

Aspire Серии

Типовое руководство пользователя

Aspire one Серии

Руководство по использованию

Copyright © 2008. Acer Incorporated.

Все права сохранены.

Руководство по использованию ноутбуков серии *Aspire one*

Первый выпуск: 06/2008

Компания Acer Incorporated не делает никаких утверждений и не дает никаких гарантий, ни выраженных в явной форме, ни подразумеваемых, относительно содержания настоящей публикации и, в частности, заявляет об отказе от подразумеваемых гарантий пригодности данного продукта для продажи или использования в конкретных целях. Компания снимает с себя всякую ответственность за возможные ошибки (опечатки, ошибка в данных и т.п.) в настоящей публикации.

Информация в настоящем издании может периодически меняться, никакого обязательства уведомить кого бы то ни было о таких изменениях никто не несет. Такие изменения будут включены в новые издания настоящего руководства или дополнительную документацию и публикации. Эта компания не делает никаких заявлений и не дает никаких гарантий, в явном или косвенном виде, в отношении содержания настоящего руководства, а именно отказывается от любых обязательных гарантий в отношении годности для продажи или пригодности для конкретных целей.

Запишите номер модели, серийный номер, дату покупки и информацию о месте покупки внизу листа. Серийный номер и номер модели указаны на этикетке, прикрепленной к компьютеру. В переписке относительно Вашего устройства Вам необходимо указывать серийный номер, номер модели и информацию о покупке.

Без предварительного письменного разрешения компании Acer Incorporated запрещается воспроизведение какой-либо части данной публикации, ее хранение в информационно-поисковой системе или передача в любой форме или любым способом - электронным, механическим, путем фотокопирования, записи или каким-либо другим способом.

Портативный компьютер *Aspire one* серии

Номер модели: _____

Серийный номер: _____

Дата покупки: _____

Место покупки: _____

Acer и Acer logo являются зарегистрированными торговыми марками Acer Incorporated. Названия продукции других компаний или их торговые марки использованы здесь только для идентификации, и принадлежат владеющим ими компаниям.

Вначале о главном

Благодарим вас за то, что для решения своих мобильных вычислительных задач вы выбрали ноутбук Acer.

Ваши руководства

Мы разработали ряд руководств, которые помогут вам в использовании ноутбука Acer*:

Руководство по использованию знакомит вас с основными характеристиками и функциями вашего нового компьютера. Дополнительные сведения о том, как этот компьютер помогает повысить производительность работы, см. в Руководстве пользователя AcerSystem. Это руководство содержит подробные сведения о системных функциях, восстановлении данных, возможностях расширения и устранении неисправностей. Кроме того, оно содержит гарантийную информацию, а также общие предписания и правила безопасности при работе с вашим ноутбуком. Руководство предоставляется в виде файла PDF, изначально загруженного в компьютер. Информация для вашей безопасности и удобства работы.



Примечание: для просмотра этого файла требуется программа Adobe Reader. Если программа Adobe Reader не установлена в вашем компьютере, то по щелчку по пункту "Руководство пользователя AcerSystem" сначала запустится утилита установки программы Adobe Reader. Для завершения установки выполните отображаемые на экране инструкции. Указания по работе с программой Adobe Reader см. в Справке и в меню Поддержка.

Пожалуйста, имейте в виду, что по своему характеру Краткое руководство и Руководство по использованию являются обобщенными, поэтому в них иногда будут описываться функции или свойства, реализованные не в купленной вами модели, а лишь в определенных моделях этой серии. В таких случаях в тексте имеется пометка "только для определенных моделей".



*** ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ:** Следует иметь в виду, что упоминаемые здесь руководства в печатной или в электронной форме служат только для справки, и за исключением положений, изложенных в разделе гарантийной информации в Руководстве пользователя AcerSystem, в этих руководствах никакие другие положения не являются заявлением компании Acer или ее гарантий в отношении купленного вами продукта. Компания Acer в прямой форме отказывается от всякой ответственности за возможные ошибки в этих руководствах.

Правила техники безопасности

Внимательно ознакомьтесь с этими инструкциями. Сохраните этот документ для наведения справок в будущем. Следуйте всем инструкциям и предупреждениям, нанесенным на изделие.

Выключение устройства перед чисткой

Перед его чисткой отключайте это изделие от настенной розетки питания. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Для чистки используйте влажную ткань.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ по подключению и отключению устройства

При подключении и отключении питания от источника напряжения соблюдайте следующие инструкции:

Установите источник питания, прежде чем подключать шнур питания к розетке сетевого электропитания.

Отключайте шнур питания перед отсоединением источника питания от компьютера.

Если система запитывается от нескольких источников питания, то отключите питание от системы, отсоединив все шнуры питания от блоков питания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ в отношении доступности

Доступ к сетевой розетке, в которую вставляется шнур питания, не должен быть затруднен, эта розетка должна находиться максимально близко к пользователю оборудования. При необходимости отключить питание от оборудования обязательно вынимайте шнур питания из розетки электропитания.

ВАЖНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ по прослушиванию

Чтобы защитить свой слух, придерживайтесь следующих рекомендаций:

- Увеличивайте уровень громкости постепенно, до тех пор, пока звук не станет чётким и комфортным для восприятия.
- Не увеличивайте уровень громкости после регулировки наушников.
- Не слушайте музыку на высоком уровне громкости длительный период времени.
- Не увеличивайте уровень громкости, чтобы заглушить таким образом мешающие звуки извне.
- Если Вы не слышите говорящих рядом людей, уменьшите уровень громкости.

