиме.

Установление связи Bluetooth

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Меню > Устройства Bluetooth >** вкладка **Устройства**.
2. Нажмите **Добавить устройство**. В вашем устройстве будут показаны названия других Bluetooth-устройств, находящихся в радиусе действия.
3. Нажмите имя нужного устройства и затем нажмите **Далее**.
4. Введите код связи для установки безопасного подключения. Код связи должен содержать от 1 до 16 символов.
5. Нажмите **Далее**.
6. Дождитесь, пока сопряженный аппарат ответит на вызов. На принимающем устройстве введите такой же код связи, что и в коммуникаторе.
7. После того, как на принимающем устройстве будет введен код связи, в коммуникаторе откроется сообщение, подтверждающее установление связи.

Совет Нажмите **Дополнительно**, чтобы изменить имя сопряженного устройства и выбрать для него службы, которые хотите использовать. Изменив имя и настроив параметры, нажмите **Сохранить**.

8. Нажмите Готово.

Примечание Настройка связи между двумя Bluetooth-устройствами выполняется только один раз. После того, как связь будет установлена, устройства смогут распознавать ее и обмениваться данными без повторного ввода кода связи.

Согласие на установление связи Bluetooth

- 1.** Проверьте, чтобы в вашем телефоне была включена функция Bluetooth и задан режим “Видимый”.
- 2.** Нажмите **Да**, когда будет предложено установить сопряжение с другим устройством.
- 3.** Введите код связи (такой же, который введен в устройстве, запрашивающем установление связи), чтобы установить безопасное подключение. Этот код связи должен иметь длину от 1 до 16 знаков.
- 4.** Нажмите **Далее**.
- 5.** Нажмите **Готово**. Теперь вы можете обмениваться информацией с сопряженным устройством.

Советы

- Чтобы переименовать связь Bluetooth, в экране Bluetooth на вкладке **Устройства** нажмите и удерживайте имя связи, затем нажмите **Изменить**.
- Чтобы удалить связь Bluetooth, на вкладке **Устройства** нажмите и удерживайте имя связи, затем нажмите **Удалить**.

9.3 Подключение Bluetooth-гарнитуры типа “свободные руки” или стереогарнитуры

Для разговора по телефону без помощи рук вам потребуется Bluetooth-гарнитура “свободные руки”, например, автомобильная гарнитура. Коммуникатор также поддерживает профиль A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), который позволяет использовать стереогарнитуру Bluetooth для разговора по телефону “без рук” и прослушивания стереомузыки.

Порядок подключения стереофонической Bluetooth-гарнитуры

1. Убедитесь, что коммуникатор и Bluetooth-гарнитура включены и находятся на близком расстоянии друг от друга, а также, что гарнитура находится в видимом режиме. Воспользуйтесь документацией изготовителя для получения инструкций по включению видимого режима на Bluetooth-гарнитуре.
2. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Меню > Устройства Bluetooth > вкладка Устройства > Добавить устройство**.
3. Нажмите имя гарнитуры Bluetooth, затем нажмите **Далее**. Устройство автоматически установит связь с Bluetooth-гарнитурой.

Чтобы установить связь между вашим устройством и Bluetooth-гарнитурой, Windows Mobile автоматически попытается использовать один из заранее сконфигурированных кодов связи (0000, 1111, 8888 и 1234). Если это не поможет, то вам придется вручную ввести код связи, указанный в руководстве на гарнитуру.

Примечание Если стереофоническая Bluetooth-гарнитура отключится, то включите ее и повторите описанные выше шаги с 1 по 2. Нажмите и удерживайте имя стереогарнитуры Bluetooth, затем нажмите **Как беспроводн. стерео**.

9.4 Настройка устройства Bluetooth, к которому нужно подключаться по умолчанию

Коммуникатор можно настроить так, чтобы при установке в прилагаемый держатель в салоне автомобиля он предлагал подключение к автомобильному телефонному комплекту или к гарнитуре Bluetooth. Дополнительные сведения см. в разделе “Настройка панели NaviPanel” в Главе 10.

1. Проверьте, чтобы в коммуникаторе был включен Bluetooth.
2. Подключите по Bluetooth автомобильный телефонный комплект или гарнитуру к коммуникатору.
3. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Меню > Устройства Bluetooth >** вкладка **Автомоб.**
4. Выберите устройство, к которому нужно подключаться по умолчанию, и затем нажмите **Исп. по умолчанию**.

9.5 Передача информации по Bluetooth

+Информацию, например, контакты, элементы календаря, задачи и файлы, можно передавать с коммуникатора в компьютер или на другое устройство, поддерживающее Bluetooth.


Примечание Если в компьютере нет встроенного модуля Bluetooth, то к нему нужно подключить и использовать Bluetooth-адаптер.

Передача информации с коммуникатора на ПК

1. Включите Bluetooth в коммуникаторе и сделайте его видимым. Подробные сведения см. в разделе “Включение Bluetooth и режима видимости”.
2. В компьютере для Bluetooth установите режим “Видимый”, создайте связь Bluetooth и разрешите компьютеру принимать данные, передаваемые по технологии Bluetooth.

Примечание Если встроенный или внешний Bluetooth-адаптер в компьютере установлен с использованием драйвера стороннего изготовителя, то откройте программу Bluetooth, прилагаемую к этому Bluetooth-адаптеру, и задайте для него режим видимости для других устройств. Дополнительные сведения см. в документации, прилагаемой к адаптеру Bluetooth.

Если в компьютере установлена ОС **Windows Vista** или **Windows XP SP2**, которая поддерживает Bluetooth-адаптер компьютера, то выполните следующие действия:

- a. В компьютере откройте **Устройства Bluetooth** в Панели управления и затем откройте вкладку **Параметры** в окне **Устройства Bluetooth**.
 - b. Для **Windows Vista** - выберите **Разрешить устройствам Bluetooth обнаруживать этот компьютер**.
Для **Windows XP** - выберите **Включить обнаружение** и **Разрешить устройствам Bluetooth подключение к данному компьютеру**.
 - c. Создайте связь Bluetooth между коммуникатором и компьютером. Сведения о создании связи см. в разделе "Связи Bluetooth".
 - d. На вкладке **Параметры** экрана **Устройства Bluetooth** выберите **Отображать значок Bluetooth в области уведомлений**.
 - e. Чтобы разрешить компьютеру принимать Bluetooth-передачи, правой кнопкой щелкните по значку Bluetooth  в области уведомлений в нижнем правом углу экрана компьютера и в контекстном меню выберите пункт **Получить файл**. Теперь вы готовы к передаче данных.
3. В коммуникаторе выберите элемент, который требуется передать. Таким элементом может быть встреча из календаря, задача, визитная карточка, или файл.
4. Чтобы передать контакт, нажмите **Меню > Отправить контакт > Передать**.
- Чтобы передать другие типы данных, нажмите **Меню > Передать [тип элемента]**.

5. Выберите имя устройства, на которое хотите передать данные.
6. Если вы передали на компьютер элемент календаря, задачу или контакт, но он не был автоматически добавлен в Outlook, то в программе Outlook нажмите **Файл > Импорт и экспорт**, чтобы импортировать его.

Чтобы передать информацию устройству с поддержкой Bluetooth, например, другому устройству на платформе Windows Mobile, выполните шаги 1–5 описанной выше процедуры.

- Советы**
- По умолчанию передаваемые файлы сохраняются в компьютере в папку C:\Documents and Settings\your_username\My Documents (Windows XP) или C:\Users\your_username\My Documents (Windows Vista).
 - Чтобы коммуникатор принимал передаваемые по Bluetooth файлы, нажмите **Пуск > Настройка > вкладка Подключения > Передача** и установите флажок **Получать все входящие передачи**.

9.6 Проводник Bluetooth и обмен файлами по Bluetooth

Проводник Bluetooth ведет поиск других Bluetooth-устройств, в которых включена функция совместного использования файлов, и обеспечивает доступ к открытым папкам в этих Bluetooth-устройствах. Можно копировать файлы в открытых папках и создавать в них вложенные папки. Когда в вашем устройстве вы разрешите **Общий доступ к файлам по Bluetooth**, другие Bluetooth-устройства также смогут обращаться по Bluetooth к папке, открытой в вашем устройстве.

Включение программы Проводник Bluetooth и функции обмена файлами по Bluetooth

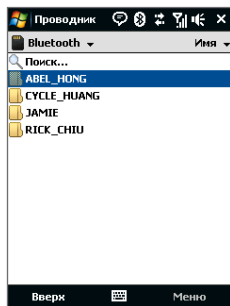
1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Меню > Устройства Bluetooth > FTP**.

- Установите флажок в ячейке **Включить Проводник Bluetooth**. В результате папка **Bluetooth** в коммуникаторе станет видна в программе Проводник.
- Установите флажок **Разрешить общий доступ к файлам**.
В качестве общей папки можно использовать стандартную папку Bluetooth или нажать **Обзор**, чтобы выбрать другую папку.
- Нажмите **ОК**.

Работа с программой Проводник Bluetooth

- Программа Проводник Bluetooth интегрирована с программой “Проводник”. Чтобы запустить программу, нажмите **Пуск > Программы > Проводник Bluetooth** или нажмите стрелку вниз (▼) в верхнем левом углу экрана “Проводник”, а затем нажмите **Bluetooth**.
- После этого Проводник Bluetooth проведет поиск других Bluetooth-устройств, в которых разрешен общий доступ к файлам. Выберите из списка устройство Bluetooth, к которому хотите подключиться. Может потребоваться ввести код связи, чтобы подключиться к выбранному устройству.

Если в этом другом Bluetooth-устройстве в открытой для совместного использования папке есть файлы, то вы увидите их в экране программы Проводник Bluetooth.
- Выберите один или несколько файлов, затем нажмите **Меню > Правка** и выберите команду вырезки или копирования файлов.
- Дважды нажмите **Вверх**.
- В коммуникаторе откройте папку, в которую хотите вставить файлы, и нажмите **Меню > Правка > Вставить**.



9.7 Печать файлов по Bluetooth

Подключите коммуникатор к принтеру Bluetooth, чтобы распечатывать контактную информацию, сведения о встречах, изображения и файлы других типов.

Примечание Можно распечатывать файлы в форматах **.txt**, **.jpg**, **.xhtml**, **.vcf** и **.vcs**.

Перед печатью включите принтер Bluetooth и функцию Bluetooth в коммуникаторе. Чтобы включить Bluetooth, нажмите **Пуск > Программы > Comm Manager**, затем нажмите кнопку **Bluetooth**.

Печать контактной информации

1. В Начальном экране откройте вкладку **Контакты** и затем нажмите **Контакты**.
2. Выделите контакт, сведения о котором хотите распечатать.
3. Нажмите **Меню > Печать по Bluetooth > Меню > Искать устройства**. Коммуникатор выполнит поиск устройств Bluetooth.
4. Выберите принтер Bluetooth и нажмите **Меню > Отправить файл**.
5. Настройте параметры печати и нажмите **Печать**.

Печать встречи из календаря

1. Нажмите **Пуск > Календарь**, затем выделите (подсветкой) встречу, сведения о которой хотите распечатать.
2. Выполните шаги 3-5, описанные в разделе "Печать контактной информации".

Печать файла JPEG

1. В программе "Фото и видео" выберите файл JPEG, который хотите распечатать.
2. Нажмите и удерживайте файл JPEG, а затем в меню нажмите **Печать по Bluetooth**.

3. Выполните шаги 3-5 в разделе “Печать контактной информации”.

Печать текстового файла

1. В программе Проводник выберите текстовый файл, который хотите распечатать.
2. Нажмите и удерживайте текстовый файл, а затем в меню нажмите **Печать по Bluetooth**.
3. Выполните шаги 3-5 в разделе “Печать контактной информации”.

Глава 10

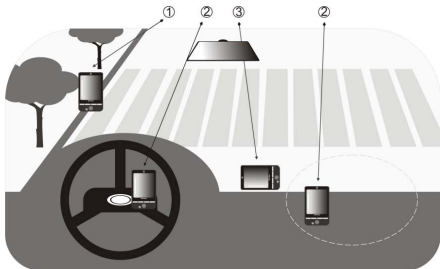
Поиск мест и запись сопутствующих данных

- 10.1 Указания и подготовка к работе с GPS
- 10.2 Загрузка спутниковых данных при помощи программы QuickGPS
- 10.3 HTC Footprints™
- 10.4 Карты Google™ (в зависимости от страны)
- 10.5 Настройка определения местоположения
- 10.6 NaviPanel

10.1 Указания и подготовка к работе с GPS

При использовании GPS в коммуникаторе соблюдайте следующие указания:

- Не пользуйтесь GPS-системой, когда ведете машину. Маршруты, показанные на карте системы GPS, служат для водителя только как рекомендации. Водитель вправе выбирать маршрут по собственному усмотрению.
- Не оставляйте устройство в салоне автомобиля и не подвергайте его влиянию прямого солнечного света во избежание перегрева аккумулятора, так как это может привести к повреждению устройства или автомобиля.
- При использовании в салоне автомобиля установите устройство в надежный держатель. Не устанавливайте устройство в местах, показанных на следующем рисунке:



- 1 Не устанавливайте устройство там, где оно может загромождать обзор для водителя.
- 2 Не устанавливайте устройство на пути раскрытия подушек безопасности.
- 3 Устанавливайте устройство в салоне автомобиля только в надежном держателе.

- Пользуйтесь GPS-системой осмотрительно. Ответственность за любые повреждения в результате неосторожной работы с системой возлагается на пользователя.
- GPS-сигнал не может проходить через твердые непрозрачные предметы. Приему сигнала могут мешать высокие здания, туннели, мосты, густые кроны деревьев, плохие погодные условия (дождь, сильная облачность) и т.п. Установленный в салоне солнцезащитный щиток, содержащий металлы, также может затруднять прохождение GPS-сигнала.
- Устройства беспроводной связи (мобильные телефоны, устройства обнаружения радаров и т.п.) могут создавать помехи при приеме спутникового сигнала.
- Глобальная навигационная спутниковая система (Global Positioning System, GPS) создана и эксплуатируется Министерством обороны США. Это же Министерство отвечает за точность системы и ее обслуживание. Любые изменения, вносимые Министерством обороны США, могут влиять на точность и функции GPS-системы.

10.2 Загрузка спутниковых данных при помощи программы QuickGPS

Перед началом использования устройства для GPS-навигации откройте программу **QuickGPS**, чтобы загрузить в ваше устройство эфемеридные данные (текущие координаты спутника и информацию о синхронизации). Эти данные необходимы для определения ваших текущих GPS-координат.

Программа QuickGPS загружает эфемеридные данные с веб-сервера, а не со спутника, используя подключение коммуникатора к Интернету по Wi-Fi, GPRS/3G или при помощи программы ActiveSync. Это значительно ускоряет определение ваших текущих GPS-координат.

Запуск программы QuickGPS

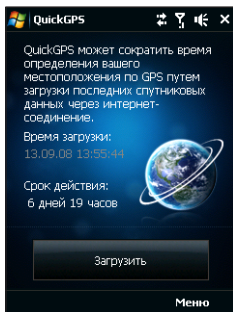
Выберите **Пуск > Программы > QuickGPS**.

Загрузка данных

В экране QuickGPS нажмите **Загрузить**.

В этом экране вы сначала увидите **Срок действия** загруженных данных. Затем начнется обратный отсчет, и здесь будет видно, сколько дней и часов осталось до истечения срока действия.

Для ускорения GPS-навигации загружайте самые свежие эфемеридные данные, как только истечет срок действия прежних данных. Эффективность GPS можно еще больше повысить, если загружать данные чаще.



Способы загрузки

Чтобы задать время загрузки, нажмите **Меню > Параметры** и выберите нужный вариант:

- **Напомнить, когда данные устареют.**
Когда срок действия эфемеридных данных истечет, устройство выдаст сообщение-напоминание.
Увидев его, нажмите **Меню**, чтобы прекратить выдачу напоминаний или задать время, через которое нужно снова показать напоминание. Нажмите **ОК**, чтобы открыть программу QuickGPS и загрузить самые свежие данные.
- **Автоматически загрузить, когда данные устареют.**
Эфемеридные данные будут автоматически загружены в ваше устройство по истечении срока действия прежних данных.

- **Автоматически загрузить при подключении к ПК с помощью ActiveSync.**

Эфемеридные данные будут автоматически загружены в ваше устройство при помощи программы ActiveSync, когда ваше устройство будет подключено к компьютеру. Загрузка данных возможна только в том случае, если компьютер подключен к Интернету.

Примечание Эфемеридные данные хранятся на веб-серверах компании HTC. Программа QuickGPS заранее настроена на подключение к этим серверам.

10.3 HTC Footprints™

Программа **HTC Footprints™** позволяет фотографировать и записывать голосовые заметки о тех местах, где вы побывали, а затем передавать эту информацию другим людям. После того, как вы сфотографируете текущее место, программа Footprints, используя GPS, запишет его точные координаты и предложит вместе со снимком записать дополнительные данные (почтовый адрес, телефонный номер и т.д.). Можно также отправить друзьям SMS-сообщение или электронное письмо с фотоснимком и данными о местоположении.


Когда вы захотите снова съездить в это место, в программе Footprints откройте запись со снимком этого места и данными о местоположении. Вы сможете позвонить по записанному номеру, просмотреть это место в программе Карты Google или определить маршрут к нему с помощью программы GPS-навигации.

Создание фотоснимка вместе с данными о местоположении

Для создания нового фотоснимка вместе с данными о местоположении можно либо сделать новый снимок текущего места, либо использовать снимок из Альбома. Если фотоснимок из Альбома содержит метку геопривязки (точные GPS-координаты), то в программе Footprints новая запись будет показана с GPS-координатами.

Фотосъемка и добавление данных о местоположении

1. Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите кнопку FOOTPRINTS.
- В Начальном экране откройте вкладку **Footprints**, нажмите категорию, которая лучше всего подходит для описания вашего текущего местоположения, и нажмите значок **Создать**  в верхнем правом углу экрана.
- Нажмите **Пуск > Программы > Footprints**, нажмите категорию, которая лучше всего подходит для описания вашего текущего местоположения, и затем нажмите **Меню > Создать**.

Примечание Дополнительные сведения о категориях в программе Footprints см. в разделе “Поиск мест, в которых вы побывали” в этой главе.

2. Чтобы сфотографировать текущее место, нажмите кнопку ВВОД. После фотосъемки программа Footprints, используя GPS, определит ваше текущее местоположение. Эта информация будет сохранена вместе с фотоснимком. Затем в экране будет показан сделанный вами снимок.

Совет Чтобы перед фотографированием изменить настройки яркости и баланса белого, нажмите **Меню > Яркость** или **Баланс белого** и затем установите нужное значение.

Индикатор состояния GPS. Здесь появляются следующие значки:



Определение местоположения



Местоположение определено



Местоположение не определено

Повторить определение координат GPS

Повторить фотосъемку


Сохранить немедленно







Добавить запись голоса

Изменить данные о местоположении

Примечание Снимку автоматически присваивается имя в соответствии с районом или областью. Порядок изменения имени см. в этой главе в разделе “Создание фотоснимка вместе с данными о местоположении”.
Изменить дату нельзя.

Совет Чтобы повторно определить GPS-координаты, если ваше местоположение не было определено, или обновить данные о текущем местоположении, нажмите .

3. Чтобы записать голосовой комментарий, нажмите . Для остановки записи нажмите . Чтобы прослушать сделанную звукозапись, нажмите .
4. Чтобы добавить данные о местоположении (телефонный номер, адрес и т.п.), нажмите . Выполните действия, начиная с шага 4, описанные в этой главе в разделе “Изменение данных о местоположении”.

Выбор фотоснимка из Альбома и добавление данных о местоположении

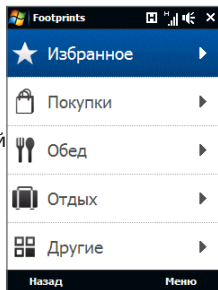
1. В Начальном экране откройте вкладку **Фото и видео** и нажмите **Альбом**. Выберите снимок, который хотите добавить, и нажмите **Меню > Сохранить в Footprints**.
2. Чтобы добавить данные о местоположении, выполните описанные выше действия 3 или 4.



Поиск мест, в которых вы побывали

Фотоснимки тех мест, где вы побывали, и записанные вместе с ними данные упорядочены по категориям, чтобы можно было быстро найти нужное место. Найдя нужное место, вы сможете позвонить туда по записанному номеру, определить маршрут к этому месту с помощью программы GPS-навигации и так далее.



1. Выполните одно из следующих действий:
 - Нажмите **Пуск > Программы > Footprints**.
 - В Начальном экране откройте вкладку **Footprints** и нажмите **Footprints**.
2. Выберите категорию. Откроется соответствующий этой категории список снимков с данными о местоположении.

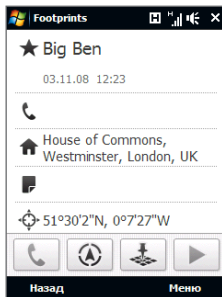
Примечание По умолчанию в этом списке записи отображаются в хронологическом порядке (вверху - последние по времени). Чтобы показать записи в алфавитном порядке, нажмите **Меню > Сортировать по > Имя**.
3. Нажмите фотоснимок того места, куда хотите еще раз съездить.



4. Чтобы позвонить по телефонному номеру (если он записан), нажмите .
5. Чтобы открыть программу GPS-навигации (если показаны координаты GPS), нажмите .

Примечание Чтобы в программе GPS-навигации посмотреть маршрут к нужному месту, требуется наличие соответствующей карты.