Предупреждения

- Не используйте это изделие поблизости к воде.
- Не располагайте это изделие на неустойчивой тележке, подставке или столе. Падение изделия может причинить ему серьезные повреждения.
- Для вентиляции имеются специально предназначенные пазы и отверстия, они обеспечивают надежное функционирование изделия и защищают его от перегрева. Эти отверстия не должны блокироваться или закрываться чем-либо. Эти отверстия никогда не должны блокироваться, что могло бы произойти при размещении изделия на кровати, диване, коврик или иной подобной поверхности. Это изделие никогда не следует размещать поблизости или поверх радиатора отопления или конвектора или встроенным в оборудование, если не обеспечивается надлежащая вентиляция.
- Никогда не пытайтесь пропихнуть какие-либо предметы в изделие через пазы в корпусе, так как они могут соприкоснуться с точками опасного напряжения или замкнуть накоротко детали, что может привести к воспламенению или поражению электрическим током. Никогда не проливайте никаких жидкостей на компьютер.
- Во избежание повреждения внутренних деталей и предотвращения утечки электролита из аккумулятора не устанавливайте устройство на вибрирующей поверхности.
- Никогда не используйте компьютер на спортивных тренажерах или на вибрирующей поверхности во избежание случайного короткого замыкания или повреждения устройств с вращающимися частями, жесткого диска, привода оптических дисков и для предотвращения опасности облучения от литиевого аккумулятора.

Электропитание

- Это изделие должно получать энергию только от источника энергии, указанного на этикетке маркировки. Если Вы не уверены в том, какой именно у Вас источник питания, обратитесь к своему дилеру или местной энергетической компании.
- Не допускайте, чтобы какой-либо предмет располагался поверх кабеля питания. Не располагайте это изделие в том месте, где на кабель питания могут наступить.
- Если вместе с этим изделием используется удлинитель, убедитесь в том, что общая номинальная сила тока оборудования, подключенного к удлинителю кабелю, не превышает допустимый номинал силы тока удлинительного кабеля. Также удостоверьтесь в том, что общий номинал изделий, подключенных к сетевой розетке электропитания не превышает номинал плавкого предохранителя.
- Чтобы не превысить допустимую нагрузку на розетки сетевого электропитания, разветвители или штепсельные колодки, не подключайте к ним слишком много устройств. Общая нагрузка системы не должна превышать 80% номинала параллельной цепи. При использовании разветвителя питания (удлинителя) нагрузка не должна превышать 80% его номинала.

- У этого устройства адаптер переменного тока имеет трехконтактную вилку с заземлением. Эту вилку можно подключать только к заземленным электророзеткам. Прежде чем вставлять вилку сетевого адаптера в электророзетку, убедитесь, что электророзетка заземлена надлежащим образом. Не вставляйте вилку в незаземленную электророзетку. Обратитесь за справкой к квалифицированному электрику.



Внимание! Заземляющий контакт служит для безопасности. Использование электророзетки, не заземленной надлежащим образом, может привести к поражению электрическим током и/или к травме.



Примечание: Заземляющий контакт также обеспечивает хорошую защиту от непредвиденных помех от других электрических устройств, используемых по соседству, которые могут мешать работе этого устройства.

- Используйте только надлежащий тип кабеля питания (который имеется в коробке с принадлежностями) для Вашего устройства. Это должен быть кабель питания съемного типа. Зарегистрированный в UL/сертифицированный CSA, тип SPT-2, номинал: 7A 125B минимум, утвержден VDE или равносильным органом. Максимальная длина должна составлять 15 футов (4.6 метра).

Техническое обслуживание устройства

Не пытайтесь сами производить техническое обслуживание изделия, поскольку отверстия или съемные крышки могут открыть Вам доступ к точкам опасного напряжения или подвергнуть Вас иной опасности. За техническим обслуживанием обращайтесь к квалифицированному обслуживающему персоналу.

Отключите это изделие от настенной розетки электропитания и обратитесь к квалифицированному обслуживающему персоналу при возникновении следующих условий:

- Когда кабель питания поврежден или изношен.
- Если в изделие пролилась жидкость.
- Если изделие подвергалось воздействию дождя или воды.
- Если изделие уронили или корпус компьютера был поврежден.
- Если изделие отчетливо демонстрирует изменение своих технических характеристик, указывающее на потребность в техническом обслуживании.
- Если изделие не функционирует нормальным образом при выполнении условий инструкции по эксплуатации.



Примечание: Для регулировки пользуйтесь только теми органами управления, регулировка которых предусмотрена инструкциями по эксплуатации, так как неправильное использование других органов управления может привести к повреждению устройства и, скорее всего, потребует от специалистов сервисного центра больших усилий по восстановлению его работоспособности.

Правила по безопасному использованию аккумуляторов

В этом ноутбуке используется литий-ионная батарея. Не пользуйтесь ей в условиях сырости, высокой влажности или в местах, способствующих коррозии. Не помещайте, не храните и не оставляйте ноутбук рядом с источником тепла, в местах с высокой температурой, под прямыми лучами солнца, в микроволновой печи или в контейнере под давлением, не подвергайте его воздействию температуры выше 60°C (140°F). Несоблюдение этих правил может привести к утечке из аккумулятора кислоты, ее перегреву, взрыву или воспламенению, что может привести к травмам и/или материальному ущербу. Не протыкайте, не открывайте и не разбирайте аккумулятор. Если из аккумулятора произошла утечка жидкости, и она попала на кожу, смойте жидкость водой и немедленно обратитесь за медицинской помощью. По соображениям безопасности и чтобы продлить срок службы аккумулятора его заряд не производится при температуре ниже 0°C (32°F) и выше 40°C (104°F).

Использование полной емкости нового аккумулятора достигается после двух или трех циклов полного заряда и разряда. Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом его емкость падает. Если время работы от аккумулятора существенно сократилось по сравнению с обычным состоянием, необходимо приобрести новый аккумулятор. Следует использовать только аккумуляторы, рекомендованные к использованию компанией Асег, и заряжать их только зарядным устройством, рекомендованным компанией Асег и специально предназначенным для используемого устройства.

Аккумулятор следует использовать только по назначению. Никогда не используйте поврежденное зарядное устройство или аккумулятор. Не замыкайте контакты аккумулятора. При соприкосновении металлических предметов, таких как монеты, скрепки или авторучки, с положительным и отрицательным выводами аккумулятора, может произойти короткое замыкание. (Выводы аккумулятора выглядят как металлические полоски на его корпусе.) Это может произойти при переноске заряженного аккумулятора в кармане или сумке. Короткое замыкание контактов может привести к повреждению аккумуляторов или предмета, из-за которого оно произошло.

Емкость и срок службы аккумулятора снижаются при хранении батареи в условиях высокой или низкой температуры, например в закрытом автомобиле зимой или летом. Стремитесь держать аккумулятор в местах с температурой 15-25°C (59-77°F). Устройство, в котором установлен нагретый или холодный аккумулятор, может временно не работать, даже если аккумулятор полностью заряжен. Эффективность работы аккумулятора особенно значительно падает при температурах значительно ниже нуля.

Не бросайте аккумуляторы в огонь – они могут взрываться. Они также могут взорваться при повреждении. Аккумуляторы следует утилизировать в соответствии с местными правилами. Если возможно, сдавайте их на переработку. Не выбрасывайте аккумуляторы вместе с бытовыми отходами.

Работающий аккумулятор может вызывать помехи в работе беспроводных устройств, что повлияет на их производительность.

Взрывоопасные условия

Выключайте устройство в местах с повышенной взрывоопасностью и следуйте всем инструкциям и указаниям на знаках. К взрывоопасным местам относятся области, где могут попросить выключить двигатель автомобиля. Возникновение искры в таких местах может привести к взрыву или пожару, что может вызвать травмы или даже смерть. Выключайте ноутбук рядом с газовыми насосами и бензоколонками на сервисных станциях. Ознакомьтесь с ограничениями на использование радиооборудования в местах хранения и распределения топлива, химических заводах или местах, где ведутся взрывные работы. Взрывоопасные места обычно (но не обязательно) отмечены специальными знаками. К таким местам относится подпалубное пространство кораблей, места хранения и распределения химикатов, автомобили на сжиженном газе (пропане или бутане), а также области, где в воздухе содержатся химические вещества или частицы, такие как мука, пыль или металлическая пудра. Не включайте ноутбук в местах, где запрещено пользоваться мобильными телефонами или их использование может вызвать помехи или опасную ситуацию.

Замена аккумулятора

Портативный компьютер ПК типа "ноутбук" серии использует литиевый аккумулятор. Для замены используйте аккумулятор такого же типа, как у аккумулятора, который входит в комплект поставки вашего устройства. Использование другого аккумулятора может повлечь за собой опасность возгорания или взрыва.



Предупреждение! В случае неправильного обращения аккумуляторные батареи могут взорваться. Не разбирайте их и не бросайте в пламя. Держите их подальше от детей и быстро избавляйтесь от использованных батарей. При утилизации отработанного аккумулятора соблюдайте местные правила.

Безопасность телефонной линии

- Всегда отсоединяйте все телефонные линии от настенной телефонной розетки перед техническим обслуживанием или разборкой этого оборудования.
- Не пользуйтесь телефоном (кроме беспроводного) во время грозы. Может возникнуть опасность поражения электрическим разрядом молнии.



.....

Предупреждение! В целях безопасности при добавлении или замене компонентов не используйте несовместимые детали. Перед покупкой дополнительных компонентов посоветуйтесь с продавцом.

Дополнительные сведения по безопасности

В вашем устройстве и принадлежностях к нему могут находиться мелкие детали. Держите их в недоступности от маленьких детей.

Условия эксплуатации



.....

Внимание! В целях безопасности выключайте все беспроводные или радиопередающие устройства при использовании ноутбука в следующих условиях. В число таких устройств могут входить, без ограничения указанным: адаптеры беспроводной локальной сети (WLAN), Bluetooth и/или 3G.