6. Чтобы посмотреть нужное место в программе Карты Google (если показаны координаты GPS), нажмите .
7. Чтобы прослушать голосовой комментарий (если он записан), нажмите .



- Советы**
- Чтобы изменить данные о местоположении, нажмите **Меню > Изменить**. Подробности см. в разделе “Изменение данных о местоположении”.
 - Чтобы удалить запись, нажмите **Меню > Удалить**.
 - Чтобы отправить запись в SMS или по эл. почте, нажмите **Меню > Отправить посредством > SMS** или **Эл. почта**.



Изменить данные о местоположении

К фотоснимкам можно добавлять данные о местоположении (телефонный номер, адрес и т.п.). Это может быть очень полезно, если, например, вы хотите “на ходу” сфотографировать то или иное место и записать его GPS-координаты, а потом добавить более подробные сведения.

1. Нажмите **Пуск > Программы > Footprints**.

Совет: в Начальном экране на вкладке **Footprints** можно также нажать **Footprints** в нижнем левом углу экрана.

2. Нажмите категорию, в которой был сохранен сделанный фотоснимок:
3. Прокрутите фотоснимки, чтобы найти снимок с данными о местоположении, которые хотите изменить. Нажмите, чтобы выбрать нужный фотоснимок, затем нажмите **Меню > Изменить**.
4. Чтобы изменить имя записи, нажмите имя и введите новый текст.
5. Чтобы удалить записанный голосовой комментарий, нажмите . Чтобы записать голосовой комментарий (если его еще нет) или заменить имеющийся голосовой комментарий, нажмите . Для прослушивания сделанной звукозаписи нажмите .
6. Чтобы ввести телефонный номер и почтовый адрес, нажмите соответствующие поля справа от значков  и .
7. Чтобы добавить описание текущего места, нажмите поле  и введите текст.
8. Чтобы изменить категорию для сохранения записи, нажмите значок категории внизу экрана.

Примечание Чтобы модуль GPS автоматически определял координаты вашего текущего местоположения, нажмите . Чтобы вручную ввести координаты, введите числовые значения в соответствующих полях на карте рядом со значком .

Совет Если хотите изменить фотоснимок, то нажмите его и нажмите **Камера**, чтобы сделать другой снимок, или нажмите уже имеющийся снимок, чтобы использовать его.

9. Для сохранения сделанных изменений нажмите **Готово**.

Экспорт и импорт снимков с записанными вместе с ними данными о местоположении

Все снимки с записанными вместе с ними данными о местоположении можно архивировать, экспортируя на вставленную карту памяти. При импорте архива с карты памяти будут сохранены все добавленные вами новые снимки с записанными вместе с ними данными о местоположении.

Порядок экспорта всех снимков с записанными вместе с ними данными о местоположении на карту памяти

В экране Категории нажмите **Меню** > **Экспортировать**. Если на карте памяти уже есть архив программы Footprints, то система спросит, нужно ли перезаписать имеющийся архив.

Порядок импорта снимков с записанными вместе с ними данными о местоположении с карты памяти

В экране Категории нажмите **Меню** > **Импортировать**. Если записи в коммуникаторе в точности совпадают с записями на карте памяти, то система спросит, нужно ли перезаписать их.

10.4 Карты Google™ (в зависимости от страны)

Программа **Карты Google™** позволяет определять текущее местоположение, в реальном времени узнавать о ситуации на дорогах и получать подробные указания о том, как добраться до пункта назначения. Она также позволяет искать и определять местонахождение нужных объектов и даже адреса контактов.

Примечание Для работы с программой Карты Google необходимо активное подключение по каналу данных или по Wi-Fi.

Запуск программы Карты Google

Нажмите **Пуск** > **Программы** > **Карты Google**.

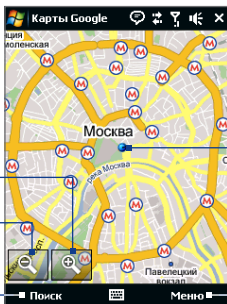
Примечание При первом запуске программы Карты Google вам будет предложено принять положения и условия ее использования. Для запуска программы Карты Google нужно согласиться с этими положениями и условиями.

Экран программы Карты Google

Нажмите, чтобы увеличить масштаб карты.

Нажмите, чтобы уменьшить масштаб карты.

Нажмите, чтобы найти объекты/компании и их адреса.



Ваше текущее местоположение.

Нажмите, чтобы открыть меню программы Карты Google и выбрать нужную команду (определить и показать текущее местоположение, получить указания о маршруте, показать сведения о дорожной обстановке, найти адрес контакта и т.д.).

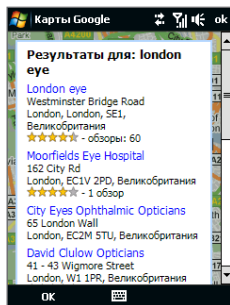
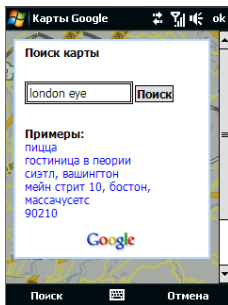
- Примечания**
- В настоящее время информация о дорожной обстановке доступна только для США.
 - Нажмите **Меню** > **Параметры** > **Сброс настроек Карт Google**, чтобы удалить файлы cookies и данные о предпочтениях программы Карты Google, а также очистить журнал поиска и папку кэширования изображений.
 - Чтобы узнать больше о программе и ее функциях, нажмите **Меню** > **Справка** > **Советы**.

Поиск объектов/компаний

С помощью программы Карты Google можно легко искать и определять местоположение нужных объектов (гостиниц, ресторанов и т.п.). Программа Карты Google также выводит контактные сведения нужного объекта и может подробно показать, как из того места, где вы сейчас находитесь, добраться до нужного места.

Примечание Искать объекты с помощью программы Карты Google можно по ключевым словам, адресам или почтовым индексам.

1. В экране Карты Google нажмите **Поиск**.
2. Введите название искомого объекта и нажмите **Поиск**.
3. Будет показан список результатов поиска. В этом списке нажмите нужный объект, чтобы показать его адрес, номер телефона и другие сведения.



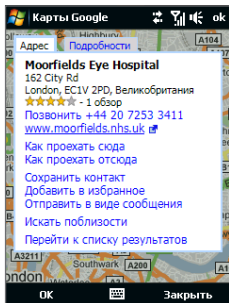
4. На вкладке **Адрес** можно:

- Нажать веб-адрес, чтобы перейти на веб-сайт нужного объекта.

Примечание Эта информация появляется только в том случае, если у компании есть свой веб-сайт.

- Нажать [**телефонный номер**], чтобы позвонить в выбранную вами компанию.
- Нажать **Как проехать сюда** или **Как проехать отсюда**, чтобы получить указания, как добраться из того места, где вы сейчас находитесь, до интересующего вас объекта/компании или наоборот.
- Нажать **Искать поблизости**, чтобы найти другие объекты/компании поблизости от того места, где вы сейчас находитесь.
- Нажать **Отправить в виде сообщения**, чтобы отправить SMS-сообщение с контактной информацией об объекте.

Дополнительные сведения о программе Карты Google см. на веб-сайте:
<http://www.google.com/gmm/index.html>.



10.5 Настройка определения местоположения

Можно изменять тип данных о местоположении, отправляемых и принимаемых коммуникатором. Выполните одно из следующих действий:

- В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Местоположение**.
- Нажмите **Пуск** > **Настройка** > вкладка **Система** > **Настройка определения местоположения**.

Assisted GPS

Технология Assisted GPS (A-GPS) ускоряет определение GPS-координат текущего местоположения. Ускорение достигается за счет обмена данными с сетевым сервером по настроенному каналу данных. Доступность этой услуги и расценки за ее использование зависят от вашего оператора.

Если услуга A-GPS доступна, то ее можно включить или отключить, а также выбрать, какой из нескольких возможных каналов данных нужно использовать (см. раздел “GPRS/3G” в Главе 8). В экране Location Settings (Настройка определения местоположения) откройте вкладку **Общие** и выберите нужный из доступных вариантов.

Служба определения местоположения


Коммуникатор обеспечивает доступ к сетевой службе определения местоположения, поэтому программы могут определять ваше приблизительное местоположение, подключаясь к серверам сети сотовой связи или к точкам доступа сети Wi-Fi. При запуске определенных программ, использующих эту службу, система спросит, хотите ли вы использовать эту службу. Также вам будет задан вопрос, хотите ли вы повысить эффективность службы, разрешив регулярный сбор данных о местоположении в то время, когда коммуникатор включен.

Параметры службы определения местоположения можно изменить в любое время; для этого в экране Location Settings откройте вкладку **Служба определения местоположения** и выберите нужный из доступных вариантов.

10.6 NaviPanel

Панель **NaviPanel** обеспечивает удобный доступ одним касанием к программе Footprints, функциям телефона и программе GPS-навигации, когда коммуникатор вставлен в автомобильный держатель, входящий в комплект поставки. Когда коммуникатор вставляется в автомобильный держатель, автоматически открывается панель NaviPanel, и коммуникатор предлагает подключиться к автомобильному телефонному комплекту или гарнитуре Bluetooth, если он или она настроены для использования по умолчанию (см. раздел “Настройка устройства Bluetooth, к которому нужно подключаться по умолчанию” в Главе 9).

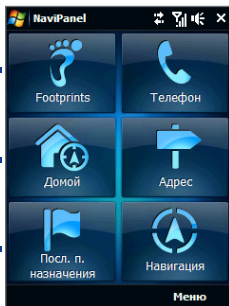
Примечание Когда коммуникатор вставлен в держатель, при выполнении вызова или ответе на звонок автоматически включается динамик громкой связи. Порядок выключения динамика громкой связи во время разговора см. в разделе “Функции, доступные во время вызова” в Главе 2:

- Нажмите и удерживайте кнопку РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ.
- В экране Телефон нажмите .

Переключиться на программу Footprints

Курс на адрес дома, сохраненный в программе GPS

Курс на последний пункт назначения, сохраненный в программе GPS



Открыть программу Телефон

Введите адрес в программе GPS-навигации, и она укажет, как туда добраться

Открыть программу GPS-навигации

Примечание Когда коммуникатор вставлен в держатель, можно использовать другие программы в коммуникаторе. Чтобы вернуться к панели NaviPanel, когда открыт экран другой программы, нажмите кнопку FOOTPRINTS.

Настройка панели NaviPanel

Можно настроить действия, которые будет выполнять коммуникатор при его установке в держатель в салоне автомобиля (Режим "Автомоб.").

Порядок открытия экрана Режим "Автомоб." и изменения настроек:

1. В панели NaviPanel нажмите **Меню > Параметры**.

Совет Чтобы открыть экран Режим "Автомоб.", можно также нажать **Пуск > Настройка > вкладка Система > Режим "Автомоб."**.

2. Выберите нужный из следующих вариантов:
 - **Автоматически запускать NaviPanel в режиме "Автомоб."**: Если снять этот флажок, то панель NaviPanel не будет автоматически открываться при установке коммуникатора в автомобильный держатель. Чтобы вручную открыть панель NaviPanel, когда коммуникатор вставлен в автомобильный держатель, нажмите кнопку FOOTPRINTS.
 - **Автоматически устанавливать связь Bluetooth в режиме "Автомоб."**: Если снять этот флажок, то при установке в автомобильный держатель коммуникатор не будет автоматически подключаться к заданному по умолчанию автомобильному телефонному комплекту или гарнитуре Bluetooth. Чтобы подключиться к ним в любое время, проверьте, что режим Bluetooth включен, затем нажмите **Пуск > Настройка > вкладка Подключения > Bluetooth**, нажмите и удерживайте имя автомобильного телефонного комплекта или гарнитуры, а затем нажмите **Как гарнитура** или **Как беспроводн. стерео**.

Глава 11



Работа с мультимедиа

- 11.1 Фото- и видеосъемка
- 11.2 Просмотр фото и видео в программе Альбом
- 11.3 Проигрыватель Windows Media® Mobile
- 11.4 Работа с программой Аудио-менеджер
- 11.5 Работа с программой “Настройка аудио”

11.1 Фото- и видеосъемка

Используйте программу **Камера** для фотосъемки и записи видеоклипов.


Открытие экрана “Камера”

1. В Начальном экране откройте вкладку **Фото и видео**.
2. Нажмите значок **Камера** () или значок **Видеокамера** ()

При запуске программы “Камера” на экране будет автоматически выбрана альбомная ориентация.

Совет Для открытия программы Камера также можно нажать **Пуск > Программы > Камера**.

Выход из программы “Камера”

Сначала нажмите экран, чтобы показать значки на экране Камера, затем нажмите значок **Выход** ()

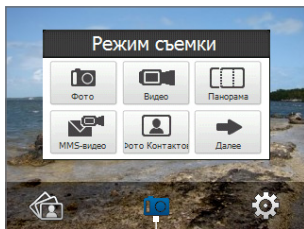
Режимы съемки

Камера вашего устройства позволяет делать фотоснимки и записывать видеоклипы, легко устанавливая разные встроенные режимы.

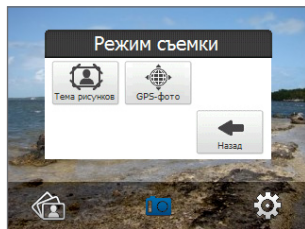
Изменение режима съемки

Если значки в экране не отображаются, то сначала нажмите экран, чтобы показать значки в экране Камера, затем выполните одно из следующих действий, чтобы выбрать режим съемки:







- Нажмите джойстик влево или вправо (горизонтальная ориентация).
- Внизу экрана нажмите средний значок (значок отображается в зависимости от текущего режима съемки). Нажимая **След.** или **Пред.**, просмотрите все доступные режимы съемки и затем нажмите нужный режим съемки.




Текущий режим съемки



Можно выбрать следующие режимы съемки:

Значок	Режим съемки
	Фото Обычная фотосъемка.
	Видео Запись видеоклипов со звуком или без звука.
	Панорама Съемка серии последовательных фотографий в одном направлении с последующей склейкой всех снимков для получения цельного панорамного вида.
	MMS-видео Запись видеоклипов, пригодных для отправки в MMS-сообщениях.
	Фото контактов Камера делает снимок, который сразу можно назначить как фото для идентификации того или иного контакта.
	Коллаж Камера делает фотоснимки и помещает их в рамки.

Значок	Режим съемки
	<p>GPS-фото Запись фотоснимков вместе с данными GPS для географической привязки. Если нажать этот значок, то коммуникатор определит текущее местоположение по данным GPS. Если местоположение не будет определено, то коммуникатор снова перейдет в режим Фото. (Дополнительные сведения о приеме сигналов GPS см. в Главе 10 “Указания и подготовка к работе с GPS”).</p>

Поддерживаемые форматы файлов

При работе в доступных режимах съемки камера в устройстве записывает файлы в следующих форматах:

Режим съемки	Формат
Фото / “Фото Контактов” / Коллаж / Панорама / “GPS-фото”	JPEG
Видео / MMS-видео	H.263 (.3gp) ; MPEG-4 (.mp4)

Фото- и видеосъемка

Во время фото- и видеосъемки для спуска затвора нажимайте кнопку ВВОД.

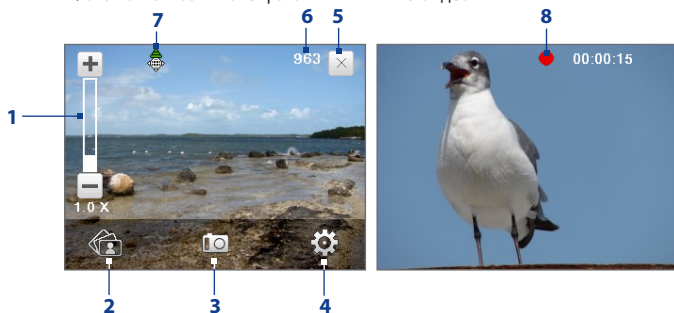
- Нажмите кнопку ВВОД, чтобы сделать снимок или начать запись видео.
- В режимах Видео или MMS-видео нажмите ВВОД еще раз, чтобы остановить запись.
- При съемке в режиме Коллаж или Панорама нажимайте кнопку ВВОД для каждого снимка.

Экранные органы управления и индикаторы



Нажмите экран, чтобы показать органы управления и индикаторы.

Режимы Фото, Видео, MMS-видео,
"Фото контактов" и "GPS-фото"

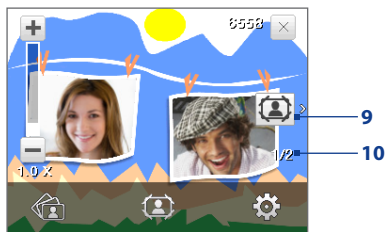
При съемке в режимах Видео или
MMS-видео



- 1 Масштаб.** Нажимайте **+** для увеличения масштаба или **-** для уменьшения масштаба.
Совет Для увеличения или уменьшения масштаба можно также поворачивать диск джойстика или нажимать джойстик вверх/вниз (в альбомной ориентации).
- 2 Альбом.** Нажмите, чтобы открыть программу Альбом. Подробности см. в разделе "Просмотр фото и видео в программе Альбом".
- 3 Режим съемки.** Показывает текущий режим съемки. Нажмите, чтобы открыть меню Режим съемки и в нем выбрать доступные режимы съемки.
- 4 Меню.** Нажмите, чтобы открыть "Панель меню". Подробности см. в разделе "Панель меню".
- 5 Выход.** Нажмите, чтобы выйти из программы Камера.



- 6 Индикатор оставшихся ресурсов.** В режимах Фото, Фото Контактв, Коллаж и Панорама этот индикатор показывает, сколько еще можно сделать снимков при текущих настройках. В режимах "Видео" и "MMS-видео" этот индикатор показывает оставшееся время записи видеоклипов. Во время видеосъемки показывает длительность видеозаписи.
- 7 Значок службы определения местоположения/GPS.** В режиме "GPS-фото", когда ваше местоположение определено, отображается значок . Когда ваше местоположение не определено, отображается значок .
- 8 Индикатор записи.** Мигает во время записи видео.

Режим "Коллаж"

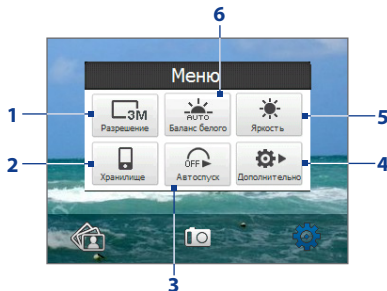




- 9 Значок "Выбор шаблона".** В режиме "Коллаж" нажимайте для переключения между шаблонами.
- 10 Индикатор хода выполнения.** При съемке в режимах Коллаж и Панорама этот индикатор показывает количество последовательно сделанных фотоснимков.

Панель меню

Панель меню позволяет быстро настроить наиболее часто используемые и дополнительные настройки камеры. В экране Камера нажмите  чтобы открыть Панель меню. Чтобы отрегулировать значение параметра, нажимайте кнопку на панели, например, **Баланс белого**, чтобы циклически перебрать доступные значения. Чтобы открыть дополнительные параметры, нажмите .

Примечание Доступность тех или иных параметров на панели зависит от выбранного режима съемки.




- 1 Разрешение.** Нажмите, чтобы выбрать значение разрешения для фото- или видеосъемки.
- 2 Хранилище.** Укажите, куда следует сохранять записанные файлы. Файлы можно сохранять в основную память () или на карту памяти (), если она вставлена.
- 3 Автоспуск.** Нажимайте, чтобы задать задержку автоспуска **2 сек.**, **10 сек.** или **Выкл.** при съемке в режимах Фото, "Фото Контактв" или "GPS-фото". Когда для фотографирования будет нажата кнопка ВВОД, начнется обратный отсчет, и камера сделает снимок по истечении заданного времени.

- 4 Дополнительно.** Нажмите, чтобы открыть дополнительные настройки камеры. Подробности см. в разделе “Дополнительные параметры”.
- 5 Яркость.** Нажмите, чтобы открыть шкалу Яркость внизу экрана. На шкале Яркость нажмите , чтобы уменьшить, или , чтобы увеличить уровень яркости. Нажмите за пределами шкалы Яркость, чтобы применить изменение.
- 6 Баланс белого.** Подстройка баланса белого под разные условия освещения позволяет камере точнее передавать цвета. Варианты баланса белого: Авто (), День (), Ночь () , Лампа накаливания () и Флуоресц. лампа ().

Масштабирование

Во время фото- или видеосъемки можно при фокусировке увеличивать масштаб для приближения объекта съемки или уменьшать масштаб для отдаления объекта съемки.










Увеличение

Поверните диск джойстика по часовой стрелке, нажмите джойстик вверх (в альбомной ориентации) или нажмите .

Уменьшение

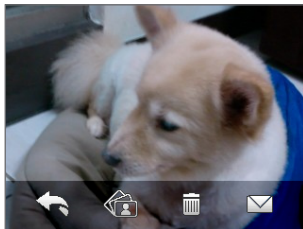
Поверните диск джойстика против часовой стрелки, нажмите джойстик вниз (в альбомной ориентации) или нажмите .

Диапазон масштабирования камеры при фото- или видеосъемке зависит от режима съемки и разрешения. Дополнительные сведения см. в таблице.

Режим съемки	Разрешение	Диапазон масштабирования
Фото, "GPS-фото"	 3M 3M (2048 x 1536)	1.0x - 2.0x
	 2M 2M (1600 x 1200)	1.0x - 2.0x
	 1M 1M (1280 x 960)	1.0x - 2.0x
	 L Крупный (640 x 480)	1.0x - 2.0x
	 M Средний (320 x 240)	1.0x - 4.0x
Видео	 CIF CIF (352 x 288)	1x и 2x
	 L Крупный (320 x 240)	1x и 2x
	 M Средний (176 x 144)	1x и 2x
	 S Мелкий (128 x 96)	1x и 2x
Панорама	 L Крупный (640 x 480)	1x и 2x
	 M Средний (320 x 240)	1x, 2x и 4x
MMS-видео	 M Средний (176 x 144)	1x и 2x
	 S Мелкий (128 x 96)	1x и 2x
Фото Контактв	 M Средний (240 x 320)	1.0x - 4.0x
Коллаж	В зависимости от текущего шаблона	В зависимости от размера выбранного шаблона

Экран “Просмотр”

После съемки в экране Просмотр можно просмотреть, отправить или удалить снимок или видеоклип, нажав соответствующий значок внизу экрана.



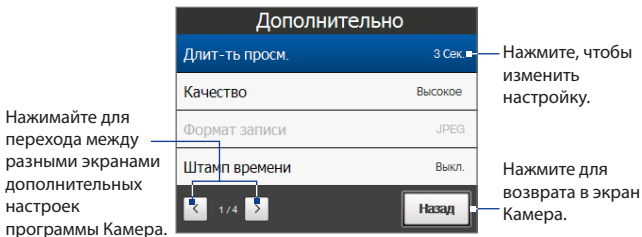
Обзор экранных значков

Значок	Назначение
	Назад Возврат в экран видеискателя программы Камера.
	Удалить Удаление сделанного снимка или видеозаписи.
	Просмотр Просмотр сделанного снимка в программе Альбом.
	Воспроизвести Воспроизведение записанного видео или MMS-видео в программе Альбом.
	Отправить Отправка сделанного снимка или видеофайла по эл. почте или в MMS-сообщении.
	Назначить контакту После съемки в режиме Фото контактов нажмите этот значок, чтобы назначить это фото нужному контакту.

Дополнительные параметры

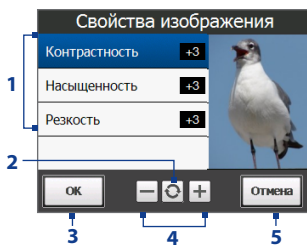
Дополнительные параметры позволяют регулировать настройки выбранного режима съемки и задавать предпочтения для программы Камера. Откройте окно “Дополнительные параметры”, нажав **Дополнительно** в Панели меню.

Для перемещения по экрану “Дополнительные параметры” можно либо нажимать экранные кнопки, либо джойстик вверх/вниз (альбомная ориентация).



- Длительность просмотра.** Выберите нужную длительность показа фотоснимков или видеокадров на экране “Просмотр”. Если не хотите ограничивать продолжительность просмотра, то выберите **Без огранич.** Выберите **Без просмотра**, чтобы сразу же после каждой съемки и сохранения открывался экран видоискателя программы Камера.
- Время отсрочки** (режим “GPS-фото”). Выберите значение времени (**Нет**, **5 мин.**, **10 мин.** или **30 мин.**), в течение которого можно вести фотосъемку, пока коммуникатор не получает GPS-сигнал. Если в течение этого заданного времени прием GPS-сигнала не восстановится, то вам будет предложено заново настроить прием сигналов GPS. Если и после этого GPS-сигнал не восстановится, то режим съемки изменится на Фото. (Дополнительные сведения о приеме сигналов GPS см. в Главе 10 “Указания и подготовка к работе с GPS”).

- **Качество.** Выберите, с каким качеством все фотоснимки будут сохраняться в формате JPEG. Можно выбрать **Базовое, Обычное, Высокое** и **Самое высокое**.
- **Формат записи изображения** (режимы Видео или MMS-видео). Выберите нужный формат файла.
- **Штамп времени** (режимы Фото и “GPS-фото”). Выберите, нужно ли указывать дату и время съемки на всех фотоснимках.
- **Сохранить подсветку.** Включение или выключение подсветки. Значение, заданное для этого параметра, имеет приоритет над настройкой подсветки устройства при работе с камерой.
- **Звук затвора.** Выберите, нужно ли нажатие кнопки ВВОД сопровождать звуком срабатывания затвора.
- **Свойства изображения.** Этот параметр позволяет регулировать **Контраст, Насыщенность** и **Резкость** изображения.



- 1 Нажмите свойство, чтобы настроить его.
 - 2 Нажмите, чтобы для всех свойств восстановить стандартные значения.
 - 3 Нажмите, чтобы сохранить настройки.
 - 4 Для увеличения/уменьшения значения нажимайте **+** / **-** или нажимайте джойстик вправо/влево (в альбомной ориентации).
 - 5 Нажмите, чтобы закрыть экран “Свойства изображения”, не применяя и не сохраняя изменений.
- **Эффект.** Выберите специальный эффект (Шкала серого цвета, Сепия или Негатив), который хотите применить к фотоснимкам или видеоклипам.

- **Способ замера экспозиции.** Выберите способ замера экспозиции, с помощью которого перед съемкой камера будет измерять освещенность и рассчитывать наиболее подходящее значение экспозиции. Выберите **По центру**, чтобы измерять освещенность по центральной области изображения, или **Интегральный**, чтобы измерять освещенность по всей области изображения.
- **Префикс.** Если выбрать **По умолчанию**, то каждый новый записанный файл будет сохраняться под именем "IMAGE" или "VIDEO", за которым следует порядковый номер, например: IMAGE_001.jpg. Можно также в качестве префикса в имени использовать текущую **Дату** или **Дату и время**.

Примечание Если задать сохранение сделанных камерой снимков на карту памяти, то выбрать префикс будет нельзя. Файлам снимков будут присваиваться имена IMAGnnnn.jpg (где 'nnnn' - это значение счетчика) согласно стандарту DCIM (Digital Camera Images - изображения цифровой камеры), и они будут сохраняться на карте памяти в папке \DCIM\100MEDIA.
- **Счетчик.** Для сброса счетчика файловых имен в исходное значение 1 нажмите **Сброс**.
- **Регулировка мерцания.** При съемке в помещении возможно мерцание экрана камеры из-за несоответствия между вертикальной разверткой дисплея камеры и частотой мерцания освещения от люминесцентных ламп. Для уменьшения мерцания измените установку мерцания на **Авто** или выберите ту частоту (**50 Гц** или **60 Гц**), которая используется в вашей стране.
- **Сетка** (режим Фото). Выберите, нужно ли показывать сетку на экране Камера. С помощью сетки можно проще и точнее отцентрировать кадр и выбрать его композицию.



Метки сетки

- **Запись со звуком** (режимы Видео и MMS-видео). Выберите вариант **Вкл.**, чтобы записывать видеоклипы со звуком, или вариант **Выкл.**, чтобы записывать видеоклипы без звука.
- **Предел записи** (режим Видео). Настройка продолжительности или размера файла записи.
- **Шаблон** (режим Коллаж). Выбор шаблона.
- **Папка шаблонов** (режим Коллаж). По умолчанию шаблоны хранятся в папке **\My Documents\Шаблоны** в **Основной памяти** коммуникатора. Если вы перенесли некоторые шаблоны на карту памяти (с помощью программы Проводник), то установите для этого параметра значение **Осн. + Карта**, чтобы указать, что шаблоны находятся как в основной памяти, так и на карте памяти.
- **Показывать напоминание** (режим Фото контактов). Выберите **Вкл.**, если хотите, чтобы Камера каждый раз показывала сообщение с запросом, следует ли сделанный фотоснимок присвоить контакту.
- **Направление** (режим Панорама). Выберите направление, в котором хотите снять изображения панорамного пейзажа для последующей склейки.

- **Количество склеек** (режим Панорама). Укажите, сколько нужно сделать снимков панорамного пейзажа для последующей склейки.
- **Справка**. Нажмите, чтобы открыть файл справки по программе Камера.
- **О программе**. Нажмите, чтобы показать номер версии и информацию об авторских правах.


11.2 Просмотр фото и видео в программе Альбом

Используйте программу **Альбом** для просмотра изображений и видеофайлов в коммуникаторе. Программа Альбом предлагает множество функций, позволяющих поворачивать снимки, просматривать их в режиме слайд-шоу, присваивать снимки контактам и т.п.

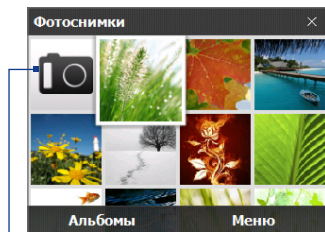
Примечание Программа Альбом может отображать только файлы в форматах BMP, GIF, PNG, JPG, анимация GIF, 3GP, MP4 и WMV.

Запуск программы Альбом

Выполните одно из следующих действий:


- В Начальном экране откройте вкладку **Фото и видео** и затем нажмите **Альбом**.
- В программе Камера нажмите .
- Нажмите **Пуск > Программы > Альбом**.

Примечание Программа Альбом всегда отображается в горизонтальной ориентации.



Нажмите, чтобы открыть программу Камера.

Выделите фото или видео для просмотра

1. В главном экране программы Альбом нажмите **Альбомы** и затем выделите альбом для просмотра. В результате содержимое альбома будет показано в главном экране программы Альбом.
2. Просмотрите файлы, проводя пальцем по экрану вверх/вниз.
3. Выполните одно из следующих действий:
 - Нажмите снимок, чтобы просмотреть его в полноэкранном режиме. Подробности см. в разделе “Просмотр изображений”.
 - Нажмите видеофайл (файлы со значком ) , чтобы воспроизвести его. Подробности см. в этой главе в разделе “Воспроизведение видео”.
 - Выделите фотоснимок и нажмите **Меню > Слайд-шоу**, чтобы просмотреть хранящиеся в альбоме снимки в режиме слайд-шоу. Воспроизведение файлов анимации GIF и видеофайлов в режиме слайд-шоу невозможно. Подробности см. в этой главе в разделе “Просмотр снимков в режиме слайд-шоу”.

Совет Если вместе с фотоснимком записаны данные о географическом местоположении (метки геопривязки), то это место можно посмотреть в программе Карты Google. Выделите снимок и нажмите **Меню > Показать на карте**. Дополнительные сведения см. в Главе 10.

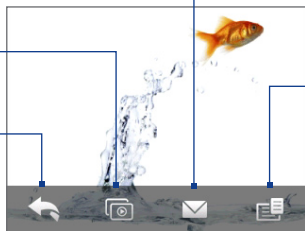
Просмотр изображений

При просмотре изображения во весь экран нажмите экран или нажмите ВВОД, чтобы открыть экранное меню.

Нажмите, чтобы отправить снимок, используя одну из учетных записей программы Сообщения.

Нажмите, чтобы начать слайд-шоу.

Нажмите, чтобы вернуться в главный экран программы Альбом, на вкладку **Фото и видео** или в программу Камера.

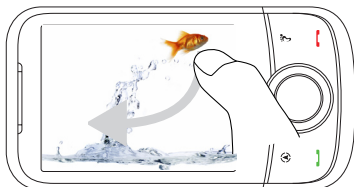


Нажмите, чтобы открыть меню, позволяющее сохранить экранный снимок в качестве фото контакта, сохранить текущее изображение как новый файл, удалить снимок и просмотреть свойства файла.

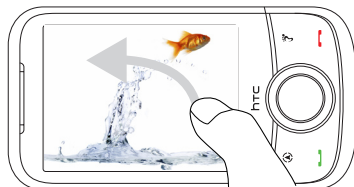
Совет Можно за один раз удалить несколько файлов; для этого в главном экране программы Альбом нажмите **Меню > Удалить элементы** и затем выделите файлы, которые хотите удалить.

Поворот изображения

Во время просмотра в полноэкранном режиме изображение можно поворачивать, проводя пальцем полукруг на экране.



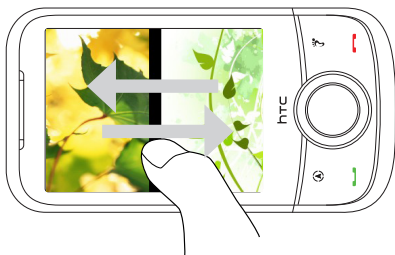
Чтобы повернуть изображение на 90 градусов по часовой стрелке, проведите в экране пальцем полукруг вниз.



Чтобы повернуть изображение на 90 градусов против часовой стрелки, проведите в экране пальцем полукруг вверх.

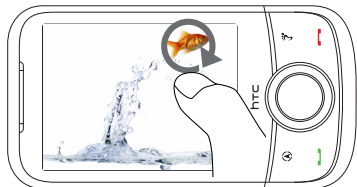
Переход к следующему или предыдущему снимку

При полноэкранном просмотре изображений для перехода к следующему изображению проводите пальцем по экрану справа налево. Для перехода к предыдущему изображению проводите пальцем по экрану слева направо.

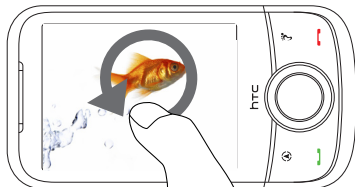


Увеличение или уменьшение изображения

Во время просмотра изображения проведите пальцем полный круг на экране.



Проведите пальцем по часовой стрелке в области, чтобы увеличить эту область.

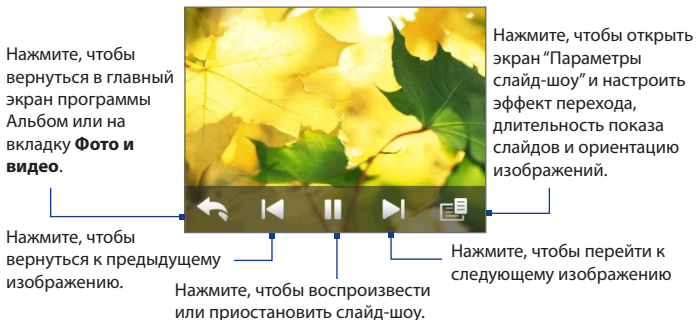


Проведите пальцем против часовой стрелки, чтобы уменьшить изображение.

- Советы**
- Для увеличения или уменьшения масштаба можно также поворачивать диск джойстика.
 - При просмотре в увеличенном масштабе дважды нажмите экран, чтобы автоматически уменьшить масштаб и уместить все изображение в экране.
 - Во время просмотра увеличенного изображения нажмите по экрану и, не отпуская палец, перемещайтесь по изображению.
 - При просмотре в увеличенном масштабе нажмите экран, чтобы открыть экранное меню. В экранном меню нажмите  и затем выберите **Сохранить экранное изображение**, чтобы сохранить показанное на экране изображение как новый файл.

Просмотр снимков в режиме слайд-шоу

Во время просмотра слайд-шоу нажмите экран, чтобы показать органы управления воспроизведением.



- Совет** Если снимки находятся в альбоме Избранное, то начать просмотр слайд-шоу можно в Начальном экране на вкладке **Фото и видео**. На вкладке Фото и видео нажмите **Слайд-шоу**.

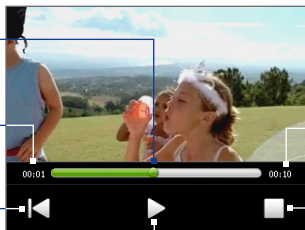
Воспроизведение видео

Во время воспроизведения видео нажмите экран, чтобы показать органы управления воспроизведением.

Перетаскивайте для перемещения вперед или назад по видеозаписи.

Прошедшее время

Нажмите, чтобы вернуться в начало видеозаписи.





Общая продолжительность

Нажмите, чтобы остановить воспроизведение видеозаписи.

Нажмите для воспроизведения или приостановки видеозаписи.

Совет Если видеозаписи находятся в альбоме Избранное, то начать воспроизведения видео можно в Начальном экране на вкладке **Фото и видео**. На вкладке "Фото и видео" нажмите **Воспроизвести**.

Заккрытие программы Альбом

Чтобы закрыть программу Альбом, в ее главном экране нажмите . При просмотре файлов в полноэкранном режиме нажмите экран, чтобы показать экранное меню или органы управления воспроизведением, затем нажмите  чтобы вернуться в главный экран программы Альбом.

11.3 Проигрыватель Windows Media® Mobile

Проигрыватель Windows Media® Mobile используется для проигрывания цифровых аудио- и видеофайлов, хранящихся в коммуникаторе или в сети, например, на веб-сайте.

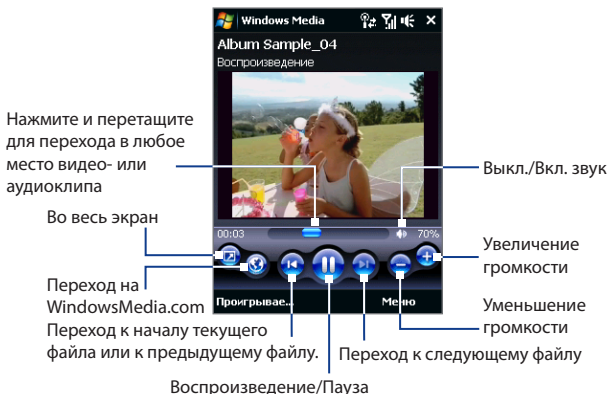
Форматы видеофайлов	Расширения имени файла
Windows Media Video MPEG4 простой профиль H.263 H.264 Motion JPEG	.wmv, .asf .mp4 .3gp, .3g2 .mp4, .3gp, .3g2, .m4v .avi

Форматы аудиофайлов	Расширения имени файла
Windows Media Audio WAVE MP3 MIDI и SP MIDI AMR, узкополосный AMR, широкополосный AAC, AAC+ и eAAC+ Аудио MPEG4 QCELP EVRC	.wma .wav .mp3 .mid, .midi, .rmi .amr, .3gp .awb, .3gp .aac, .mp4, .m4a, .3gp .m4a .qcp, .3g2 .qcp

Запуск программы Проигрыватель Windows Media® Mobile

Нажмите **Пуск > Программы > Windows Media**.

Об элементах управления



Экраны и меню

Программа Проигрыватель Windows Media® Mobile имеет три основных экрана:

- **Экран “Воспроизведение”**. Этот экран отображает элементы управления воспроизведением (Воспроизвести, Пауза, Следующий, Предыдущий и Громкость) и окно видео. Вид этого экрана можно настроить, выбрав другую обложку.
- **Экран “Проигрывается”**. Этот экран отображает список воспроизведения “Проигрывается”. Это особый список, где отмечен файл, который воспроизводится в настоящий момент, а также другие файлы, которые находятся “в очереди” на воспроизведение.
- **Экран “Библиотека”**. В этом экране можно быстро найти звуковые файлы, видеофайлы и списки файлов для воспроизведения. В нем имеются такие категории, как “Моя музыка”, “Мои видеозаписи”, “Мое телевидение” и “Мои списки воспроизведения”.

В нижней части каждого экрана есть **Меню**. Команды этого меню меняются в зависимости от того, какой экран сейчас открыт. Подробные сведения о командах этих меню см. в справке коммуникатора.

Синхронизация видео- и аудиофайлов

Для синхронизации файлов цифрового мультимедиа между компьютером и коммуникатором используйте последнюю версию программы Проигрыватель Windows Media® в компьютере. Использование этого приложения гарантирует правильное копирование защищенных файлов и обложки альбома (для обложки) в коммуникатор.

Автоматическая синхронизация содержимого в коммуникатор

1. В компьютере откройте программу Проигрыватель Windows Media®, затем подключите коммуникатор к компьютеру.

2. В мастере настройки устройства выберите **Да, выполнить поиск в компьютере**.

Примечание Если ранее вы открыли программу Проигрыватель Windows Media® и провели поиск мультимедийных файлов в компьютере, то на шаге 2 предложение провести поиск в компьютере не появится.

3. В диалоговом окне "Настройка устройства" введите имя коммуникатора и нажмите **Готово**.

Примечание Если вы вставили карту памяти емкостью более 4 Гб, на которой может уместиться вся ваша библиотека, то Проигрыватель Windows Media автоматически проведет синхронизацию музыкальных файлов. Кроме того, чтобы программа Проигрыватель Windows Media автоматически проводила синхронизацию, коммуникатор нужно перевести в режим **Дисковод**.

4. В левой панели в окне программы Проигрыватель Windows Media® нажмите правой кнопкой по имени устройства, а затем выберите **Настроить синхронизацию**.

Примечание Чтобы настроить синхронизацию мультимедийных файлов на карте памяти, в левой панели программы Проигрыватель Windows Media® правой кнопкой нажмите пункт “Карта памяти” и затем выберите **Настроить синхронизацию**.

5. Выберите списки воспроизведения, которые хотите синхронизировать между компьютером и коммуникатором, затем нажмите **Добавить**.

Примечание В диалоговом окне Настройка устройства установите флажок **Синхронизировать это устройство автоматически**.

6. Нажмите **Готово**.

Начнется синхронизация файлов в коммуникаторе. При следующем подключении коммуникатора к компьютеру с запущенной программой Проигрыватель Windows Media® синхронизация запустится автоматически.

Синхронизация содержимого в коммуникатор вручную

1. Если синхронизация мультимедийных файлов между коммуникатором с компьютером не настроена, то выполните шаги с 1 по 3, описанные в разделе “Автоматическая синхронизация содержимого в коммуникатор”.
2. Откройте вкладку **Синхрон**. в окне программы Проигрыватель Windows Media® в компьютере. Выберите список воспроизведения или библиотеку в левой панели программы Проигрыватель Windows Media®.
3. Перенесите мультимедийные файлы, которые требуется синхронизировать, из списка содержимого в список синхронизации.

Списки воспроизведения и список библиотеки

Список содержимого

Список синхронизации



4. Нажмите **Начать синхронизацию**, чтобы начать синхронизацию выделенных файлов в коммуникатор.