Соблюдайте все специальные правила, действующие в вашей стране, и всегда выключайте ваше устройство, когда его использование запрещено или когда оно может вызвать помехи или опасность. Используйте устройство только в нормальных для него рабочих положениях. Это устройство отвечает требованиям нормативов по РЧ-излучению при нормальной эксплуатации; оно и его антенна должны находиться не ближе 1,5 сантиметров от вашего тела (см. рис. внизу). На вашем теле не должно быть металлических предметов, а устройство должно находиться не ближе указанного выше расстояния от вашего тела. Для успешной передачи файлов данных или сообщений необходимо обеспечить высококачественное подключение этого устройства к сети. В некоторых случаях передача файлов данных или сообщений может быть задержана до тех пор, пока не будет установлено такое подключение. Соблюдайте приведенные выше указания по минимальному расстоянию до завершения передачи. Детали этого устройства являются магнитными. Устройство может притягивать к себе металлические предметы, поэтому люди, использующие слуховые аппараты, не должны подносить это устройство к уху, в которое вставлен слуховой аппарат. Не кладите кредитные карточки или магнитные носители данных рядом с устройством, так как из-за этого записанная на них информация может быть стерта.

Медицинские устройства

Эксплуатация радиопередающего оборудования, в том числе беспроводных телефонов, может вызывать помехи в работе не защищенных надлежащим образом медицинских устройств. Посоветуйтесь с врачом или изготовителем медицинского устройства, чтобы узнать, надежно ли оно экранировано и защищено от излучения внешней РЧ-энергии. Выключайте ваше устройство, когда находитесь в медицинских учреждениях, где вывешены соответствующие инструкции. В больницах и медицинских учреждениях может использоваться оборудование, чувствительное к внешнему излучению РЧ-энергии.

Кардиостимуляторы. Изготовители кардиостимуляторов рекомендуют, чтобы расстояние между кардиостимулятором и беспроводным устройством было не меньше 15,3 сантиметра, во избежание создания возможных помех в работе кардиостимулятора. Эти рекомендации совпадают с результатами независимых исследований и рекомендациями организации Wireless Technology Research, проводящей исследования беспроводных технологий. Люди, использующие кардиостимуляторы, должны соблюдать следующие меры предосторожности:

- Всегда держите устройство на расстоянии не менее 15,3 сантиметра от кардиостимулятора
- Не носить включенное устройство рядом с кардиостимулятором. Если вам покажется, что в работе кардиостимулятора возникли помехи, выключите устройство и уберите его.

Слуховые аппараты. Некоторые цифровые беспроводные устройства могут вызывать помехи в работе слуховых аппаратов. В случае возникновения помех обратитесь за советом к вашему поставщику услуг.

Автомобили

РЧ-сигналы могут влиять на работу неправильно установленных или неправильно экранированных электронных систем в автомобилях, например, электронных систем впрыска топлива, тормозных систем противоскольжения (противозаклинивания), переключения передач и управления воздушными подушками безопасности. Дополнительные сведения можно узнать у представителя завода-изготовителя вашего автомобиля или другого дополнительно установленного в нем оборудования. Проводить техническое обслуживание устройства или устанавливать его в автомобиле должны только квалифицированные специалисты. Неправильная установка или обслуживание могут создать опасность и сделать недействительной гарантию на это устройство. Регулярно проверяйте правильность монтажа и работы всего радиооборудования в вашем автомобиле. Не храните и не перевозите горючие жидкости, газовые баллоны или взрывоопасные материалы в одном отсеке с этим устройством, его деталями или дополнительными принадлежностями к нему. Если ваш автомобиль оборудован воздушными подушками безопасности, то помните, что они раскрываются с очень большой силой. Не помещайте предметы, в том числе смонтированные или переносные радиоустройства, над воздушными подушками безопасности или на пути их раскрытия. В случае неправильной установки беспроводного оборудования в салоне автомобиля раскрытие воздушной подушки безопасности может

привести к серьезной травме. Использование устройства на борту самолета во время полета запрещено. Выключайте ваше устройство перед посадкой в самолет. Использование беспроводных устройств в самолете может вызвать опасные помехи в работе систем самолета, нарушить радиотелефонную связь и, кроме того, может быть запрещено законом.

Взрывоопасные условия

Выключайте устройство в местах с повышенной взрывоопасностью и следуйте всем инструкциям и указаниям на знаках. К взрывоопасным местам относятся области, где могут попросить выключить двигатель автомобиля. Возникновение искры в таких местах может привести к взрыву или пожару, что может вызвать травмы или даже смерть. Выключайте ноутбук рядом с газовыми насосами и бензоколонками на сервисных станциях. Ознакомьтесь с ограничениями на использование радиооборудования в местах хранения и распределения топлива, химических заводах или местах, где ведутся взрывные работы. Взрывоопасные места обычно (но не обязательно) отмечены специальными знаками. К таким местам относится подпалубное пространство кораблей, места хранения и распределения химикатов, автомобили на сжиженном газе (пропане или бутане), а также области, где в воздухе содержатся химические вещества или частицы, такие как мука, пыль или металлическая пудра.

Экстренные вызовы

Внимание! Выполнение экстренных вызовов с помощью этого устройства невозможно. Экстренный вызов нужно сделать с вашего мобильного телефона или с помощью другой телефонной системы.

Инструкции по утилизации

Не выбрасывайте это электронное устройство в мусорное ведро. Чтобы сократить до минимума загрязнение окружающей среды и обеспечить ее максимальную защиту, пожалуйста, сдавайте его на переработку. Дополнительные сведения о правилах утилизации отслужившего электротехнического и электронного оборудования (Waste from Electrical and Electronics Equipment, WEEE) можно узнать на веб-странице <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>.



Предупреждение о содержании ртути

Для проекторов или электронных устройств, оборудованных ЖК-/ЭЛТ-монитором или дисплеем: Лампа(ы) внутри этого устройства содержат ртуть и должны быть переработаны или ликвидированы в соответствии с локальными, штатными или федеральными законами. Более подробную информацию вы можете найти на сайте федерации электронных отраслей www.eiae.org. Информацию о ликвидации конкретных видов ламп вы можете найти на сайте www.lamprecycle.org.