- Примечания**
- Для синхронизации мультимедийных файлов в коммуникатор используйте в компьютере программу Проигрыватель Windows Media® 11 или более новой версии.
 - Аудиофайлы копируются быстрее, если в программе Проигрыватель Windows Media® настроена автоматическая регулировка уровня качества для аудиофайлов, копируемых в коммуникатор. Дополнительные сведения см. в Справке программы Проигрыватель Windows Media®.

Воспроизведение медиафайлов

Используйте библиотеку для поиска и воспроизведения песен, видеозаписей и списков воспроизведения, хранящихся в коммуникаторе или на вставленной в него карте памяти.

Обновление библиотеки

1. Если экран Библиотека не открыт, то нажмите **Меню > Библиотека**.
2. В экране Библиотека нажмите стрелку Библиотека (в верхней части экрана) и выберите нужное устройство хранения файлов мультимедиа, например, “Карта памяти”.
3. В большинстве случаев проигрыватель Windows Media® Mobile автоматически обновляет библиотеку. Также можно вручную обновить библиотеку, чтобы в ней находились новые файлы, которые вы недавно скопировали в коммуникатор или на карту памяти.
Чтобы вручную обновить список библиотеки, нажмите **Меню > Обновить библиотеку**.

Воспроизведение видео- и аудиофайлов в коммуникаторе

1. Выберите категорию (например, “Моя музыка” или “Мои списки воспроизведения”).
2. Нажмите и удерживайте объект для воспроизведения (например, песню, альбом или имя исполнителя), затем нажмите **Воспроизвести**.

- Советы**
- Чтобы воспроизвести мультимедийный файл, который хранится в коммуникаторе, но не включен в библиотеку, в экране Библиотека нажмите **Меню > Открыть файл**. Нажмите и удерживайте объект для воспроизведения (например, песню, альбом или имя исполнителя), затем нажмите **Воспроизвести**.
 - Для воспроизведения мультимедийного файла из Интернета или с сетевого сервера нажмите **Меню > Библиотека**, затем нажмите **Меню > Открыть адрес URL**.

Списки воспроизведения

В программе Проигрыватель Windows Media® Mobile можно создать новый список воспроизведения, сохранив текущий список воспроизведения “Проигрывается” под другим именем.

Сохранение нового списка воспроизведения

1. Если экран Библиотека не открыт, то нажмите **Меню > Библиотека**.
2. Нажмите, чтобы выбрать категорию (например, “Моя музыка” или “Мои списки воспроизведения”).
3. Выберите нужный мультимедийный файл, затем нажмите **Меню > Поставить в очередь**. Файл будет добавлен в список “Проигрывается”.

Повторите это действие для добавления всех необходимых файлов мультимедиа в список “Проигрывается”.

Примечание Нельзя одновременно выделять несколько файлов.

4. Добавив мультимедийные файлы, нажмите **Меню > Проигрывается**.
5. В экране Проигрывается нажмите **Меню > Сохранить список**.
6. Введите имя списка воспроизведения и нажмите **Готово**.
7. Чтобы воспроизвести созданный список воспроизведения, нажмите Мои списки воспроизведения в библиотеке, выберите нужный список воспроизведения, затем нажмите **Воспроизвести**.

Устранение неполадок

При возникновении проблем в работе программы Проигрыватель Windows Media® Mobile описание способов их устранения можно найти на странице “Troubleshooting Windows Media® Player Mobile (Устранение неполадок в работе программы Проигрыватель Windows Media® Mobile)” на веб-сайте корпорации Microsoft: <http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/player/windowsmobile/troubleshooting.aspx>.

11.4 Работа с программой **Аудио-менеджер**

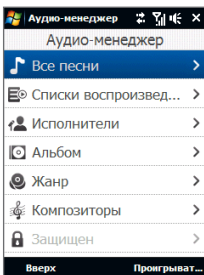
Программа **Аудио-менеджер** обеспечивает доступ ко всем музыкальным файлам в коммуникаторе. Файлы можно просматривать по категориям (Исполнитель, Жанр и т.д.) и воспроизводить на вкладке **Музыка** в Начальном экране (дополнительные сведения о воспроизведении музыки см. в Главе 3). Можно создавать собственные списки воспроизведения. Можно также удалять песни или их фрагменты в качестве мелодии звонка.

- Примечания**
- Программа **Аудио-менеджер** ведет поиск всех музыкальных файлов, сохраненных в памяти коммуникатора и на карте памяти, которые имеют следующие звуковые форматы: MP3, WMA, AAC и AAC+. Она ведет поиск в следующих папках:
 - Коммуникатор: Моя музыка (включая все вложенные папки)
 - \My Documents (включая все вложенные папки)
 - Карта памяти: \Карта памяти (включая все вложенные папки)
 - Музыкальные файлы группируются по категориям **Исполнители**, **Альбом**, **Жанр** и т.п. (если в файлах есть такие метаданные).

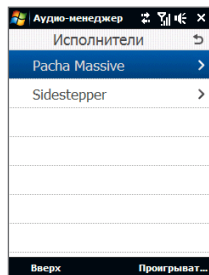
Доступ к программе **Аудио-менеджер**

В Начальном экране откройте вкладку **Музыка** и затем нажмите **Библиотека**. Откроется экран **Все песни**. Чтобы показать Главный экран и просмотреть категории (**Исполнитель**, **Жанр** и т.д.), нажмите **Вверх**. Стрелка справа от категории указывает на наличие у нее подменю.

Если в Главном экране нажать по той или иной категории, то будут показаны подменю, у которых могут быть свои вложенные уровни меню. Например, если нажать категорию **Исполнители**, то будет показан еще один уровень подменю с именами исполнителей. Если нажать имя исполнителя, то будут показаны подменю с названиями альбомов. Продолжайте открывать подменю, пока не появится уровень, на котором можно выбрать названия песен для воспроизведения.



Аудио-менеджер: Главный экран



Аудио-менеджер: экран Исполнители

Музыкальные файлы, защищенные технологией DRM, показываются в категории **Защищенные**. Значок замка рядом с названием песни указывает на то, что данный музыкальный файл защищен. Выделите файл и нажмите **Сведения**, если хотите просмотреть сведения об этом файле. Значок перечеркнутого замка перед названием песни указывает на то, что срок действия прав на этот музыкальный файл истек и его воспроизведение невозможно. Если хотите удалить такие файлы, то нажмите **Удалить**.

Списки воспроизведения

Экран "Списки воспроизведения" показывает текущие списки воспроизведения, обнаруженные в памяти коммуникатора и на карте памяти.

В экране "Списки воспроизведения" отображаются списки воспроизведения двух типов:

- **Списки воспроизведения программы Проигрыватель Windows Media®**. Это списки воспроизведения из Библиотеки программы Проигрыватель Windows Media® Mobile (синхронизированные со списками программы Проигрыватель Windows Media® в компьютере), они отображаются со значком Проигрывателя Windows Media® (). Их можно воспроизводить на вкладке Музыка в Начальном экране, но нельзя изменять.

- **Пользовательские списки воспроизведения.** Это списки воспроизведения, созданные в программе Аудио-менеджер, их можно редактировать.

Создание списка воспроизведения

1. В Главном экране нажмите **Списки воспроизведения**.
2. В экране **Списки воспроизведения** нажмите **Меню > Создать**.
3. Введите **Имя списка воспроизведения** и нажмите **ОК**.
4. В экране “Списки воспроизведения” нажмите только что созданный список воспроизведения и нажмите **Меню > Изменить**.
5. Нажмите **Меню > Добавить**.
6. Установите флажки для песен, которые хотите добавить в список воспроизведения, или нажмите **Меню > Выбрать все**, чтобы выбрать все песни.
7. Для возврата в экран “Списки воспроизведения” трижды нажмите кнопку **ОК**.

Воспроизведение списка воспроизведения

1. В экране **Списки воспроизведения** нажмите нужный список воспроизведения.
2. Нажмите по первой песне в выделенном списке воспроизведения. Программа “Музыкальный проигрыватель” автоматически откроется и начнет воспроизведение первой песни. По окончании каждой песни будет воспроизводиться следующая за ней песня в списке воспроизведения.

Примечание Списки воспроизведения не обновляются автоматически при удалении музыкальных файлов из памяти коммуникатора или карты памяти.

Задание музыкального файла в качестве мелодии звонка

Любимую музыкальную композицию можно установить как мелодию звонка для коммуникатора.

1. С помощью диска джойстика выделите песню в программе **Аудио-менеджер** или нажмите песню, чтобы воспроизвести ее на вкладке **Музыка** в Начальном экране, затем нажмите **Меню > Уст. сигнал звонка**.
2. Если выбрана песня в формате MP3, то нажмите **Обрезать**, чтобы сначала обрезать песню.

Отметьте фрагмент музыкальной записи для использования в качестве мелодии звонка. Перетащите левый маркер в точку начала, затем перетащите правый маркер в точку конца.

Для более точного выделения фрагмента можно также нажимать эти стрелки для пошагового перемещения назад/вперед.

Воспроизвести/остановить

Подтвердите обрезку мелодии звонка.

Отмените обрезку.

3. Нажмите **Уст. как мелодию звонка по умолчанию**.

Совет Если хотите только сохранить песню в папку мелодий звонка для последующего использования, то нажмите **Сохранить в папку "Мелодии звонка"**. Позже для установки песни в качестве мелодии звонка нажмите **Пуск > Настройка > вкладка Личные > Телефон**.

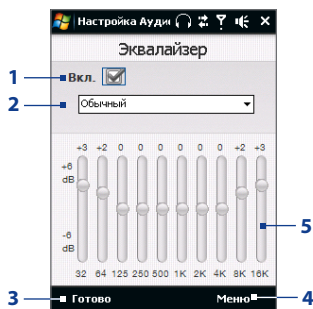
4. Появится подтверждающее сообщение. Нажмите **OK**.

11.5 Работа с программой “Настройка аудио”

Программа **Настройка аудио** оптимизирует звучание для лучшего восприятия. Она предлагает такие предустановки, как Хип-хоп, Джаз, Рок и т.п., соответствующие разным жанрам музыки.

Открытие программы “Настройка Аудио”

Нажмите **Пуск > Программы > Настройка Аудио**.



Орган управления	Назначение
1 Вкл.	Этот флажок включает или выключает эквалайзер.
2 Предустановки эквалайзера	Нажмите, чтобы выбрать нужную предустановку эквалайзера.
3 Готово	Нажмите, чтобы применить измененные настройки.
4 Меню	<ul style="list-style-type: none"> Нажмите Меню > Отмена, чтобы закрыть программу “Настройка Аудио”, не применяя измененные параметры. Нажмите Меню > Сохранить как предустановку или Удалить предустановку, чтобы сохранить или удалить предустановку эквалайзера.
5 Диапазон частот	Для регулировки частоты перетаскивайте ползунки.

Использование предустановок эквалайзера

Нажмите окно списка и выберите нужную предустановку.

Создание пользовательской предустановки для эквалайзера

1. Отрегулируйте звучание частот, передвигая ползунки эквалайзера. Выбранные значения указаны над ползунковыми регуляторами.
2. Сохраните ваши настройки эквалайзера в качестве предустановок, нажав **Меню > Сохранить как предустановку**.
3. Введите имя предустановки и нажмите **Готово**. Созданная вами предустановка будет добавлена в список.

Удаление пользовательской предустановки для эквалайзера

1. Нажмите окно списка и в нем выделите предустановку эквалайзера, которую хотите удалить.
2. Нажмите **Меню > Удалить предустановку**.

Примечание Можно удалять только пользовательские предустановки эквалайзера. Нельзя удалить стандартные предустановки эквалайзера.

Глава 12

Программы

- 12.1 Открытие программ в коммуникаторе**
- 12.2 Установка и удаление программ**
- 12.3 Adobe® Reader® LE**
- 12.4 Календарь**
- 12.5 Контакты**
- 12.6 Comm Manager**
- 12.7 Microsoft® Office Mobile**
- 12.8 Заметки**
- 12.9 Java**
- 12.10 Менеджер SIM-карты**
- 12.11 Задачи**
- 12.12 Диктофон**
- 12.13 Быстрый голосовой набор**
- 12.14 ZIP**

12.1 Открытие программ в коммуникаторе

Изначально установленные в коммуникаторе программы отображаются в меню Пуск и в экране Программы.

Запуск и использование программ

Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите **Пуск**, чтобы открыть меню Пуск, затем нажмите нужную программу.
- Чтобы открыть другие программы, нажмите **Пуск > Программы** или в Начальном экране откройте вкладку **Программы** и в ней нажмите **Все программы**.

12.2 Установка и удаление программ

В коммуникаторе можно устанавливать и удалять дополнительные программы, например, программы, записанные на прилагаемом диске, или другие купленные вами программы. В коммуникаторе не допускается удаление большинства изначально установленных в нем программ.

Примечание Перед покупкой дополнительных программ для коммуникатора уточните, совместимы ли они с ним.

Установка программ

1. Загрузите программу в компьютер (или вставьте в него компакт-диск с программой).
Вы увидите либо один файл ***.exe**, ***.zip**, **Setup.exe**, либо несколько версий файлов для разных типов устройств и процессоров. Выбирайте только те программы, которые предназначены для вашего устройства.
2. Прочтите указания по установке программы или сопровождающую ее документацию. Многие программы предполагают особые указания по установке.
3. Подключите коммуникатор к компьютеру.
4. Дважды щелкните по файлу установки.

Удаление программы

1. Нажмите **Пуск > Настройка >** вкладка **Система > Удаление программ**.
2. В списке **Программы в памяти** выделите программу, которую хотите удалить, и нажмите **Удалить**.

12.3 Adobe® Reader® LE

Adobe® Reader® LE позволяет в коммуникаторе открывать и просматривать файлы формата PDF (Portable Document Format). Он поддерживает ограниченный набор функций, доступных в версиях Adobe Reader для ПК.

Запуск Adobe Reader LE







Нажмите **Пуск > Программы > Adobe Reader LE**.

Открытие файла PDF в коммуникаторе

- Откройте файл PDF в программе Adobe Reader LE; или
- Запустите программу Проводник, найдите нужный файл PDF, а затем нажмите этот файл, чтобы открыть его.

Навигация в документах PDF

Для перемещения по документу PDF можно использовать органы управления в самой программе или делать жесты пальцем по экрану.

- Для увеличения масштаба поверните диск джойстика по часовой стрелке или нажмите . Для уменьшения масштаба поверните диск джойстика против часовой стрелки или нажмите .
- При просмотре в увеличенном масштабе для перемещения по текущей странице можно проводить пальцем по экрану или нажимать джойстик вверх, вниз, влево и вправо.
- Нажимайте  для перехода к предыдущей странице или  для перехода к следующей странице. Нажимайте  для перехода к первой странице или  для перехода к последней странице.
- Чтобы ввести номер страницы, которую хотите просмотреть, нажмите **Сервис > Перейти > Номер страницы**.

12.4 Календарь

Используйте программу **Календарь** для планирования встреч, собраний и других событий. Также можно синхронизировать встречи в программе “Календарь” между коммуникатором и компьютером.

Открытие экрана Календарь

- В Начальном экране TouchFLO нажмите **Календарь** или показанную встречу; или
- Нажмите **Пуск > Календарь**.

Создание встреч

Планирование встречи

1. Откройте экран Календарь и нажмите **Меню > Новая встреча**.
2. Введите имя встречи.
3. Выполните одно из следующих действий:
 - Для особых событий, таких как день рождения или мероприятие на весь день, в пункте **Целый день** выберите **Да**.
 - Если встреча ограничена определенными временными рамками, то укажите дату и время начала и окончания.
4. Выберите категорию встречи, чтобы ее можно было группировать с другими подобными встречами. Нажмите **Категории** и выберите предустановленную категорию (Служебные, Праздничные, Личные или Сезонные) или нажмите **Создать**, чтобы создать собственную категорию.
5. После завершения нажмите **ОК** для возврата в календарь.

Примечания

- Мероприятия на целый день не занимают ячейки времени в Календаре, а отображаются в строке заголовка сверху календаря.
- Чтобы отменить встречу, нажмите **Меню > Удалить встречу**.

Совет Чтобы автоматически задать время встречи в плане на день, выберите временной интервал для новой встречи и нажмите **Меню > Новая встреча**.

Установка времени напоминания для новых встреч

По умолчанию программа Календарь показывает напоминания о новых предстоящих встречах. Время напоминания можно изменить.

1. Откройте экран Календарь.
2. Нажмите **Меню > Сервис > Параметры >** вкладка **Встречи**.
3. Установите флажок **Устанавливать напоминания для новых элементов**.
4. Установите время включения напоминания.
5. Для возврата в экран Календарь нажмите **ОК**.

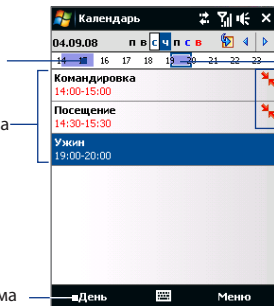
Просмотр встреч

По умолчанию программа Календарь показывает встречи в режиме отображения **Повестка**. Встречи также можно просматривать в режимах отображения **День**, **Неделя**, **Месяц** и **Год**.

Выделенные часы обозначают время встречи.

Нажмите для просмотра сведений о встрече.





Нажмите для переключения режима просмотра.



Красная рамка и стрелка указывают на наличие конфликтующих встреч.

Режим "Повестка"

- Чтобы посмотреть подробности планируемого события в каком-либо из форматов, нажмите запись о встрече.
- Чтобы просмотреть встречи по категории, нажмите **Меню > Фильтр** и выберите нужную категорию.

- Чтобы изменить режим отображения встреч, используемый в программе Календарь по умолчанию, нажмите **Меню > Сервис > Параметры >** вкладка **Общие**. Нажмите поле **Начинать с** и выберите режим отображения календаря.
- В режиме просмотра “Месяц” отображаются следующие индикаторы.
 -  Встреча утром
 -  Встреча днем или вечером
 -  Встречи утром, днем и вечером
 -  Мероприятие на целый день

Отправка встреч

Отправка приглашения на собрание

Программу “Календарь” можно использовать для того, чтобы договариваться о встречах по электронной почте с теми людьми, которые пользуются программами Outlook или Outlook Mobile.

1. Откройте экран Календарь.
2. Назначьте новую встречу или откройте уже назначенную и нажмите **Меню > Изменить**.
3. Нажмите **Участники**, затем нажмите **Доб. обяз. участника** или **Доб. необяз. участника** и затем добавьте контакты, которых хотите пригласить.

Примечание Указать тип участника (обязательный или необязательный) можно только в том случае, если коммуникатор подключен к серверу Microsoft Exchange 2007. В противном случае все участники будут считаться обязательными. Дополнительные сведения см. в разделе “Управление приглашениями на собрания” в Главе 7.

4. Добавив участников, нажмите **Готово**.
5. Нажмите **ОК** для отправки.

Совет Чтобы выбрать учетную запись эл. почты, с которой хотите отправить приглашение на собрание, нажмите **Меню > Сервис > Параметры >** вкладка **Встречи**. Нажмите ячейку **Способ отправки приглашения** и для отправки выберите учетную запись Эл. почта Outlook, POP3/IMAP4 или Windows Live™.

- Примечания**
- Если вы отправляете приглашение на собрание с учетной записи Эл. почта Outlook, то оно будет отправлено участникам при следующей синхронизации коммуникатора с компьютером или сервером Exchange Server.
 - Если участники принимают ваше приглашение, то встреча автоматически добавляется в их расписание. При получении подтверждений от участников встречи информация в вашем календаре также обновляется.

Отправка сведений о встрече в формате vCalendar

vCalendar — это стандартный формат файла, используемый для обмена сведениями о планах и задачах. Файлы vCalendar можно экспортировать в программу Outlook в компьютере.

Выбрав в экране Календарь встречу для отправки, нажмите **Меню >**

Отправить как vCalendar, чтобы отправить карточку vCalendar со сведениями о встрече в виде вложения к MMS-сообщению. Дополнительные сведения см. в разделе “MMS-сообщение” в Главе 6.

12.5 Контакты

Контакты - это ваша адресная книга и хранилище информации о ваших друзьях и партнерах по бизнесу. В коммуникаторе можно добавлять следующие типы контактов:

- **Контакты Outlook.** Контакты, хранящиеся в коммуникаторе, которые можно создавать в коммуникаторе или синхронизировать с ПК или сервером Exchange Server.
- **Контакты SIM.** Контакты, которые хранятся на SIM-карте. Для каждой записи можно сохранить только одно имя и один телефонный номер.
- **Контакты Windows Live™.** Контакты, для общения с которыми используется программа Windows Live™ Messenger или MSN.

Примечание Добавлять контакты Windows Live™ можно только после настройки Windows Live™ в коммуникаторе. Подробности см. в разделе “Добавление контактов Windows Live” в Главе 8.

Открытие экрана **Контакты**

Выполните одно из следующих действий:

- В Начальном экране TouchFLO откройте вкладку **Контакты** и затем нажмите **Контакты**; или
- Нажмите **Пуск > Контакты**.

Добавление новых контактов

Добавление контакта в коммуникаторе

1. Откройте экран **Контакты**.
2. Нажмите **Создать**, выберите **Контакт Outlook** и введите сведения о контакте.
3. В поле **Хранить как** выберите имя, под каким контакт будет отображаться в списке контактов.
4. Чтобы добавить фото контакта, нажмите **Выбрать фото**, выберите файл снимка или нажмите **Камера**, чтобы сделать снимок контакта.
5. Чтобы присвоить мелодию звонка контакту, нажмите поле **Мелодия звонка**, просмотрите список мелодий и выберите нужную мелодию.
6. После завершения нажмите **ОК**.

- Советы**
- Если вам позвонит человек, не записанный в ваш список контактов, и вы захотите сохранить его телефонный номер, то нажмите и удерживайте этот номер в журнале Звонки и затем в контекстном меню выберите **Сохранить в контактах**.
 - Чтобы сохранить номер телефона, содержащийся в сообщении, откройте это сообщение, нажмите подчеркнутый номер и затем нажмите **Меню > Сохранить в контактах**.
 - Чтобы изменить информацию о контакте, нажмите имя контакта и затем нажмите **Меню > Изменить**.

Добавление контакта на SIM-карту

1. Откройте экран Контакты.
2. Нажмите **Создать** и выберите **Контакт SIM**.
3. Введите имя и номер телефона контакта.
4. Нажмите **ОК**.

Совет Для добавления и изменения контактов на SIM-карте можно также использовать программу Менеджер SIM-карты. Дополнительные сведения см. в этой главе в разделе “Менеджер SIM-карты”.

Упорядочивание и поиск контактов

Группировка схожих контактов

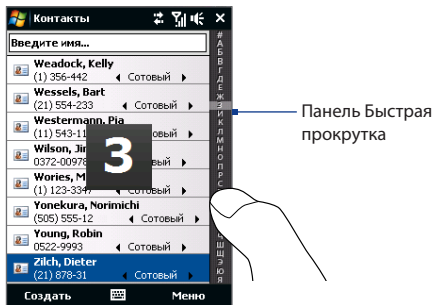
Для более удобного управления можно группировать схожие контакты, назначая для них те или иные категории.

1. Создайте новый контакт Outlook или измените существующий контакт Outlook.
2. Нажмите **Категории**.
3. Выберите предустановленную категорию, например, Служебные или Личные, или нажмите **Создать**, чтобы создать собственную категорию.
4. После завершения нажмите **ОК**.

Поиск контакта в коммуникаторе

Для поиска контактов в длинном списке есть несколько способов:

- Вводите в текстовом поле имя контакта, пока на экране не появится нужный контакт.
- В панели “Быстрая прокрутка” в правой части экрана Контакты прокрутите до буквы (или нажмите эту букву), чтобы сразу перейти к той части списка Контакты, в которой имена контактов начинаются с этой буквы.



Примечание Панель “Быстрая прокрутка” можно отключить, нажав **Меню** > **Параметры** и установив флажок **Отображать алфавитный указатель**. В результате сверху списка Контакты появится алфавитный указатель.

- Отфильтруйте список по категориям. В списке контактов нажмите **Меню** > **Фильтр**, затем выберите категорию, которую вы назначили контакту. Чтобы снова показать все контакты, нажмите **Меню** > **Фильтр** > **Все контакты**.

Отправка сведений о контакте

Передача сведений о контакте

Можно быстро передать сведения о контакте на другой коммуникатор или мобильный телефон с помощью Bluetooth.

1. В экране Контакты выделите контакт.
2. Нажмите **Меню > Отправить контакт > Передача**, затем выберите устройство, на которое хотите передать контакт.

Примечание Перед передачей убедитесь, что функция Bluetooth включена, а коммуникатор и принимающий мобильный телефон находятся в видимом режиме. Сведения о контакте также можно также передать в компьютер. Подробные сведения см. в Главе 9.

Отправка информации о контакте в SMS-сообщении

1. В экране Контакты выделите контакт.
2. Нажмите **Меню > Отправить контакт > SMS \ MMS**.
3. Выберите контактную информацию, которую хотите отправить, и нажмите **Готово**.
4. В новом SMS-сообщении введите номер мобильного телефона получателя и нажмите **Отправить**.

Отправка информации о контакте в формате vCard

vCard (виртуальная визитная карточка) — это стандартный формат файла, используемый для обмена контактными сведениями. Файлы vCard можно экспортировать в программу Outlook в компьютере. С коммуникатора можно отправлять карточки vCard, содержащие сведения о контактах, в виде файла вложения в MMS-сообщение.

1. В экране Контакты выделите контакт.
2. Нажмите **Меню > Отправить как vCard**.
3. Будет создано новое MMS-сообщение, содержащее файл vCard. Введите номер мобильного телефона или адрес эл. почты получателя и нажмите **Отправить**.

Дополнительные сведения см. в разделе “MMS-сообщение” в Главе 6.

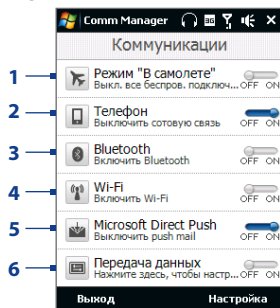
12.6 Comm Manager

Comm Manager - это центральный пункт связи, позволяющий легко включать и выключать средства связи коммуникатора, такие как телефон, Wi-Fi, подключение для передачи данных, Bluetooth и так далее.

Открытие программы “Comm Manager”

Выполните одно из следующих действий:

- В Начальном экране TouchFLO откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Коммуникации**.
- Нажмите **Пуск** > **Программы** > **Comm Manager**.
- Нажмите **Пуск** > **Настройка** > вкладка **Подключения** > **Comm Manager**.



- 1 Включение или выключение Режимы полета. Включение Режимы полета приводит к отключению телефона и функций Wi-Fi и Bluetooth. Дополнительные сведения см. в разделе “Включение или выключение Режимы полета” в Главе 2.
- 2 Включение или выключение телефона. Чтобы настроить мелодию звонка и задать другие параметры телефона, нажмите **Настройка** > **Телефон**. Подробности см. в разделе “Изменение базовых настроек” в Главе 13.

- 3 Включение или выключение Bluetooth. Чтобы настроить функцию Bluetooth в коммуникаторе, нажмите **Настройка > Bluetooth**. Подробные сведения см. в Главе 9.
- 4 Включение или выключение Wi-Fi. Чтобы настроить параметры подключения к беспроводной сети, нажмите **Настройка > Беспроводная ЛВС**. Подробности см. в Главе 8 в разделе “Wi-Fi”.
- 5 Переключение между автоматическим приемом (по мере поступления элементов) и ручным получением сообщений электронной почты программы Outlook. Подробные сведения см. в Главе 7.
- 6 Включение или выключение подключения для передачи данных (3G или GPRS). Подробности см. в Главе 8 в разделе “Запуск подключения для передачи данных”.

12.7 Microsoft® Office Mobile

Microsoft® Office Mobile состоит из следующих программ:

- **Microsoft® Office Excel® Mobile** позволяет в коммуникаторе создавать и редактировать книги и шаблоны Excel.
- **Microsoft® Office OneNote® Mobile** позволяет создавать заметки с текстом, фотоснимками и диктофонными записями для последующей синхронизации с Microsoft® Office OneNote® 2007 в компьютере.
- **Microsoft® Office PowerPoint® Mobile** позволяет просматривать (но не создавать) слайд-шоу и презентации в форматах *.ppt и *.pps.
- **Microsoft® Office Word Mobile** позволяет создавать и редактировать документы и шаблоны Word Mobile и сохранять их как файлы в формате *.doc, *.rtf, *.txt и *.dot.

Использование Microsoft Office Mobile

1. Нажмите **Пуск > Office Mobile**.
2. Нажмите программу Office Mobile, которую хотите использовать.

Word Mobile и Excel Mobile поддерживают не все возможности программ Microsoft® Office Word и Microsoft® Office Excel®. Полный перечень функций, которые не поддерживаются в программах Word Mobile и Excel Mobile, приведен в Справке коммуникатора.

- Советы**
- По умолчанию программа Word Mobile сохраняет документы в формате **.docx**, а программа Excel Mobile сохраняет рабочие книги в формате **.xlsx**. Если захотите открыть файлы этих типов в компьютере, на котором установлено ПО Microsoft Office 2000, Office XP или Office 2003, то сначала будет нужно загрузить в компьютер и установить утилиту для преобразования форматов файлов - **File Format Converter**. Эту утилиту можно загрузить с веб-страницы <http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyId=941B3470-3AE9-4AEE-8F43-C6BB74CD1466&displaylang=en>.
 - Если хотите, чтобы программа Word Mobile сохраняла документы в формате **.doc**, то нажмите **Меню > Сервис > Параметры** (или **Меню > Параметры**, если документ не открыт), затем измените **Шаблон по умолчанию на Документ Word 97-2003 (.doc)**.
 - Если хотите, чтобы программа Excel Mobile сохраняла рабочие книги в формате, совместимом с Microsoft Office 2000, Office XP или Office 2003, то нажмите **Меню > Параметры** (если рабочая книга не открыта), затем измените **Шаблон новой книги на Пустую книгу 97-2003**.

12.8 Заметки

Программа **Заметки** позволяет создавать рукописные или напечатанные заметки, записывать голосовые заметки, преобразовывать рукописные заметки в текстовые для удобства чтения и так далее.

Создание заметки

1. Нажмите **Пуск > Программы > Заметки**. В списке заметок нажмите **Создать**.
2. Выберите метод ввода и затем введите текст.

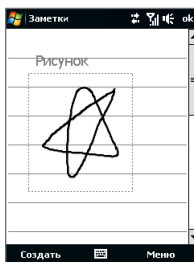
Советы Дополнительные сведения о методах ввода и вводе текста см. в Главе 4.

3. По окончании нажмите **ОК**, чтобы сохранить заметку и вернуться к списку заметок.

- Примечания**
- Для выделения рукописного текста нажмите и удерживайте стилус рядом с текстом. При появлении точек, но до того, как сформируется полный круг, быстро обведите рукописный текст.
 - Если буква пересекает три линии разметки, она обрабатывается как рисунку, а не как текст.

Рисование в заметке

1. Создайте или откройте файл заметки.
2. Стилусом сделайте рисунок в экране. Вокруг рисунка появится область выделения.





3. Для сохранения нажмите **ОК**.

Примечание Чтобы выделить рисунок (например, для его копирования или удаления), нажмите и удерживайте стилус на рисунке. Когда вы поднимете стилус, рисунок будет выделен.

Запись речевой заметки

Вы можете записать отдельную голосовую заметку или добавить звукозапись в обычную заметку.

1. Нажмите **Пуск > Программы > Заметки**.
2. Если в экране не отображается панель звукозаписи, то нажмите **Меню > Показать панель записи**.
3. Выполните одно из следующих действий:
 - Чтобы добавить запись в обычную заметку, создайте или откройте заметку.
 - Чтобы создать отдельную голосовую заметку, начните ее запись из списка заметок.

4. Нажмите значок **Запись** () , чтобы начать запись голоса. Закончив запись, нажмите значок **Остановить** () .

Совет Чтобы выбрать формат записи голоса, вернитесь в список заметок и нажмите **Меню > Параметры >** ссылка **Глобальные параметры ввода** (внизу экрана Параметры). В экране Ввод откройте вкладку **Параметры** и выберите нужный формат в списке **Формат записи голоса**.

12.9 Java

Программа MIDlet - это программы Java, такие как игры и инструменты, которые можно запускать на мобильных устройствах, а пакет MIDlet - это набор из одной или нескольких программ MIDlet. Программа **Java** позволяет загружать в коммуникатор отдельные приложения или пакеты приложений MIDlet, устанавливать их и управлять ими. Коммуникатор поддерживает Java 2 Micro Edition, J2ME.

Запуск программы Java

Нажмите **Пуск > Программы > Java**.

Установка и запуск программ или пакетов MIDlet

Существует несколько способов установки программы или пакета MIDlet.

Загрузка и установка с помощью Internet Explorer Mobile

1. Нажмите **Меню > Установить > Обозреватель**, чтобы открыть программу Internet Explorer Mobile.
2. Подключитесь к Интернету и найдите нужное приложение или пакет приложений MIDlet.
3. Выберите нужное приложение или пакет приложений MIDlet для загрузки.
4. Затем будет отображена информация о программе или пакете MIDlet. Нажмите **Продолжить**.

5. Подтвердите согласие начать загрузку.
6. Выберите **<root>** или папку, в которую хотите установить пакет MIDlet, затем нажмите **ОК**.

Установка с коммуникатора

Можно копировать программы или пакеты MIDlet с компьютера в коммуникатор по USB-кабелю синхронизации или по Bluetooth. Копируйте их в корневую папку или в любую вложенную папку в коммуникаторе.

1. Нажмите **Меню > Установить > Локальные файлы**. Затем программа выполнит поиск программ или пакетов MIDlet в коммуникаторе и покажет их в виде списка.
2. Выберите из списка программу или пакет MIDlet, которые нужно установить.
3. Подтвердите начало установки.
4. Выберите **<root>** или папку, в которую хотите установить пакет MIDlet, затем нажмите **ОК**.

Запуск программы или пакета MIDlet

Выполните одно из следующих действий:

- По завершении установки пакета MIDlet нажмите **Да**.
- На экране “Java” откройте папку, содержащую программу или пакет MIDlet. Выберите программу MIDlet или пакет MIDlet и нажмите **Запустить**.

Управление программами и пакетами MIDlet

Можно упорядочивать программы и пакеты MIDlet по папкам для легкой идентификации, переименования, обновления и т.д. Если память коммуникатора заполнена, то удалите некоторые программы или пакеты MIDlet, чтобы освободить память.

Создание папок

1. В экране Java нажмите **Меню > Новая папка**.
2. Введите имя папки и нажмите **Создать**.

Обновление программы или пакета MIDlet

Нажмите и удерживайте программу MIDlet или пакет MIDlet, затем нажмите **Обновить**. Вместо этого можно нажать **Меню > Действия > Обновить**.

Java выполнит поиск обновлений для выбранной программы или пакета MIDlet в месте, из которого выполнялась его установка.

Удаление программ MIDlet

Прежде чем удалить программу MIDlet, убедитесь, что она в данный момент не запущена.

1. Нажмите и удерживайте MIDlet, затем нажмите **Удалить**.
2. Для подтверждения нажмите **ОК**.

Примечание Чтобы удалить все приложения MIDlet и папки из текущей папки, нажмите **Меню > Удалить все**.

12.10 Менеджер SIM-карты

Менеджер SIM-карты позволяет просматривать содержимое SIM-карты, передавать контакты с SIM-карты в коммуникатор и обратно и звонить контактам, записанным на SIM-карте.

Создание контакта на SIM-карте

1. Нажмите **Пуск > Программы > Менеджер SIM-карты**.
2. Нажмите **Создать** и введите имя контакта и номер телефона.
3. Нажмите **Сохранить**, чтобы сохранить информацию на SIM-карте.

Совет Чтобы изменить информацию о контакте на SIM-карте, нажмите контакт на SIM-карте, измените информацию и затем нажмите **Сохранить**.

Копирование контактов с SIM-карты в коммуникатор

Если вы записывали контакты на SIM-карту, то их можно скопировать в список контактов коммуникатора.

1. В экране “Менеджер SIM-карты” выделите нужный контакт или выделите все контакты на SIM-карте, нажав **Меню > Выделить все**.
2. Нажмите **Меню > Сохранить в контактах**.

Копирование контактов на SIM-карту

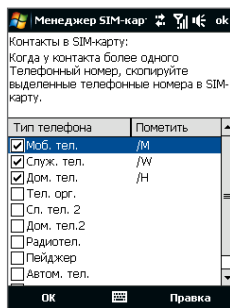
На SIM-карте для каждого имени контакта можно записать только один номер телефона. При копировании на SIM-карту таких контактов, в которых имеется несколько телефонных номеров, программа “Менеджер SIM-карты” записывает каждый номер с отдельным именем.

Чтобы сохранить каждый номер телефона на SIM-карте под другим именем, программа “Менеджер SIM-карты” дополняет каждое имя контакта знаком, который ставится в конце имени.

По умолчанию обозначения “/M”, “/W” и “/H” добавляются в качестве индикаторов мобильного, рабочего и домашнего телефонных номеров. Вы можете изменить этот признак перед копированием контактов на SIM-карту. Индикаторы других типов телефонных номеров оставлены незаполненными, чтобы вы сами могли их определить.

1. В экране программы “Менеджер SIM-карты” нажмите **Меню > Сервис > Параметры**.
2. Установите флажки для типов телефонных номеров, которые хотите скопировать на SIM-карту.

3. В столбце **Пометить** можно изменять признак для каждого типа телефонного номера, который при записи на SIM-карту будет добавлен к имени контакта. Для этого выберите тип телефона, нажмите **Изменить**, введите нужный признак и нажмите **Сохранить**.
4. Закончив внесение изменений, нажмите **ОК**.
5. Нажмите **Меню > Контакты в SIM-карту**.
6. Установите флажки для телефонных номеров контактов, которые хотите скопировать на SIM-карту, затем нажмите **Сохранить**.



Сохранение номера телефона своей SIM-карты

1. В экране "Менеджер SIM-карты" нажмите **Меню > Сервис > Список личных номеров**.
 2. Нажмите **Голосовая линия 1**.
 3. При необходимости измените имя и введите номер мобильного телефона.
 4. Нажмите **Сохранить**.
- Если номер телефона хранится на SIM-карте, то он будет показан в экране "Менеджер SIM-карты".



12.11 Задачи

Используйте программу **Задачи** для ведения списка дел. Задачи могут быть разовыми или повторяющимися.

Ваши задачи отображаются в списке задач. Просроченные задачи отображаются шрифтом красного цвета. При наличии незавершенных задач будет отображаться напоминание.

Создание задачи

1. Нажмите **Пуск > Программы > Задачи**.
2. Нажмите **Меню > Создать задачу**, введите тему задачи и заполните остальные поля (время начала и завершения, приоритет и т.п.).
3. Выберите категорию задачи, чтобы ее можно было группировать с другими подобными задачами. Нажмите **Категории** и выберите предустановленную категорию (Служебные, Праздничные, Личные или Сезонные) или нажмите **Создать**, чтобы создать собственную категорию.
4. После завершения нажмите **ОК**.

Изменение приоритета задачи

Чтобы отсортировать задачи по приоритету, нужно вначале задать приоритет каждой задачи.

1. Нажмите **Пуск > Программы > Задачи**.
2. Выберите задачу, приоритет которой хотите изменить.
3. Нажмите **Изменить** и в поле **Приоритет** выберите уровень приоритета.
4. Нажмите **ОК** для возврата к списку задач.

Примечание По умолчанию новым задачам присваивается приоритет Обычный.

Отображение сроков начала и завершения задачи

1. Нажмите **Пуск > Программы > Задачи**.
2. Нажмите **Меню > Параметры**.
3. Установите флажок **Показывать дату начала и окончания** и нажмите **ОК**.

Отправка сведений о задаче в формате vCalendar



Выбрав в экране Задачи задачу для отправки, нажмите **Меню > Отправить как vCalendar**, чтобы отправить карточку vCalendar со сведениями о задаче в виде вложения к MMS-сообщению. Дополнительные сведения см. в разделе “MMS” в Главе 6.

12.12 Диктофон

Диктофон позволяет записывать голосовые сообщения и затем быстро отправлять их в MMS-сообщениях или во вложениях по электронной почте, передавать по Bluetooth на другие устройства или устанавливать в качестве мелодии звонка.

Примечание Диктофон сохраняет записи голоса только в формате AMR-NB (Adaptive Multi-Rate Narrowband). Это широко распространенный аудиоформат, который используется в мобильных устройствах.

Запись голоса

1. Нажмите **Пуск > Программы > Диктофон**.
2. Держите микрофон устройства возле рта.
3. Чтобы начать запись, нажмите **Запись** или . Чтобы остановить запись, нажмите **Остановить** или .


Выбор или создание папки для сохранения голосовых записей


По умолчанию все записи сохраняются в папку **Мои записи голоса** в коммуникаторе. Для сохранения голосовых записей можно выбрать другую папку или создать новую.

Примечание Если вставлена карта памяти, то по умолчанию программа Диктофон будет сохранять записи в папку **Мои записи голоса** на карте памяти.

1. Нажмите стрелку рядом с именем папки вверху слева экрана.
2. В открывшемся меню выберите имеющуюся папку или нажмите **Добавить/Удалить**, чтобы создать новую папку.

Воспроизведение записи голоса

В экране Диктофон найдите и нажмите файл записи голоса и затем нажмите **Воспроизвести** ().

Совет Чтобы отрегулировать громкость, в строке заголовка нажмите любой из значков состояния и затем нажмите значок **Громкость** (), чтобы открыть экран “Громкость системы”, в котором можно отрегулировать громкость.

Отправка записи голоса в MMS

Выделите файл записи голоса и нажмите **Меню > Отправить в MMS**. Будет создано новое MMS-сообщение, содержащее запись голоса в виде звукозаписи.

Порядок создания и отправки MMS-сообщений см. в разделе “MMS” в Главе 6.

Отправка записи голоса по эл. почте

Выделите файл записи голоса, нажмите **Меню > Отправить** и затем выберите учетную запись электронной почты. В результате будет создано новое сообщение эл. почты, в которое в виде файла будет вставлена запись голоса.

Порядок отправки сообщений эл. почты см. в разделе “Электронная почта” в Главе 6.

Передача записи голоса по Bluetooth

1. Выделите запись голоса, которую хотите передать, затем нажмите **Меню > Передать файл**.

Совет Чтобы выбрать несколько записей, нажмите и проведите над нужными записями или нажмите **Меню > Выделить все**.

2. Нажмите устройство, на которое хотите отправить запись голоса.
3. На другом устройстве разрешите прием файла, чтобы получить файл.

Установка записи голоса в качестве мелодии звонка

Выделите файл записи голоса и нажмите **Меню > Уст. как звонок**.

Переименование и перемещение записи

1. Выделите запись голоса и нажмите **Меню > Переименовать или переместить**.