ENERGY STAR

ENERGY STAR - это правительственная программа (для государственных/частных предприятий), позволяющая экономически эффективно защищать окружающую среду, не ухудшая качество и функциональные возможности изделий. Изделия, получившие сертификат ENERGY STAR, предотвращают выделение газов, вызывающих парниковый эффект, за счет соблюдения строгих директив по энергосбережению, установленных американским Агентством по охране окружающей среды (EPA) и американским Министерством энергетики (DOE). В жилых домах в среднем 75% электроэнергии, используемой для питания бытовой электронной аппаратуры, потребляется, когда устройства выключены. Бытовые электронные устройства, имеющие сертификат ENERGY STAR, в выключенном состоянии потребляют электроэнергии на 50% меньше, чем обычное оборудование. Дополнительные сведения см. на веб-сайтах <http://www.energystar.gov> и <http://www.energystar.gov/powermanagement>.



Примечание: Приведенная выше информация относится только к тем ноутбукам Acer, у которых в правом нижнем углу, в области опоры для ладони, имеется наклейка ENERGY STAR.

Как участник программы ENERGY STAR, компания Acer Inc. установила, что данное устройство отвечает требованиям директив ENERGY STAR в отношении энергосбережения.

В данном устройстве реализованы следующие функции управления питанием:

- Перевод дисплея в режим "Сон" через 15 минут бездействия пользователя.
- Перевод дисплея в режим "Сон" через 30 минут бездействия пользователя.
- Вывод компьютера из режима "Сон" по нажатию кнопки питания.

Сведения и советы для удобства работы

Иногда пользователи, проводящие много времени за компьютером, жалуются на чрезмерное напряжение глаз и головную боль. Пользователи также часто рискуют получить физическую травму, если будут много часов подряд сидеть за компьютером. Продолжительное время работы, неудобная поза, неправильная организации рабочего места, стресс, неподходящие условия работы, состояние личного здоровья и другие факторы значительно увеличивают риск получения физической травмы.

Неправильная работа за компьютером может привести к появлению запястного сухожильного синдрома, тендиниту, воспалению сухожилий и синовиальной сумки или других скелетно-мышечных заболеваний. В кистях рук, запястьях, плечах, предплечьях, шее или спине могут появиться следующие симптомы:

- онемение, жжение или покалывание
- ломота, болезненное ощущение или слабость
- боль, опухоль или пульсация
- оцепенелость или напряжение
- сухость или слабость

При наличии таких симптомов, повторяющихся или постоянных ощущениях дискомфорта и/или болезненных ощущениях при работе за компьютером немедленно обратитесь за консультацией к врачу и сообщите об этом в отдел техники безопасности и охраны здоровья вашей компании.

В следующем разделе приводятся советы, как сделать работу за компьютером более удобной.

Поиск удобного рабочего положения

Найдите для себя максимально удобное положение за компьютером, меняя угол обзора монитора, используя подставку для ног или регулируя высоту кресла. Воспользуйтесь следующими советами:

- не сидите подолгу в одной позе
- не склоняйтесь низко за столом и не откидывайтесь далеко на спинку кресла
- периодически вставайте и прохаживайтесь, чтобы снять напряжение в мускулах ног
- делайте короткие перерывы, чтобы ослабить напряжение в шее и плечах
- не напрягайте мускулы и не поднимайте высоко плечи
- установите внешний дисплей, клавиатуру и мышь на рабочем месте так, чтобы до них было легко дотянуться

- если вы смотрите на монитор чаще, чем на документы, то разместите дисплей по центру стола, чтобы шея напрягалась как можно меньше

Забота о зрении

Если подолгу смотреть на монитор, носить неправильно подобранные очки или контактные линзы, использовать яркий свет или работать за столом с блестящей поверхностью, плохо отрегулировать резкость экрана, использовать мелкий шрифт или малоконтрастный дисплей, то глаза будут сильно уставать. В следующих разделах приводятся советы, как уменьшить чрезмерное напряжение глаз.

Глаза

- Давайте глазам частый отдых.
- Периодически отводите глаза от монитора и смотрите на какой-нибудь удаленный предмет.
- Часто мигайте, чтобы глаза не засыхали.

Дисплей

- Держите дисплей в чистоте.
- Ваша голова должна находиться выше нижней кромки дисплея, чтобы при просмотре изображения в центре дисплея глаза смотрели сверху вниз.
- Отрегулируйте яркость и/или контраст дисплея так, чтобы текст было легко читать, а графика отображалась четко.
- Уменьшите мерцание и отражение:
 - установите дисплей так, чтобы его боковая кромка была обращена к окну или источнику освещения
 - уменьшите свет в помещении, используя портьеры, шторы или жалюзи
 - включайте освещение на рабочем месте
 - отрегулируйте угол обзора дисплея
 - используйте антибликовый фильтр
 - установите на верхней кромке дисплея солнцезащитный козырек, например, картонную полоску
- Не смотрите на дисплей из неудобного положения.
- Не смотрите подолгу на источники яркого света, такие как открытые окна.

Выработка правильного стиля работы

Выработайте у себя следующие привычки работы за компьютером, которые позволят меньше уставать и работать более продуктивно:

- Делайте короткие частые перерывы в работе.
- Делайте какие-нибудь упражнения для разминки.
- Как можно чаще выходите подышать чистым, свежим воздухом.
- Регулярно делайте физическую зарядку, укрепляющую тело.



.....

Предупреждение! Не пользуйтесь компьютером на диване или в постели. Если этого нельзя избежать, то работайте только короткими периодами, часто делайте перерывы и выполняйте упражнения для разминки.



.....

Примечание: Более подробные сведения приведены в разделе "Правила и замечания по безопасности" на стр. 61 в руководстве пользователя **Руководство по использованию**.

Вначале о главном	iii
Ваши руководства	iii
Правила техники безопасности	iv
Дополнительные сведения по безопасности	ix
Условия эксплуатации	ix
Медицинские устройства	x
Автомобили	x
Взрывоопасные условия	xi
Экстренные вызовы	xi
Инструкции по утилизации	xi
Сведения и советы для удобства работы	xiii
Знакомство с вашей системой	1
Знакомство с программами	2
Подключения	2
Работа	3
Развлечения	3
Файлы	4
Настройка	4
Защита системы	6
Установка системного пароля	6
Использование паролей для BIOS	7
Дополнительные настройки подключения к беспроводной сети	8
Acer Communication Suite	13
Aspire oneMail	13
Messenger	40
Использование клавиатуры	55
Клавиши блокировки и встроенная цифровая клавиатура	55
Быстрые клавиши	56
Специальная клавиша	57
Часто задаваемые вопросы	58
Обращение за технической поддержкой	60
Правила и замечания по безопасности	61
Замечание Федеральной Комиссии по электросвязи	61
Заявление о соответствии лазерного оборудования	62
Заявление о пикселях жидкокристаллического экрана	63
Нормативное уведомление в отношении радиоустройств	63
Общая часть	63
Европейский союз (ЕС)	64
Требования безопасности Федеральной Комиссии по электросвязи в отношении высоких частот	65
Канада – Низкомощностные, освобожденные от лицензии радиокоммуникационные устройства (RSS-210)	66
LCD panel ergonomic specifications	67

Содержание

Знакомство с вашей системой

Начальный экран облегчает доступ к часто используемым функциям вашей новой системы Асег и управление ею. Из него можно активировать следующие утилиты:



Примечание: Следующая информация приведена исключительно в справочных целях. Реальные характеристики могут отличаться от указанных.

- 1 Подключения:** Просмотр сайтов в Интернете, организация видеоконференций (чатов), отправка/получение эл. почты и общий доступ к фото в любое время и из любого места.
- 2 Работа:** Повышение производительности работы мобильного пользователя с помощью профессиональных инструментов.
- 3 Развлечения:** Игры и мультимедийные развлечения в дороге.
- 4 Файлы:** Удобная организация и доступ к данным и мультимедийным файлам.
- 5 Настройка:** Регулировка системных настроек для оптимальной производительности и установка паролей для защиты файлов.

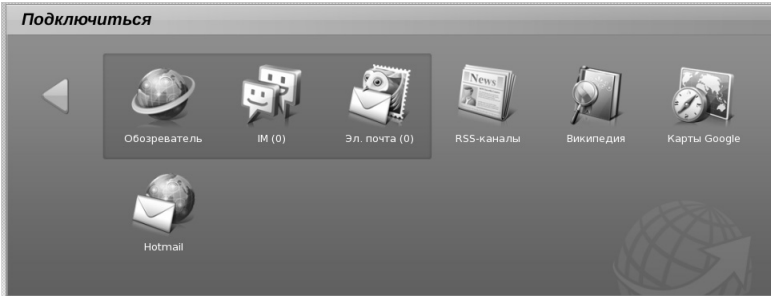


Дополнительные сведения см. в **Справке**.

Знакомство с программами

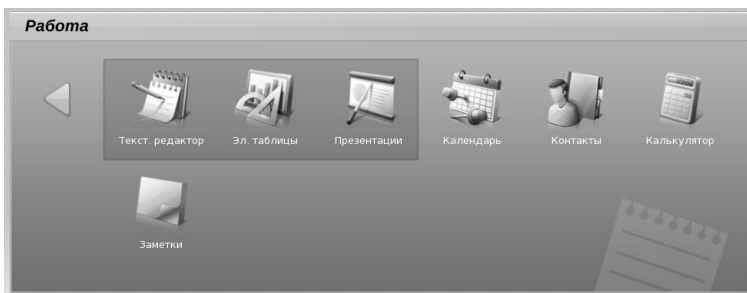
Дополнительные сведения и указания по работе см. в файле Справка соответствующей программы.

Подключения



- **Обозреватель:** Просмотр сайтов в Интернете для получения информации и развлечения.
- **Messenger:** Чат с друзьями и родственниками, использующими популярные программы Интернет-общения.
- **Эл. почта:** Удобная клиентская программа обмена почтовыми сообщениями.
- **RSS Reader:** Доставка последних сообщений из блогов и новостных лент.
- **Википедия:** Бесплатная сетевая энциклопедия Википедия с огромным объемом информации.
- **Карты Google:** Используйте Карты Google для удобной навигации.
- **Веб-почта:** Запуск службы Hotmail.