Совет Чтобы выбрать несколько записей, нажмите и проведите над нужными записями или нажмите **Меню > Выделить все**. Учтите, что сразу несколько записей можно только перемещать, но не переименовывать их.

2. В поле **Имя** введите имя новой записи голоса.
3. Чтобы переместить голосовую запись, укажите новую целевую **Папку** и **Место**. Нажмите **ОК**.


12.13 Быстрый голосовой набор

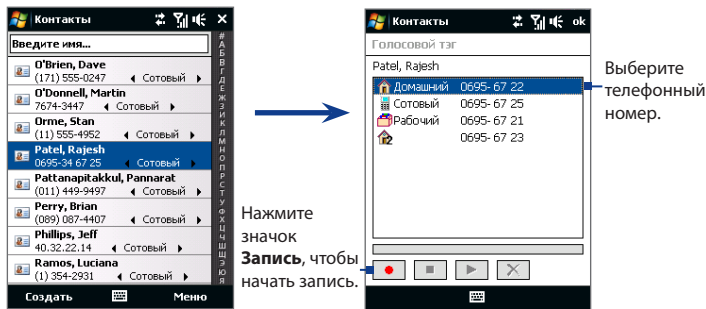
Вы можете записать речевые метки, чтобы набирать телефонные номера, просто произнося соответствующее слово.

Создание речевой метки для телефонного номера


1. В Начальном экране TouchFLO откройте вкладку **Контакты** и затем нажмите **Контакты**, чтобы открыть экран Контакты.

Совет Для открытия экрана Контакты можно также нажать **Пуск > Контакты**.

2. Выполните одно из следующих действий:
 - Выберите нужный контакт, затем нажмите **Меню > Добавить речевую метку**.
 - Нажмите нужный контакт, чтобы открыть его карточку, а затем нажмите **Меню > Добавить речевую метку**.
 - Нажмите и удерживайте стилус на нужном контакте, затем нажмите **Добавить речевую метку**.
3. Выделите телефонный номер, для которого хотите создать речевую метку, и нажмите **Запись** ().



Совет Для повышения точности распознавания голоса записывайте речевые метки в тихом месте.

4. По окончании записи справа от элемента появится значок **Речевая метка** 

Создание речевой метки для программы

Нажмите **Пуск > Настройка > вкладка Личные > Голосовой набор номера > вкладка Приложение**.

На вкладке **Приложения** отображается список программ, установленных в коммуникаторе. Для создания речевой метки для программы используется та же процедура, что и для телефонного номера.

Звонок или запуск программы с помощью речевой метки

1. Нажмите **Пуск > Программы > Голосовой набор номера**.
2. Услышав звуковой сигнал, произнесите записанную речевую метку, присвоенную телефонному номеру, по которому хотите позвонить, или программе, которую хотите запустить. Система повторит речевую метку, а затем автоматически наберет номер или запустит программу.

Примечание Если система не распознает вашу речевую метку, то перейдите в тихое место и повторите попытку, отчетливо произнеся метку.

Просмотр и проверка созданных речевых меток

1. Нажмите **Пуск > Настройка >** вкладка **Личные > Голосовой набор номера**.
2. На вкладке **Речевая метка** будет показан список всех созданных вами речевых меток. Выберите элемент из списка и выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите кнопку **Запись** () , чтобы переписать речевую метку.
 - Нажмите кнопку **Воспроизвести** () , чтобы воспроизвести речевую метку.
 - Нажмите кнопку **Удалить** () , чтобы удалить речевую метку.

12.14 ZIP

Программа **ZIP** увеличивает емкость хранилища в коммуникаторе за счет сжатия файлов в общепринятом формате ZIP. Она также позволяет извлекать файлы из архивов zip.

Запуск приложения ZIP в коммуникаторе

Выберите **Пуск > Программы > ZIP**.

При каждом запуске программы ZIP она выполняет поиск файлов с расширением .zip и отображает эти файлы на экране “Список архивов”.

Открытие файла ZIP и извлечение файлов

1. Нажмите файл zip, чтобы открыть его, затем нажмите **Файл > Открыть архив**.

Примечание Нельзя одновременно выбрать несколько файлов ZIP.
2. В списке файлов zip выберите файлы одним из следующих способов:
 - Нажмите файл, чтобы выделить его.

- Чтобы выделить несколько файлов, нажмите **Меню > Действие** и выберите **Режим группового выделения**. Выделите файлы, нажимая каждый из них. (Чтобы снять выделение с файла, нажмите по нему).
 - Чтобы выделить все файлы сразу, нажмите **Меню > Действие > Выделить все**.
3. Нажмите **Меню > Действие > Извлечь**.
 4. Укажите папку, в которую нужно извлечь файлы, и нажмите **Извлечь**.
 5. Чтобы закрыть файл zip, нажмите **Меню > Файл > Закрыть архив**.

Создание нового архива zip

1. Нажмите **Файл > Создать архив**.
2. В экране “Сохранить как” введите имя файла zip и укажите папку, в которую нужно сохранить этот файл zip. Можно также выбрать, куда сохранить файл zip - в основную память коммуникатора или на карту памяти.
3. Нажмите **Сохранить**.
4. Нажмите **Меню > Действие > Добавить**.
5. Укажите папку с файлами, которые хотите архивировать.
6. Выделите файлы для добавления в архив одним из следующих способов:
 - Нажмите файл, чтобы выделить его.
 - Чтобы выделить несколько соседних файлов, проведите по этим файлам.
 - Чтобы выделить несколько не соседних файлов, нажмите и удерживайте стилус на экране, затем выберите **Режим группового выделения**. Выберите файлы, нажимая каждый из них. (Чтобы отменить выделение, нажмите выбранный файл).
 - Чтобы выделить все файлы, нажмите и удерживайте стилус на экране, затем выберите **Выделить все**.
7. Нажмите **Добавить**.
8. Чтобы сохранить и закрыть файл zip, нажмите **Меню > Файл > Закрыть архив**.

Глава 13

Управление устройством

- 13.1 Копирование файлов и управление ими
 - 13.2 Настройка коммуникатора
 - 13.3 Изменение базовых настроек
 - 13.4 Мастер настройки подключений
- 13.5 Работа с программой “Диспетчер задач”
 - 13.6 Защита коммуникатора
 - 13.7 Управление памятью
- 13.8 Сброс установок коммуникатора
- 13.9 Центр обновления Windows
- 13.10 Советы по экономному использованию аккумулятора

13.1 Копирование файлов и управление ими

Можно копировать файлы между коммуникатором и компьютером или копировать файлы на карту памяти, вставленную в коммуникатор. Кроме того, можно эффективно управлять файлами и папками с помощью программы “Проводник”.

Копирование файлов с помощью приложения “Центр устройств Windows Mobile” или ActiveSync

1. Подключите коммуникатор к компьютеру.
2. В компьютере в программе “Центр устройств Windows Mobile” нажмите **Управление файлами > Обзор содержимого устройства** или нажмите **Просмотреть** в программе ActiveSync в компьютере. В компьютере откроется Проводник Windows и покажет содержимое устройства.
3. Копирование файла с коммуникатора в компьютер:
 - a. Просмотрите содержимое папок коммуникатора, правой кнопкой мыши нажмите файл, который хотите копировать, затем нажмите **Копировать**.
 - b. Щелкните правой кнопкой по папке в компьютере и выберите **Вставить**.
4. Копирование файла из компьютера в коммуникатор:
 - a. Просмотрите папки в компьютере, правой кнопкой нажмите файл, который хотите копировать, затем нажмите **Копировать**.
 - b. Щелкните правой кнопкой по папке в коммуникаторе и выберите **Вставить**.

Упорядочивание файлов в коммуникаторе с помощью Проводника

Проводник используется для обзора и управления содержимым в коммуникаторе. Корневая папка в коммуникаторе называется **Мое устройство** и содержит следующие папки: My Documents, Program Files, Windows и др.

1. Нажмите **Пуск > Программы > Проводник**.
2. Нажмите папку или файл, чтобы открыть их.

3. Для возврата в папку предыдущего уровня нажмите **Вверх** и выберите папку.
4. Чтобы быстро удалить, переименовать или скопировать файл, нажмите по нему и удерживайте, затем в контекстном меню выберите нужную команду. Чтобы скопировать или удалить несколько файлов, нажмите и проведите над нужными файлами, чтобы выделить их, нажмите и удерживайте выделенную группу и затем в контекстном меню выберите нужную команду.

Копирование файлов на карту памяти







1. Проверьте, чтобы карта памяти была правильно вставлена в коммуникатор.
2. Нажмите **Пуск > Программы > Проводник** и перейдите к нужной папке.
3. Нажмите и удерживайте файл, который хотите скопировать, затем нажмите **Копировать**.
4. Нажмите стрелку вниз (**▼**), затем в списке выберите **Карта памяти**.
5. Нажмите и удерживайте в пустой области экрана, затем в меню выберите **Вставить**.


Совет Программы, такие как Word Mobile и Excel Mobile, можно настроить так, чтобы редактированные файлы сразу сохранялись на карте памяти. В списке файлов программы нажмите **Меню > Параметры**, затем выберите **Карта памяти** в окне **Сохранить в**.

13.2 Настройка коммуникатора

Можно настроить параметры коммуникатора в соответствии со своими предпочтениями. Чтобы посмотреть все доступные настройки, в Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.



Вкладка “Личные”








Значок	Описание
	Кнопки Назначение программы или функции для аппаратной кнопки. Можно также определять порядок действий при нажатии и удержании кнопки ОТБОЙ.
	Ввод Настройка параметров для каждого из способов ввода.
	Заблокировать Установка пароля для коммуникатора.
	Меню Выбор программ для отображения в меню Пуск.
	Данные о владельце Ввод личных данных в коммуникатор.
	Телефон Пользовательская настройка параметров телефона, например, выбор мелодии звонка, установка ПИН-кода для SIM-карты и т.д.
	Звуки и уведомления Включение звуков для событий, уведомлений и т.д., а также настройка типов уведомлений для различных событий.

Значок	Описание
	<p>Сегодня Пользовательская настройка вида экрана Сегодня и отображаемой в нем информации.</p> <p>Примечание Экран Сегодня не отображается, если включен Начальный экран Сегодня. Чтобы показать экран Сегодня, отключите TouchFLO, нажав Пуск > Настройка > вкладка Личные > Сегодня > вкладка Элементы и затем сняв флажок TouchFLO. Если отключить Начальный экран TouchFLO, то использовать его будет нельзя.</p>
	<p>Быстрый голосовой набор Создание речевых меток для голосового набора телефонных номеров контактов, записанных в коммуникаторе и на SIM-карте, а также для запуска программ.</p>




Вкладка “Система”




Значок	Описание
	<p>Сведения Просмотр основных сведений, таких как версия Windows Mobile® и тип процессора, используемого в коммуникаторе. Также позволяет указать имя коммуникатора.</p>
	<p>Режим “Автомоб.” Управление коммуникатором при его установке в держатель в салоне автомобиля. Дополнительные сведения см. в разделе “Настройка панели NaviPanel” в Главе 10.</p>
	<p>Сертификаты Просмотр сведений о сертификатах, установленных в коммуникаторе.</p>
	<p>Очистить хранилище Сброс коммуникатора и восстановления в нем стандартных заводских настроек.</p>
	<p>Часы и сигналы Установка часов коммуникатора на дату и время текущего часового пояса или второго часового пояса во время путешествия. Можно также установить сигналы в определенные дни недели и моменты времени.</p>

Значок	Описание
	Обратная связь Возможность автоматической отправки коммуникатором сведений о том, как вы используете Windows Mobile. По умолчанию эта возможность отключена.
	Сведения об устройстве Отображение сведений о версии микропрограммного обеспечения, аппаратных средствах, личных сведений и данных о длительности звонков, сделанных с коммуникатора.
	Шифрование Шифрование файлов на карте памяти. Зашифрованные файлы можно будет прочитать только в вашем коммуникаторе.
	Отчеты об ошибках Включение или выключение функции отчетов об ошибках коммуникатора. Если эта функция включена, то при возникновении ошибки в работе программы технические сведения о состоянии программы и компьютера будут записаны в текстовый файл и отправлены в службу технической поддержки корпорации Microsoft (если вы разрешили отправку отчета).
	Внешний GPS Задание подходящих портов для GPS (при необходимости). Это может потребоваться, когда в коммуникаторе используются программы, обращающиеся к данным GPS, или к нему подключен приемник GPS. Подробные сведения см. в Справке.
	Настройка определения местоположения Изменение типа данных о местоположении, отправляемых и принимаемых коммуникатором. Дополнительные сведения см. в разделе "Настройка определения местоположения" в Главе 10.
	Управляемые программы Отображение программ, установленных в коммуникаторе с сервера System Center Mobile Device Manager.
	Память Отображение сведений о распределении памяти в коммуникаторе и на карте памяти.
	APU микрофона Автоматическая регулировка громкости голоса во время звукозаписи.

Значок	Описание
	Питание Проверка уровня заряда аккумулятора. Также позволяет настроить яркость подсветки и задать время отключения экрана (перевода коммуникатора в спящий режим) для экономии заряда аккумулятора.
	Язык и стандарты Установка в коммуникаторе языка и формата отображения чисел, валюты, даты и времени.
	Удаление программ Удаление программ, установленных вами в коммуникаторе.
	Экран Перекалибровка экрана, применение функции ClearType и изменение размера текста на экране.
	Диспетчер задач Завершение работы запущенных программ и настройка кнопки (<input checked="" type="checkbox"/>) для немедленного завершения работы программ по ее нажатию. Дополнительные сведения см. в этой главе в разделе “Работа с программой Диспетчер задач”.
	TouchFLO Можно включать или отключать звуковое сопровождение при прокрутке и панорамировании пальцем. Можно включать или отключать крупное меню Пуск и выбирать показ или скрытие экрана “Статус системы” при нажатии значков в строке состояния.
	Центр обновления Windows Зайдите на веб-сайт Microsoft и обновите Windows Mobile® в коммуникаторе, установив самые последние обновления системы безопасности или исправления ошибок (при их наличии).

Вкладка “Подключения”

Значок	Описание
	<p>Расширенные сетевые возможности Включение/выключение HSDPA, задание типа линии, используемой при подключении для передачи данных по коммутируемым каналам (CSD), и определение способа аутентификации для GPRS. HSDPA - это услуга передачи цифровых данных в сетях 3.5G, обеспечивающая высокую скорость приема данных. Чтобы коммуникатор мог принимать данные с высокой скоростью, которую обеспечивает технология HSDPA, ваш оператор мобильной связи должен поддерживать эту технологию, а вы должны находиться в зоне действия сети HSDPA вашего оператора. Ваш коммуникатор поддерживает скорость загрузки до 7,2 Мбит/с.</p>
	<p>Передача Позволяет коммуникатору принимать данные, передаваемые с других Bluetooth-устройств.</p>
	<p>Bluetooth Включение модуля Bluetooth, установка в коммуникаторе видимого режима и поиск других Bluetooth-устройств.</p>
	<p>Comm Manager Управление подключениями коммуникатора (в том числе по GPRS, Wi-Fi и Bluetooth), а также включение и выключение телефона и функции Direct Push.</p>
	<p>Настройка подключения Настройка в коммуникаторе подключений для передачи данных (3G/GPRS, WAP и MMS) на основе автоматического или ручного выбора оператора мобильной связи. Подробные сведения см. в этой главе в разделе “Мастер настройки подключений”.</p>
	<p>Подключения Настройка в коммуникаторе одного или нескольких типов подключений через модем (например, по коммутируемой телефонной линии, 3G/GPRS и др.) для подключения к Интернету или частной локальной сети.</p>
	<p>Сертификация в домене Сертификация коммуникатора в домене вашей организации позволяет управлять коммуникатором с сервера System Center Mobile Device Manager. Подробности можно уточнить у администратора вашего сервера.</p>

Значок	Описание
	По USB к ПК Установите тип USB-подключения к компьютеру. Выберите ActiveSync для синхронизации данных или используйте режим Дискковод для быстрого переноса файлов на карту памяти в коммуникаторе. Подробности см. в разделе “При подключении коммуникатора к компьютеру” в Главе 1.
	Wi-Fi Поиск доступных беспроводных сетей.
	Беспроводная ЛВС Просмотр сведений об активных беспроводных сетях и настройка параметров Wi-Fi.

13.3 Изменение базовых настроек

Дата и время

Установка даты и времени

1. В Начальном экране откройте вкладку **Домашняя**, нажмите дисплей времени и затем откройте вкладку **Время**.

Совет Откройте вкладку **Дополнительно** и установите флажок **Отображать часы в строке заголовка всех программ**, чтобы показывать часы во всех экранах.

2. Выберите соответствующий часовой пояс и установите дату и время.

Примечание При синхронизации время в коммуникаторе устанавливается по времени в компьютере.

Установка даты и времени для другого региона

Если вы часто бываете или общаетесь с кем-либо, кто находится в другом часовом поясе, вы можете настроить дополнительно второй часовой пояс.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Домашняя**, нажмите дисплей времени и затем откройте вкладку **Время**.

2. Нажмите **Вне дома**.
3. Выберите соответствующий часовой пояс и установите дату и время.

Язык и стандарты

Стиль отображения чисел, валюты, даты и времени зависит от выбранного варианта “Язык и стандарты”.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Язык и стандарты** > вкладка **Регион** и затем из списка выберите свой регион.

Примечание При этом язык операционной системы в коммуникаторе не изменяется.

В зависимости от выбранного региона на других вкладках будут отображаться те или иные настройки.

3. Чтобы изменить дополнительные настройки группы “Язык и стандарты”, откройте соответствующие вкладки и установите нужные значения параметров.

Параметры экрана

Настройка яркости экрана

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Питание** > вкладка **Подсветка**.
3. Снимите флажок **Авторегулировка подсветки**, чтобы показать ползунковые регуляторы яркости.
4. Отрегулируйте яркость, перетаскивая ползунок под элементами **При питании от аккумулятора** и **При питании от внешнего источника**.

Отключение подсветки через заданное время

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Питание** > вкладка **Дополнительно**.
3. В полях **При питании от аккумулятора** и **При питании от внешнего источника** установите флажок **Выключать подсветку, если устройство не используется** и укажите время задержки.

Увеличение или уменьшение размера текста на экране

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Экран** > вкладка **Размер текста**.
3. Чтобы увеличить или уменьшить размер текста, передвиньте ползунок в нужную позицию.

Имя устройства

Имя устройства используется для идентификации коммуникатора в следующих ситуациях.

- Синхронизация с компьютером
- При соединении с сетью
- При восстановлении информации из резервной копии

Примечание Если вы синхронизируете несколько устройств с одним и тем же компьютером, то у каждого устройства должно быть уникальное имя.

Изменение имени устройства

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Сведения** > вкладка **Код устройства**.
3. Введите имя устройства.

- Примечания**
- Имя устройства должно начинаться с буквы, может содержать буквы **A** до **Z**, цифры от **0** до **9** и не должно содержать пробелов. Для разделения слов используйте символ подчеркивания.
 - Если вы зарегистрировали коммуникатор в домене вашей организации, то имя устройства будет изменено на имя, которое использовалось для регистрации.

Настройка звонка

Изменение типа и мелодии звонка

1. Нажмите кнопку **РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ**, чтобы открыть экран Телефон, затем нажмите **Меню > Параметры**.
2. На вкладке **Телефон** выберите из списков нужные варианты для параметров **Тип звонка** и **Мелодия звонка** и затем нажмите **ОК**.

- Советы**
- В качестве мелодий звонка можно использовать звуковые файлы ***.wav**, ***.mid**, ***.mp3**, ***.wma** и других форматов, загруженные из Интернета или скопированные с компьютера. Чтобы быстро установить музыкальный файл в качестве мелодии звонка, нажмите и удерживайте этот музыкальный файл, затем в контекстном меню выберите **Уст. как звонок**. Полный список поддерживаемых форматов звуковых файлов для использования в качестве мелодии звонка см. в разделе “Технические характеристики” в Приложении.
 - Для использования звуковых файлов в качестве мелодий звонка сначала скопируйте их в коммуникатор в папку **/My Documents/Мои мелодии звонка**, затем выберите нужную композицию в списке **Мелодия звонка**. Дополнительные сведения о копировании файлов см. в этой главе в разделе “Копирование файлов и управление ими”.

Оповещения и уведомления

Установка сигнала

1. В Начальном экране откройте вкладку **Домашняя**, нажмите дисплей времени и затем откройте вкладку **Сигналы**.
2. Нажмите **<Описание>** и введите имя сигнала.

3. Выберите день недели для сигнала. При необходимости можно выбрать несколько дней, нажав каждый из них. Чтобы снять выделение со дня, нажмите по нему еще раз.
4. Нажмите показания времени, чтобы открыть часы и установить время сигнала.
Совет Для установки времени можно на часах перетаскивать стрелки часов и минут.
5. Нажмите значок сигнала (🔔), чтобы выбрать нужный тип сигнала. Можно выбрать световой сигнал, одиночный или повторяющийся звуковой сигнал, или вибросигнал.
6. Если вы решили использовать звуковой сигнал, то нажмите список рядом с флажком **Воспроизвести звук** и выберите подходящий сигнал.

Выбор оповещений для событий или действий

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Звуки > Дополнительно**.
2. На вкладке **Звуки** выберите подходящий тип оповещения, установив соответствующий флажок.
3. На вкладке **Уведомления** в поле **Событие** нажмите по имени нужного события, а затем, установив соответствующий флажок и выберите тип оповещения. Можно выбрать один из нескольких вариантов: особый звук, сообщение, мигание индикатора или вибросигнал.