Работа



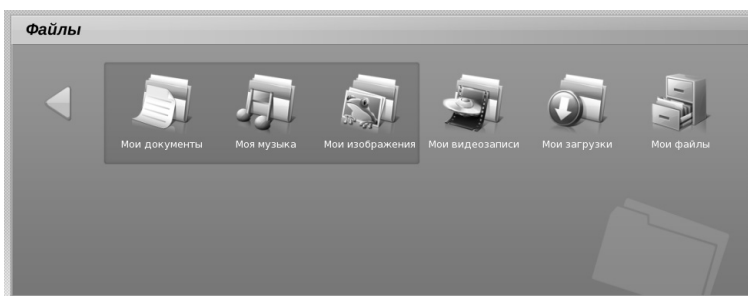
- **Писатель:** Создание и редактирование текстовых документов.
- **Электронные таблицы:** Расчеты и анализ данных в электронных таблицах.
- **Презентации:** Подготовка и редактирование презентаций.
- **Календарь:** Управление расписанием и контроль за назначенными встречами.
- **Контакты:** Удобный инструмент для упорядочивания контактов.
- **Калькулятор:** Основные арифметические операции.
- **Заметки:** Быстрая и удобная запись небольших напоминаний.

Развлечения



- **Мастер мультимедиа:** Воспроизведение аудио- и видеофайлов и развлечения.
- **Управление фотоснимками:** Просмотр фотоснимков и управление ими.
- **Игры:** Сыграйте, чтобы расслабиться!
- **Веб-камера:** Удобная фото- и видеосъемка.
- **Рисование:** Создание и редактирование файлов рисунков.

Файлы



- **Мои документы:** Поиск документов и управление ими.
- **Моя музыка:** Поиск музыкальных записей и управление ими.
- **Мои изображения:** Поиск изображений и управление ими.
- **Мои видео:** Поиск видеозаписей и управление ими.
- **Мои загрузки:** Поиск загруженных файлов и управление ими.
- **Мои файлы:** Поиск файлов и управление ими. Вставьте карту SD в гнездо расширения, чтобы увеличить емкость хранилища.

Настройка



Настройка



- **Дисплей:** Настройка разрешения, параметров внешнего дисплея и экранной заставки.
- **Энергоцентр:** Настройка параметров питания для экономии энергии.
- **Сетевой центр:** Подключение к Интернету по локальной или беспроводной сети.
- **Звук:** Регулировка громкости и других параметров звука.
- **Система:** Просмотр сведений о системе и ее настройках.
- **Дата и время:** Установка даты и времени в компьютере.
- **Сенсорная панель:** Регулировка параметров сенсорной панели.

- **Оперативное обновление:** Установка или удаление программ в компьютере.
- **Принтер:** Подключите USB-принтер, чтобы распечатать документы или фотоснимки.
- **Язык ввода:** Установка нужного языка ввода информации.
- **Пароль пользователя:** Установка или изменение вашего пароля.

Защита системы

Обязательно установите личный пароль (системный пароль). Для повышения безопасности системы также можно установить пароль BIOS.

Есть 3 уровня защиты с помощью паролей, которые пользователь может включать или отключать:

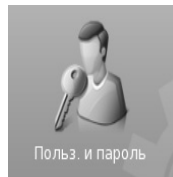
- Хранитель экрана
- Спящий режим
- Включение питания системы

Установка системного пароля

- 1 Откройте вкладку **Настройка**.



- 2 Нажмите **Пароль пользователя**.



- 3 Откроется диалоговое окно. Нажмите **Изменить пароль**.



- 4 В диалоговом окне "Запрос" введите и подтвердите пароль в соответствующих ячейках. Пароль должен содержать от 4 до 12 знаков.



- 5 Нажмите **OK**, чтобы установить пароль.

Использование паролей для BIOS

Пароли защищают ваш компьютер от несанкционированного доступа. Заданием паролей можно установить несколько разных уровней защиты вашего компьютера и данных:

- Пароль администратора предотвращает несанкционированный доступ к утилите BIOS. Если этот пароль установлен, то для доступа к утилите BIOS потребуется ввести этот пароль.
- Пароль пользователя предотвращает несанкционированное использование вашего компьютера. Максимальный уровень безопасности достигается использованием этого пароля совместно с паролем при начальной загрузке и паролем для возобновления работы после выхода из режима пониженного энергопотребления.
- Пароль при начальной загрузке предотвращает несанкционированное использование вашего компьютера. Максимальный уровень безопасности достигается использованием этого пароля совместно с паролем при начальной загрузке и паролем для возобновления работы после выхода из режима пониженного энергопотребления.



Внимание! Не забудьте свой пароль администратора! Если забудете пароль, то обратитесь к вашему продавцу или в авторизованный сервисный центр.

Ввод паролей


Если пароль установлен, то в центре экрана появляется окно с приглашением ввести пароль.

- Если пароль администратора установлен, то окно с приглашением ввести пароль появится, когда при начальной загрузке вы нажмете клавишу <F2>, чтобы войти в утилиту BIOS.
- Введите пароль администратора и нажмите клавишу <Enter>, чтобы войти в утилиту BIOS. При вводе неправильного пароля появится предупреждающее сообщение. Повторите попытку и нажмите клавишу <Enter>.
- Если установлен пароль пользователя и активирован параметр Password on boot (Пароль при начальной загрузке), то при начальной загрузке появится окно с приглашением ввести пароль.
- Введите пароль пользователя и нажмите клавишу <Enter>, чтобы начать работу с компьютером. При вводе неправильного пароля появится предупреждающее сообщение. Повторите попытку и нажмите клавишу <Enter>.