- Советы**
- Выключение сопровождения уведомлений звуком и миганием индикаторов помогает более экономно расходовать заряд аккумулятора.
 - Типы уведомлений, которые можно включить для того или иного события. Например, для события ActiveSync можно включить только уведомления **Воспроизв. звука** и **Вибровывоз**.

Телефонные услуги

Коммуникатор может подключаться непосредственно к сети мобильной связи, а также позволяет просматривать и изменять параметры различных телефонных услуг для коммуникатора. В число телефонных услуг могут входить переадресация звонков, Ждущий вызов, голосовая почта и др. Для получения сведений о доступных для вашего коммуникатора услугах обратитесь к поставщику услуг мобильной связи.

Доступ и изменение параметров телефонных услуг

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Личные** нажмите **Телефон** > вкладка **Службы**.
3. Выберите нужную услугу, затем нажмите **Получить параметры**.
4. Выберите нужные параметры и нажмите **ОК**.

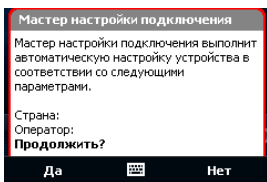
Подробные сведения о настройке параметров телефона см. в Справке коммуникатора.

13.4 Мастер настройки подключений

Мастер настройки подключений настроит подключения коммуникатора для передачи данных (GPRS, WAP и MMS), чтобы вам не нужно было вручную вводить значения параметров. Все, что необходимо сделать - это выбрать оператора мобильной связи, а затем Мастер настройки подключения самостоятельно выполнит настройку.

Автоматическая настройка в коммуникаторе подключений для передачи данных

Когда вы в первый раз включите питание коммуникатора или вставите новую SIM-карту и затем включите питание, Мастер настройки подключения уведомит об автоматической настройке подключений коммуникатора.



1. В уведомляющем сообщении нажмите **Да**.

Примечание Если ваша SIM-карта поддерживает профили нескольких операторов, то появится сообщение с предложением выбрать профиль сети. Выберите нужный профиль и нажмите **OK**.

2. В ответ на предложение автоматически настроить сетевые параметры в коммуникаторе нажмите **Да**.

После этого Мастер настройки подключения установит в вашем устройстве нужные значения параметров подключений для передачи данных.

3. После завершения работы мастера настройки подключения нажмите **Перезагрузка**.

Ручной выбор сетевого оператора для подключений для передачи данных

Можно также вручную выбрать оператора мобильной связи в экране параметров Мастера настройки подключения. Мастер настройки подключения изменит параметры подключений для передачи данных коммуникатора на основе выбранного оператора.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Подключения** нажмите **Мастер настройки подключения**.
3. Выберите для сети нужные значения **Страна** и **Оператор**, затем нажмите **OK**.

Примечание При выборе значений параметров **Страна** и/или **Оператор**, отличающихся от оператора установленной SIM-карты, сетевые сервисы могут оказаться недоступными.

4. Когда будет предложено подтвердить намерение сконфигурировать параметры подключения для передачи данных на основе выбранной сети, нажмите **Да**.


После этого Мастер настройки подключения установит нужные значения параметров подключений для передачи данных.

5. После завершения работы Мастера настройки подключения нажмите **Перезагрузка**.

13.5 Работа с программой “Диспетчер задач”

Диспетчер задач позволяет контролировать и останавливать запущенные программы, настраивать кнопку  и включать Меню быстрого доступа в Начальном экране.

Запуск программы “Диспетчер задач”

- Нажмите кнопку **Меню быстрого доступа** в верхнем правом углу Начального экрана, чтобы открыть Меню быстрого доступа, затем нажмите ; или
- В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**. На вкладке **Система** нажмите **Диспетчер задач**.

Переключение на запущенную программу

- Нажмите имя программы в “Меню быстрого доступа”; или
- В экране “Диспетчер задач” на вкладке **Запущенные** нажмите и удерживайте имя программы, а затем нажмите **Включить**.

Настройка кнопки **Выход** (✕)

Кнопку **Выход** можно настроить так, чтобы ее нажатием либо закрывать запущенные программы, либо только временно закрывать их экран, не завершая их работу.

1. В экране программы “Диспетчер задач” откройте вкладку **Кнопка**.
2. Установите флажок **Разрешить закрытие запущенных программ кнопкой “X”**.

Примечание Если в ячейке **Разрешить закрытие запущенных программ кнопкой “X”** флажок не установлен, то нажатие кнопки **Выход** приведет только к закрытию экрана программы. Но сама программа не закроется и продолжит выполняться в фоновом режиме.

3. Выберите действие для завершения работы программ (нажатие кнопки ✕ или нажатие и удерживание кнопки ✕).
4. Нажмите **ОК**.

Завершение работы программ с помощью “Диспетчера задач”

1. В экране программы “Диспетчер задач” откройте вкладку **Запущенные**.
2. Выполните одно из следующих действий:

- Отметьте флажками программы, которые хотите закрыть, и нажмите **Остановить выделенные**.
- Нажмите **Остановить все**, чтобы закрыть все программы, указанные в списке.
- Нажмите **Меню > Остановить все, кроме выделенных**, чтобы закрыть все программы, кроме отмеченных флажками.

Совет Запущенные программы также можно закрыть в Меню быстрого доступа в Начальном экране. Дополнительные сведения см. в Главе 1 в разделе “Меню быстрого доступа”.

Добавление запущенной программы в список программ-исключений

При добавлении запущенной программы в **список программ-исключений** она не закроется при нажатии кнопки **Остановить выделенные** или **Остановить все** и не будет показана в “Меню быстрого доступа” в Начальном экране.

1. В экране программы “Диспетчер задач” откройте вкладку **Запущенные**.
2. Нажмите и удерживайте имя программы, затем нажмите **Добавить в исключения**.

Совет Чтобы удалить программу из списка программ-исключений, откройте вкладку **Исключения**, отметьте эту программу флажком и затем нажмите **Удалить**.

Настройка способа сортировки и размера значка программ в Меню быстрого доступа

1. В экране программы Диспетчер задач откройте вкладку **Другие**.
2. В пункте **Сортировать программы в Меню быстрого доступа** выберите критерий сортировки - **Имя программы** или **Использование памяти**. Список будет упорядочен по возрастанию.
3. В пункте **Размер значка программ в Меню быстрого доступа** выберите нужный размер - **Мелкий** или **Крупный**.

13.6 Защита коммуникатора

Защита SIM-карты с помощью ПИН-кода

Можно защитить вашу SIM-карту от несанкционированного использования, установив для нее ПИН-код (персональный идентификационный номер). Используемый по умолчанию ПИН-код предоставляется оператором мобильной связи.

Включение ПИН-кода SIM-карты

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.

2. На вкладке **Личные** нажмите **Телефон** > вкладка **ПИН/ПИН2**.
3. Установите флажок **Запрашивать ПИН при использовании телефона**.
4. Введите ПИН-код и затем нажмите **ОК**. Чтобы изменить ПИН-код, выберите **Изменить ПИН**.

Совет Для звонков в службы экстренной помощи ввод ПИН-кода не требуется.

Защита устройства с помощью пароля

Чтобы повысить уровень защиты данных, можно запрашивать пароль при каждом включении устройства.

Установка пароля в коммуникаторе

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Личные** нажмите **Заблокировать**.
3. Установите флажок **Запрашивать, если устройство не использ. в течение**, затем укажите, по прошествии какого времени бездействия коммуникатор будет запрашивать пароль.
4. В поле **Тип пароля** выберите тип пароля, который хотите применить.
Совет Если в коммуникаторе настроено подключено к сети, то для большей безопасности используйте буквенно-цифровой тип пароля.
5. Введите пароль в полях **Пароль** и **Подтверждение**.
6. Нажмите **ОК**. При следующем включении коммуникатора появится запрос на ввод пароля.

- Примечания**
- Чтобы всегда было можно делать экстренные вызовы, не используйте в начале пароля цифры телефонного номера экстренных служб.
 - Если вы ввели подсказку, то она появится в том случае, если неправильный пароль был введен пять раз подряд.

- После каждого ввода неправильного пароля время реакции вашего устройства будет увеличиваться, так что в конце может показаться, что он совсем не отвечает.
- Если забудете пароль, то сможете выполнить аппаратную перезагрузку или стереть память коммуникатора. Однако сначала создайте резервную копию данных и файлов, чтобы их можно было восстановить в коммуникаторе. Дополнительные сведения об аппаратном перезапуске и очистке памяти коммуникатора см. в этой главе в разделе “Сброс установок коммуникатора”.

Шифрование файлов на карте памяти

В коммуникаторе можно настроить шифрование файлов при их сохранении на карту памяти.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Шифрование**.
3. Выберите пункт **Шифровать файлы при записи на карту памяти**.

Примечания

- Зашифрованные файлы можно будет прочитать только в том устройстве, в котором они были зашифрованы.
- Зашифрованные файлы открываются точно так же, как и другие файлы, при условии, что вы используете устройство, в котором они были зашифрованы. Для чтения таких файлов не нужно предпринимать никаких дополнительных действий.

Внимание! Если выбран пункт **Шифровать файлы при записи на карту памяти** то сохраните резервные копии всех файлов с карты памяти **перед** использованием функции “Очистить хранилище”, аппаратным сбросом или обновлением системного ПО в ПЗУ. В противном случае доступ к зашифрованным файлам на карте памяти станет невозможным. Для переноса файлов с карты памяти в компьютер и обратно используйте программу ActiveSync или “Центр устройств Windows Mobile”. Выполнив эту процедуру, скопируйте файлы обратно на карту памяти.

13.7 Управление памятью

Проверка объема доступной для использования памяти

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Память** > вкладка **Осн.** На вкладке **Осн.** отображается соотношение объемов памяти, отведенных для хранения данных и для программ, а также соотношение объемов используемой и свободной памяти.

Проверка свободного места на карте памяти

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Память** > вкладка **Карта памяти**.

Если в коммуникаторе недостаточно памяти, то попробуйте выполнить следующие действия для ее освобождения:

- Закройте неиспользуемые программы.
- Вставьте карту памяти и затем переместите на нее файлы и вложения сообщений эл. почты.
- Удалите ненужные файлы. Нажмите **Пуск** > **Программы** > **Проводник**. Нажмите и удерживайте файл, затем нажмите **Удалить**.
- Удалите большие файлы. Чтобы найти большие файлы в коммуникаторе, нажмите **Пуск** > **Программы** > **Поиск**. В списке **Тип** выберите **Больше 64 КБ** и нажмите **Поиск**.
- В программе Opera Mobile или Internet Explorer Mobile удалите временные файлы Интернета и очистите журнал.
- Удалите программы, которые больше не используются.
- Выполните сброс устройства.

13.8 Сброс установок коммуникатора

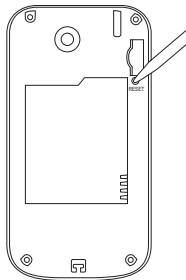
Программный сброс

Время от времени может возникнуть необходимость перезагрузить коммуникатор. При программном (или обычном) сбросе освобождается память коммуникатора и закрываются все активные программы. Сброс может оказаться полезным, если устройство стало работать медленнее или если какая-то программа работает неправильно. Программный сброс также необходимо выполнять после установки некоторых программ. Если программа активна в момент программного сброса, то вся несохраненная информация будет потеряна.

Выполнение программного сброса

1. Снятие задней крышки.
(Инструкции см. в разделе “Снятие задней крышки” в Главе 1.)
2. Выньте стилус из пенала и его наконечником нажмите кнопку СБРОС рядом с отсеком аккумулятора.

Коммуникатор перезагрузится, и откроется Начальный экран.



Аппаратный сброс

Можно также выполнить аппаратный сброс (другое название - жесткая, или полная перезагрузка). Аппаратный перезапуск следует выполнять только в том случае, когда возникшую в системе проблему не удастся решить с помощью программного перезапуска. После аппаратного сброса для всех настроек коммуникатора устанавливаются стандартные значения, т.е. восстанавливается то состояние, которое было при его первом включении после покупки. Все установленные программы, введенные данные, индивидуальные настройки коммуникатора будут потеряны. Останутся только операционная система Windows Mobile® и предустановленные программы.

Внимание! В коммуникаторе будут восстановлены заводские настройки. Перед выполнением аппаратного (жесткого) сброса обязательно создайте резервные копии всех дополнительно установленных программ и/или пользовательских данных.

Внимание! Если выбран пункт **Шифровать файлы при записи на карту памяти** то сохраните резервные копии всех файлов с карты памяти **перед** использованием функции “Очистить хранилище”, аппаратным сбросом или обновлением системного ПО в ПЗУ. В противном случае доступ к зашифрованным файлам на карте памяти станет невозможным. Для переноса файлов с карты памяти в компьютер и обратно используйте программу ActiveSync или “Центр устройств Windows Mobile”. Выполнив эту процедуру, скопируйте файлы обратно на карту памяти.

Аппаратный перезапуск

1. Выключите питание коммуникатора.
2. Нажмите и удерживайте кнопки УМЕНЬШЕНИЯ ГРОМКОСТИ и ВВОД, затем нажмите кнопку ПИТАНИЕ.

На экране появится следующее сообщение:

В результате выполнения этой операции все ваши личные данные будут удалены, а для всех параметров будут восстановлены стандартные заводские значения. Нажмите кнопку увеличения громкости, чтобы восстановить стандартные заводские значения, или нажмите любую другую клавишу для отмены.

3. Нажмите кнопку УВЕЛИЧЕНИЯ ГРОМКОСТИ, чтобы выполнить аппаратный сброс, или любую другую кнопку, чтобы отменить сброс.

Очистка хранилища

Функцию “Очистить хранилище” можно также использовать для сброса коммуникатора и восстановления в нем стандартных заводских настроек.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Очистить хранилище**.
3. Введите “1234” и затем нажмите **Да**.

13.9 Центр обновления Windows

Можно обновлять Windows Mobile® в коммуникаторе и загружать последние обновления и исправления системы безопасности, если они доступны.

Настройка центра обновления Windows

При первом запуске Центра обновления Windows вам будет нужно определить, как Центр обновления Windows будет проверять наличие пакетов исправлений на веб-сайте Microsoft.

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Центр обновл.Windows**.
3. В экране “Установка обновления” нажмите **Далее**.
4. Выберите способ проверки наличия обновлений - **Вручную** или **Автоматически**, затем нажмите **Далее**.

Примечание Если выбрать **Автоматически**, то вам будет задан вопрос, хотите ли вы использовать ваш текущий план данных для проверки наличия обновлений. Установите или снимите флажок **Использовать план данных для проверки наличия обновлений и их загрузки** и затем нажмите **Далее**.

5. Нажмите **Готово**.

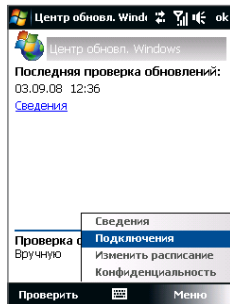
Проверка наличия обновлений

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Центр обновл.Windows**.
3. Нажмите **Проверить**.

Примечание Обновления для Windows Mobile® могут быть доступны не постоянно. Проверьте на веб-сайте Windows Mobile® наличие обновлений.

Изменение параметров центра обновления Windows

1. В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**.
2. На вкладке **Система** нажмите **Центр обновл.Windows**.
3. Нажмите **Меню** и выберите параметр, который хотите изменить.
 - Нажмите **Подключения**, чтобы изменить способ подключения коммуникатора к Интернету при проверке наличия обновлений.
 - Нажмите **Изменить расписание**, чтобы изменить частоту проверки Центром обновления Windows наличия исправлений для Windows Mobile®.



13.10 Советы по экономному использованию аккумулятора

Длительность сохранения заряда аккумулятора зависит от его типа и интенсивности использования коммуникатора. Для экономии заряда аккумулятора попробуйте выполнить следующие действия:

- Если коммуникатор не используется, нажмите ПИТАНИЕ, чтобы выключить экран.
- В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**. На вкладке **Система** нажмите **Питание** > вкладка **Дополнительно** экрана настроек питания. Здесь можно задать время, по прошествии которого в коммуникаторе автоматически отключится дисплей и подсветка для экономии заряда аккумулятора. Для оптимального режима экономии заряда рекомендуется установить интервал не более 3 минут.
- В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Все настройки**. На вкладке **Система** нажмите **Питание** > вкладка **Подсветка**. Снимите флажок **Авторегулировка подсветки**, чтобы вручную отрегулировать яркость подсветки.
- При возможности подключайте коммуникатор к сетевой розетке через адаптер питания, особенно, если используете карту памяти, модем или другие периферийные устройства.
- Выключайте модуль Bluetooth, если он не используется. Убедитесь, что ваш коммуникатор является видимым для других устройств, только когда вы пытаетесь установить соединение Bluetooth. Дополнительные сведения о Bluetooth см. в Главе 9.
- В Начальном экране откройте вкладку **Настройка** и нажмите **Коммуникации**. В экране “Comm Manager” выключите Wi-Fi или активное подключение по каналу данных, когда они не используются.

- Нажмите **Пуск > Настройка >** вкладка **Подключения > Wi-Fi** и затем нажмите **Меню > Дополнительно**. В списке **Выкл. Wi-Fi если не подключ.** выберите время ожидания, по прошествии которого следует автоматически отключать Wi-Fi, если коммуникатор не подключен ни к одной беспроводной сети.
- Уменьшите громкость.
- Завершите работу требовательных к мощности программ, таких как "Камера" после завершения их использования. Убедитесь, что программы закрыты, а не выполняются в фоновом режиме. Порядок закрытия программ см. в этой главе в разделе "Работа с программой "Диспетчер задач"".

Приложение

A.1 Технические характеристики

A.2 Уведомления о соответствии стандартам

A.1 Технические характеристики

Процессор	Qualcomm® MSM7225™, 528 МГц
Операционная система	Windows Mobile® 6.1 Professional
Память	<ul style="list-style-type: none"> • ПЗУ: 512 МБ • ОЗУ: 256 МБ
Размеры (Д x Ш x Т)	102 x 53,5 x 14,5 мм (4,02 x 2,11 x 0,57 дюйма)
Вес	103 г (3,63 унций) с аккумулятором
Дисплей	2,8-дюймовый сенсорный ЖК-экран TFT, разрешение QVGA
Сеть	<p>HSDPA/WCDMA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 900/2100 МГц • До 384 кбит/с (передача) и 7,2 Мбит/с (прием) <p>Четыре диапазона GSM/GPRS/EDGE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 850/900/1800/1900 МГц <p>(Диапазон частот и скорость передачи данных зависят от оператора.)</p>
Управление устройством	<ul style="list-style-type: none"> • HTC TouchFLO™ • 4-позиционный дисковый джойстик с кнопкой Ввод • Кнопка HTC Footprints™
GPS	<p>Внутренняя антенна GPS</p> <p>Поддержка A-GPS (служба Google)</p>
Возможности подключения	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth® 2.0 с поддержкой стандарта EDR (Enhanced Data Rate - Повышенная скорость передачи данных) и профиля A2DP для беспроводных стереогарнитур • Wi-Fi®: IEEE 802.11 b/g • HTC ExtUSB™ (комбинированный 11-контактный разъем mini-USB 2.0 и гнездо для наушников)
Камера	3,2-мегапиксельная цветная камера с фиксированным фокусом
Поддерживаемые форматы звука	AAC, AAC+, eAAC+, AMR, AWB, QCP, MP3, WMA, WAV, MIDI

Поддерживаемые форматы видео	WMV, ASF, MP4, 3GP, 3G2, M4V, AVI
Аккумулятор	Литий-ионный аккумулятор Емкость: 1100 мА/час В режиме ожидания: <ul style="list-style-type: none"> • до 400 час. (WCDMA) • до 330 час. (GSM) В режиме разговора: <ul style="list-style-type: none"> • до 375 мин. (WCDMA) • до 400 мин. (GSM) (в зависимости от сети мобильной связи и интенсивности использования телефона)
Разъем для дополнительных устройств	Карта памяти microSD™ (совместимость с SD 2.0)
Адаптер переменного тока	Диапазон напряжения/частота: 100 - 240 В пер. тока, 50/60 Гц Выход постоянного тока: напряжение 5 В, сила тока 1 А
Отличительные особенности	В комплект поставки входит фирменный держатель для установки в салоне автомобиля Запись фотоснимков с метками геопривязки

- Примечания**
- Эти значения указывают общую емкость ПЗУ и ОЗУ, доступную для использования и хранения. Поскольку ресурсы памяти совместно используются операционной системой, приложениями и данными, фактическая емкость доступной памяти будет меньше указанной.
 - Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

A.2 Уведомления о соответствии стандартам

Идентификационные номера, выдаваемые органами государственного регулирования

В соответствии с установленными правилами данному устройству для идентификации присвоен номер модели **IOLI100**.

Для обеспечения продолжительной, надежной и безопасной работы устройства используйте только перечисленные ниже дополнительные принадлежности с **IOLI100**.

Аккумулятору присвоен номер модели **JADE160**.

Примечание Данное устройство предназначено для использования с сертифицированным по классу 2 источником питания с номинальным напряжением 5 В постоянного тока и максимальной силой тока 1 А.

Уведомление для стран Европейского Союза

Устройства с маркировкой CE отвечают требованиям Директивы по окончательному радио- и телекоммуникационному оборудованию (99/5/EC), Директивы по электромагнитной совместимости (2004/108/EC) и Директивы в отношении низкого напряжения (2006/95/EC), изданных Комиссией Европейского сообщества.

Соответствие требованиям этих директив требует соблюдения следующих Европейских норм (в скобках указаны аналогичные международные стандарты).

- **EN 60950-1 (IEC 60950-1)**
Безопасность оборудования для информационных технологий.
- **ETSI EN 300 328**
Вопросы электромагнитной совместимости и радиочастотного спектра (ERM); Широкополосные передающие системы, оборудование передачи данных в диапазоне 2,4 ГГц ISM, использующее технологии распределенной модуляции спектра.

- **EN 300 440-2 V1.1.2**

Электромагнитная совместимость и диапазоны радиочастот (ERM); устройства малой дальности; радиоаппаратура, используемая в диапазоне частот 1-40 ГГц; Часть 2: Согласованный стандарт EN в соответствии со Статьей 3(2) Директивы по окончному радио- и телекоммуникационному оборудованию.

- **EN 301 489-24**

Вопросы электромагнитной совместимости и радиочастотного спектра (ERM); стандарт по электромагнитной совместимости (ЭМС) для радиоаппаратуры и услуг радиосвязи; Часть 24: Особые условия для подвижного и переносного (UE), а также вспомогательного радиотехнического оборудования IMT-2000 CDMA прямого распространения (UTRA).

- **ETSI EN 301 511**

Глобальная система мобильной связи (GSM); Согласованный стандарт для станций подвижной связи в диапазонах GSM 900 и GSM 1800, который включает в себя основные требования статьи 3.2 Директивы по окончному радио- и телекоммуникационному оборудованию (1999/5/EC).

- **ETSI EN 301 489-1**

Вопросы электромагнитной совместимости и радиочастотного спектра (ERM); стандарт по электромагнитной совместимости (ЭМС) для радиоаппаратуры и услуг радиосвязи; Часть 1: Общие технические требования.

- **ETSI EN 301 489-7**

Вопросы электромагнитной совместимости и радиочастотного спектра; обеспечение электромагнитной совместимости радиоаппаратуры и услуг радиосвязи; Часть 7: Особые условия для подвижного, переносного и вспомогательного радиотехнического оборудования для систем цифровой сотовой радиосвязи (GSM и DCS).

- **ETSI EN 301 489-17**

Вопросы электромагнитной совместимости и радиочастотного спектра (ERM); стандарт по электромагнитной совместимости (ЭМС) для радиоаппаратуры и услуг радиосвязи; Часть 17: Особые условия для широкополосных передающих систем диапазона 2,4 ГГц.

- **ETSI EN 301 908-1 и -2**

Вопросы электромагнитной совместимости и радиочастотного спектра (ERM); базовые радиостанции (BS), ретрансляторы и абонентская аппаратура (UE) для сетей сотовой связи IMT-2000 третьего поколения; Часть 1: Согласованный стандарт EN для IMT-2000, введение и общие требования, охватывающие основополагающие требования статьи 3.2 Директивы по окончательному радио- и телекоммуникационному оборудованию.

- **EN 50360 / 50361**

Производственный стандарт для демонстрации соблюдения в мобильных телефонах основных ограничений, связанных с воздействием электромагнитных полей на человека (в диапазоне 300 МГц - 3 ГГц).

- **EN 50371:2002 / EN 50392:2004**

Групповой стандарт, обеспечивающий соответствие маломощного электрооборудования и приборов основным требованиям, относящимся к воздействию электромагнитного излучения на человека (в диапазоне 10 МГц - 300 ГГц) - население.



Данное оборудование можно эксплуатировать в:

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK
EE	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE
IT	IS	LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR

Меры по защите от радиочастотного излучения

Используйте только такие аксессуары (принадлежности), которые разрешены изготовителем изделия, либо не содержат металлических компонентов.

Использование принадлежностей (аксессуаров), не одобренных первоначальным изготовителем, не допускается во избежание нарушения ваших местных директив по воздействию высокочастотного излучения.

Радиочастотное облучение

Устройство содержит передатчик и приемник радиосигналов. Уровень излучаемого сигнала значительно ниже предельных значений, установленных международными нормами радиочастотного излучения. Эти предельные значения приведены в специальных директивах и устанавливают максимальные уровни РЧ-энергии, допустимые для населения. Эти директивы основаны на стандартах безопасности, ранее утвержденных международными органами стандартизации, такими как:

- Американский национальный институт стандартов (ANSI) IEEE. C95.1-1992
- Национальный совет по защите от радиации и радиационным параметрам (NCRP). Доклад 86 года. 1986
- Международная комиссия по защите от неионизирующих излучений (ICNIRP) 1996
- Министерство здравоохранения Канады, Правила техники безопасности 6. Эти стандарты устанавливают важные пределы безопасности, призванные обеспечить безопасность всех людей независимо от их возраста и состояния здоровья.

В стандарте по воздействию излучения беспроводных мобильных телефонов на организм человека используется единица измерения, которая называется удельным коэффициентом поглощения (Specific Absorption Rate, SAR). Этот стандарт устанавливает важные пределы безопасности, обеспечивает дополнительную защиту населения и учитывает различные варианты эксплуатации.

Так же, как и пользователям других мобильных передающих радиоустройств, для удовлетворительной работы этого устройства и безопасности пользователя рекомендуется не располагать антенну слишком близко к каким-либо частям тела во время работы этого устройства.

Устройство имеет внутреннюю антенну. Используйте только штатную встроенную антенну. Использование неразрешенных или модифицированных антенн может привести к снижению качества связи и повреждению телефона, в результате чего ухудшится его работа, а уровень SAR превысит максимально допустимый. При использовании телефона в таких условиях могут быть нарушены местные нормативные требования.

Для обеспечения оптимальной работы телефона и соответствия уровня воздействия РЧ-излучения на человека требованиям соответствующих стандартов всегда используйте это устройство только предназначенным для него способом. Во время вызова или ответа на звонок не касайтесь антенны без необходимости. Это может привести к ухудшению качества связи и работе устройства на более высоком, чем нужно, уровне мощности. Не касайтесь антенны ВО ВРЕМЯ РАЗГОВОРА по телефону, это обеспечит наилучшее качество связи и максимальное время работы от аккумулятора.

Были проведены испытания и замеры рабочих характеристик при ношении устройства на расстоянии 1,5 см от тела.

Информация о SAR

0,465 Вт/кг на 10 г ткани (голова); 1,340 Вт/кг на 10 г ткани (туловище)

Информация Ассоциации мобильных телекоммуникаций и Интернета (Telecommunications & Internet Association, TIA) по технике безопасности

Кардиостимуляторы

Для предотвращения возможных помех в работе кардиостимулятора Ассоциация производителей медицинского оборудования рекомендует обеспечивать расстояние не менее 15 см между беспроводным телефоном и кардиостимулятором. Эти рекомендации совпадают с результатами

независимых исследований и рекомендациями организации Wireless Technology Research, проводящей исследования беспроводных технологий.

Люди, использующие кардиостимуляторы, должны:

- ПОСТОЯННО держать телефон на расстоянии более 15 сантиметров от кардиостимулятора, когда телефон ВКЛЮЧЕН.
- Не носить телефон в нагрудном кармане.
- Прикладывать телефон к уху со стороны, противоположной той, где носится кардиостимулятор, чтобы свести к минимуму возможность возникновения помех. При возникновении любых подозрений о возникновении помех немедленно выключите телефон.

Слуховые аппараты

Некоторые цифровые беспроводные телефоны могут вызывать помехи в работе слуховых аппаратов. В этом случае обратитесь за советом в сервисный центр или позвоните в службу работы с заказчиками, чтобы обсудить альтернативные варианты.

Другие медицинские устройства

Если вы используете какое-либо другое индивидуальное медицинское устройство, то проконсультируйтесь с производителем вашего устройства, чтобы узнать, надежно ли оно экранировано от внешнего излучения РЧ-энергии. Ваш врач может помочь в получении этой информации.

ВЫКЛЮЧАЙТЕ телефон, находясь в медицинских учреждениях, если в них вывешены соответствующие инструкции. В больницах и медицинских учреждениях может использоваться оборудование, чувствительное к внешнему излучению РЧ-энергии.

Замечание по Директиве WEEE

Директива об утилизации электрического и электронного оборудования (Waste Electrical and Electronic Equipment, WEEE), вступившая в силу 13 февраля 2003 года в качестве закона Европейского Союза, вызвала серьезные изменения в правилах обращения с электрическим оборудованием, срок службы которого истек.

В первую очередь эта Директива направлена на то, чтобы сократить объем деталей, не подлежащих переработке для повторного применения и рассчитанных только на уничтожение, и вместе с тем стимулировать их вторичное использование, переработку и другие формы восстановления.



Наличие логотипа WEEE (показан слева) на изделии или на упаковке означает, что данное изделие нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Вы обязаны сдавать все пришедшие в негодность электрические или электронные приборы для последующей утилизации на специальный пункт сбора отходов, содержащих вредные материалы. Такой специализированный сбор и правильная утилизация электронного и электрического оборудования, отслужившего свой срок, позволит нам сохранить природные ресурсы. Кроме того, надлежащая переработка электронного и электрического оборудования обеспечит безопасность для здоровья человека и окружающей среды. Дополнительные сведения об утилизации и пунктах приема электронного и электрического оборудования, отслужившего свой срок, можно узнать в местном муниципалитете, пункте приема вторсырья, магазине, где вы купили свое устройство, или у его изготовителя.

Соответствие требованиям Директивы по RoHS

Это устройство соответствует требованиям Директивы 2002/95/EC Европейского Парламента и Совета Европы от 27 января 2003 года и дополнений к этой Директиве по ограничению использования определенных видов опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (RoHS).

Алфавитный указатель

Symbols

3G 162

Автомобильные телефонные комплекты 67, 198

Аккумулятор

- зарядка аккумулятора 35
- сведения об аккумуляторе 32
- удалить 33
- установка 33
- экономия заряда аккумулятора 161, 310

Альбом

- воспроизвести видео 242
- выделить фото или видео для просмотра 238
- закрыть программу Альбом 242
- о программе 237
- просмотр изображений 239

Аппаратный сброс 306, 307

Аудио-менеджер 250

Библиотека

- Вкладка Музыка (Начальный экран) 84
- Проигрыватель Windows Media Mobile 244

Быстрый голосовой набор

- набор номера или запуск программы 281
- сведения 280, 289
- создание
 - речевая метка для номера телефона 280
 - речевая метка для программы 281

Быстрый набор 65

Вибровывоз 49, 52, 60, 297

Вкладка "Поиск на карте" (Начальный экран) 87

Вкладка "Фото и видео" (Начальный экран) 80

Вкладка Footprints (Начальный экран) 77

Вкладка Домашняя (Начальный экран) 72

Вкладка Интернет (Начальный экран) 80

Вкладка Люди (Начальный экран) 73

Вкладка Музыка (Начальный экран) 82

Вкладка Настройка (Начальный экран) 88

Вкладка Погода (Начальный экран) 85

Вкладка Почта (Начальный экран) 76

Вкладка Программы (Начальный экран) 90

Вкладка Сообщения (Начальный экран) 75

324 Алфавитный указатель

Включение и выключение
коммуникатора 40

Включение и отключение телефона 66, 268

Вложение

- добавить к сообщению эл. почты 136

- загрузить 138

- настроить IMAP4 для автоматического
получения вложений 141

- настроить Outlook для автоматического
получения вложений 141

Воспроизведение файлов
мультимедиа 248

Выполнение вызова 57

Голосовая почта 60

Голосовой вызов 57

Диктофон 278

Динамик 63

Диспетчер задач 291, 300

Жесты пальцем 91

Завершение вызова 61

Загрузить

- Java-приложения 272

- веб-потоки 186

- загрузить эл. почту целиком 137

- настройка загрузки эл. почты 133, 140

- Синхронизация сообщений эл.
почты 139

- спутниковые данные 207

- файлы-вложения 138

Задать музыкальный файл в качестве
мелодии звонка 253

Задачи 277

Заметки 270

Записать

- запись голоса 278

- речевую заметку 271

Звонки 65

Звонок

- из Начального экрана 59

- из списка Контакты 59

- из экрана Телефон 57

Звуки и уведомления 288, 297

Значки состояния 46

Имя устройства 295

Интернет 158

Информация по технике безопасности 5

Календарь

- отправить встречу 262

- просмотреть встречу 261

- создать встречу 260

Камера

- масштабирование 230

- Дополнительные параметры 233

- значки 227

- Панель меню 229

- разрешение 229

- режимы съемки 224

- сведения 224

- форматы файлов 226

- фото- и видеосъемка 226

карта microSD

- установка 34

Карта памяти

- зашифровать 304

- установка 34

Карты Google 87, 215

Клавишная панель Телефон 97

Компактная QWERTY 96

Контакты 263

Конференц-связь 63

Копирование

- контактов на SIM-карту. 275
- копирование файлов и управление ими 286
- с SIM-карты в коммуникатор 275
- файлы мультимедиа с ПК в коммуникатор 245

Крепление для ремешка 36

Мастер настройки подключения 40, 47, 298

Масштабирование

- Opera Mobile 168
- Альбом 240
- жесты пальцем 92
- Камера 230

Международный звонок 60

Мелодия звонка 253, 296

Менеджер SIM-карты

- копирование контактов на SIM-карту 275
- копирование контактов с SIM-карты в коммуникатор 275
- сведения 274
- создание контакта SIM 274

Меню "Пуск" 50

Меню быстрого доступа 51, 300

Модем

- Bluetooth 184
- USB 184

Модем USB 184

Мультимедиа 123, 223

Настройка (вкладка "Личные")

- Быстрый голосовой набор 282, 289
- Ввод 288
- Данные о владельце 288
- Заблокировать 288, 303
- Звуки и уведомления 288, 297
- Кнопки 288
- Меню 288
- Сегодня 289
- Телефон 288, 296, 298

Настройка (вкладка "Подключения")

- Bluetooth 292
- Comm Manager 292
- Wi-Fi 161, 293
- Беспроводная ЛВС 160, 293
- Мастер настройки подключения 292, 298
- Передача 292
- По USB к ПК 113, 293
- Подключения 162, 164, 292
- Расширенные сетевые возможности 292
- Сертификация в домене 292

Настройка (вкладка "Система")

- TouchFLO 50, 92, 291
- АРУ микрофона 290
- Внешний GPS 290
- Диспетчер задач 291, 300
- Настройка определения местоположения 219, 290
- Обратная связь 290
- О программе 289, 295
- Отчеты об ошибках 290
- Очистить Хранилище 289, 308

326 Алфавитный указатель

- Память 290
- Режим “Автомоб.” 221, 289
- Сведения об устройстве 290
- Сертификаты 289
- Удаление программ 259, 291
- Управляемые программы 290
- Центр обновл. Windows 291, 308
- Часы и сигналы 289, 293, 296
- Шифрование 290, 304
- Экран 291, 295
- Электропитание 291
- Язык и стандарты 291, 294
- Настройка Аудио 254
- Настройка определения местоположения 290
- Настройка параметров подключения для передачи данных 40, 162, 298
- Начальный экран 45, 70
- Новые каналы (веб-потоки) 186
- Общий Интернет 183
- Обычный 98
- Основные контакты 73
- Основные настройки 293
- Ответить
 - MMS 128
 - текстовое сообщение (SMS) 75, 121
 - эл. почта 138
- Ответ на вызов 61
- Открытие файла PDF 259
- Отправить
 - MMS-сообщение 125
 - SMS-сообщение (SMS) 119
 - эл. почта 136
- Очистить Хранилище 308
- Память 51, 305, 314
- Панель ввода 94
- Панорамирование пальцем 92
- Параметры звука 88
- Пароль 303
- Передать по Bluetooth 198
- Переключение между звонками 63
- Переслать эл. почту 138
- ПИН-код 56, 302
- По USB к ПК 113, 293
- Подкасты 191
- Подключение для передачи данных 162, 165, 269
- Подключение к Интернету
 - GPRS/3G 162
 - Wi-Fi 158
 - включить подключение 165
 - способы подключения 158
 - Удаленный доступ 164
- Подсветка
 - задание времени отключения подсветки 295
 - регулировка яркости 294
- Поиск контакта
 - в коммуникаторе 266
 - Справочник организации 154
- Полная QWERTY 95
- Потоковое мультимедиа 175
- Приглашение на собрание 152, 262
- Проводник 286
- Программа или пакет MIDlet 272
- Программный сброс 306
- Программы 258

Проигрыватель Windows Media Mobile

- меню 244
- списки воспроизведения 249
- устранение неполадок 249
- форматы файлов 243

Прокрутка пальцем 91

Прослушивание музыки

- Аудио-менеджер 250
- Вкладка Музыка (Начальный экран) 82
- Проигрыватель Windows Media Mobile 248

Профиль 88

Профиль доступа к SIM-карте (SAP) 67

Размер текста (экран) 295

Размер текста на экране 295

Разрешение 229

Режим "Автомоб." 221, 289

Режим "Фото Контактов" 225

Режим ввода цифр и символов 100

Режим видеосъемки 225

Режим видеосъемки для MMS-сообщений 225

режим Дисковод 54

Режим полета 66, 268

Режим съемки "Коллаж" 225

Режим съемки "Панорама" 225

Режим съемки "Фото с GPS" 226

Режим съемки Фото 225

Речевая метка

- набор номера или запуск программы 281
- создание
 - для номера телефона 280
 - для программы 281

Рисунок 271

Сброс

- аппаратный сброс 306
- очистить хранилище 308
- программный сброс 306

Сигнал 296

Символы эмоций

- MMS 126
- Windows Live Messenger 181

Синхронизировать

- ActiveSync 111
- изменение типов данных 112
- музыка и видео 115
- Проигрыватель Windows Media 245
- с компьютером 88, 111
- с сервером Exchange Server 88, 144
- Центр устройств Windows Mobile 107
- через Bluetooth 114

Сообщения

- мультимедиа (MMS) 123
- о программе 118
- текстовые(SMS) 119
- эл. почта 129, 130, 135

Списки воспроизведения

- Аудио-менеджер 251
- Проигрыватель Windows Media Mobile 249

Способы ввода

- Block Recognizer 101
- Letter Recognizer 102
- Transcriber 102
- Клавишная панель Телефон 97
- Компактная QWERTY 96
- Полная QWERTY 95

Справочник организации 154
Спящий режим 41
Стрелка “Выбор способа ввода” 94
Текстовые сообщения (SMS)
- Вкладка Сообщения (Начальный экран) 75
- копировать на SIM-карту 122
- копировать с SIM-карты 122
- отправить 120
- создать новое сообщение 119
Телефон 56
Телефонные услуги 298
Технические характеристики 314
Тип звонка 296
Уведомления о соответствии стандартам 316
Удаленный доступ 164
Удержание звонка 62
Установка и удаление программ 258
Устранение неполадок
- подключения для синхронизации 113
- Проигрыватель Windows Media Mobile 249
Фото- и видеосъемка 226
Центр обновл. Windows 291, 308
Центр устройств Windows Mobile 107
Часы и сигналы 289, 293, 296
Эквалайзер 255
Экран “Просмотр” (Камера) 232
Экстренный звонок 60
Эл. почта
- Вкладка Почта (Начальный экран) 76
- мастер настройки 130
- Настройка (POP3/IMAP4) 133

- настройки почтового сервера 132
- отправить 136
- синхронизация 106, 139, 144
- типы учетных записей эл. почты 129
- учетная запись эл. почты Интернета (POP3/IMAP4) 131
Эл. почта Интернета 131
Язык и стандарты 291, 294

A

A-GPS 219
A2DP 197
ActiveSync
- настройка 110
- режим ActiveSync 53
- синхронизация с сервером Exchange Server 144
- синхронизировать с компьютером 111
Adobe Reader LE 259

B

Block Recognizer 101
Bluetooth
- видимый 194
- включение и выключение 269
- гарнитура “громкоговорящая” 197
- модем 184
- обмен файлами по Bluetooth 200
- общая папка Bluetooth 200
- печать 202
- Проводник Bluetooth 200
- Профиль доступа к SIM-карте (SAP) 67
- режимы 194

- сведения 194
- синхронизация 114
- сопряжение (связь) 195
- стереогарнитура 197
- устройство по умолчанию 198

C

Comm Manager 268, 292

D

Direct Push 146, 269

E

EDGE 162
Excel Mobile 269
Exchange Server 144

F

Footprints 209

G

GPRS 162
GPS 206, 207

I

IMAP4 131

J

Java

- обновление программы или пакета MIDlet 274
- создание папок 274
- удаление программ MIDlet 274

- управление программами и пакетами MIDlet 273
- установка программ или пакетов MIDlet из Интернета 272
- установка программ или пакетов MIDlet с коммуникатора 273

L

Letter Recognizer 102
Live Messenger 180
Location Settings 219

M

Messenger 180
Microsoft Office Mobile 269
MMS

- “черный список” 128
- добавить звукозапись 127
- добавить текст 126
- добавить фото/видео 125
- настройки MMS 123
- ответ на сообщение 127
- просмотр сообщения 127
- сведения 123
- создать MMS-сообщение 125

N

NaviPanel 220

O

Office Mobile 269
OneNote Mobile 269
Opera Mobile 166

P

POP3 131

PowerPoint Mobile 269

Q

QuickGPS 207

R

RSS Hub

- сводка 190

- список заголовков 189

- новостные каналы 186

- подкасты 191

- сведения 186

S

SIM-карта

- извлечение 31

- ПИН-код 302

- установка 30

Smart Dial 57

SMS 75, 119, 136

T

T9 98

TouchFLO 69, 291

Transcriber 102

W

Wi-Fi 158, 269

Windows Live 177

Windows Live Messenger 180

Word Mobile 269

Y

YouTube 170

Z

ZIP

- открыть файл ZIP и извлечь файлы 282

- сведения 282

- создать архив 283