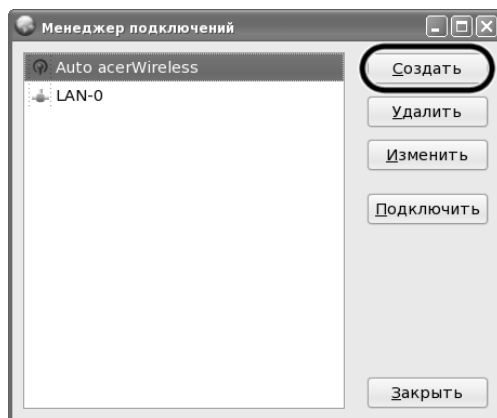


Внимание! На ввод пароля даются три попытки. Если во всех трех попытках будет введен неправильный пароль, то система завершит работу. Для завершения работы компьютера нажмите кнопку питания и удерживайте ее нажатой в течение четырех секунд. Затем снова включите компьютер и повторите попытку.

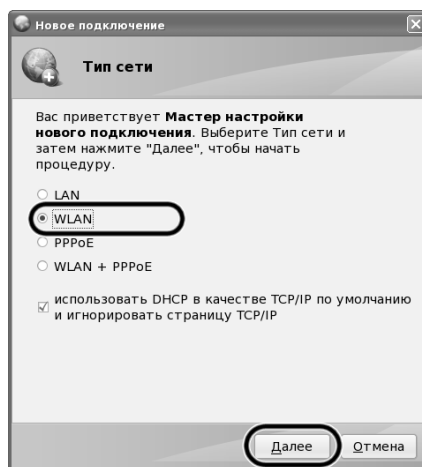
Дополнительные настройки подключения к беспроводной сети

- (1) Включите модуль беспроводной локальной сети, нажав кнопку на передней панели *Aspire one*.
- (2) В системной области панели задач щелкните по значку  и выберите точку беспроводного доступа, к которой хотите подключиться, или выберите **Управление подключениями**.

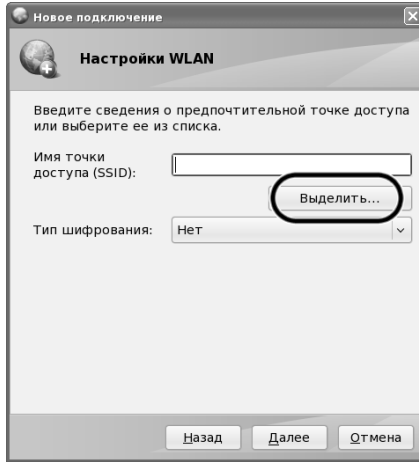
- (3) Нажмите **Создать**, чтобы показать список доступных типов сети.



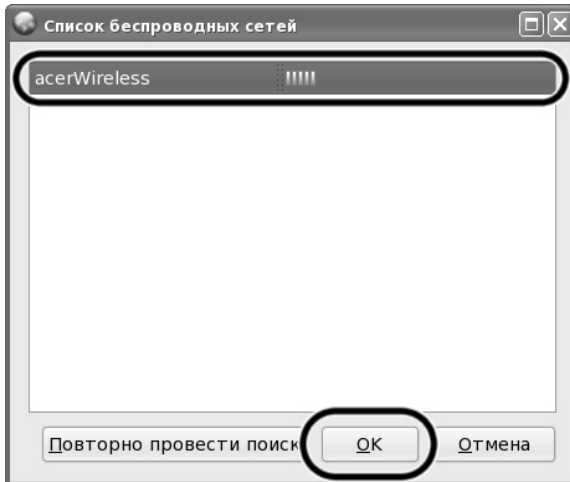
- (4) Выберите **WLAN** и нажмите **Далее**.



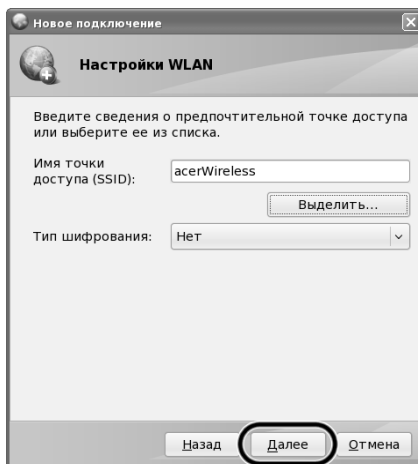
(5) Нажмите **Выбрать**.



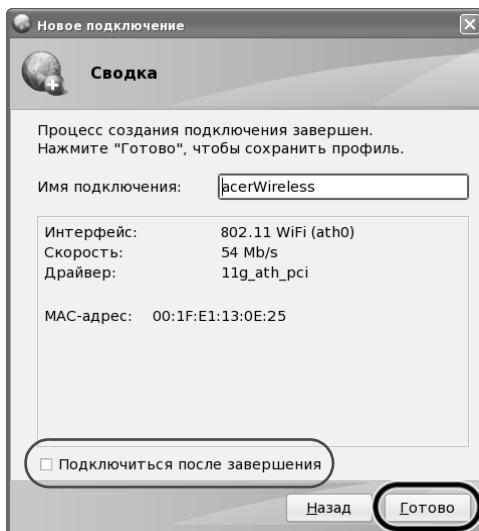
(6) Выберите точку беспроводного доступа, к которой хотите подключиться, и нажмите **OK**.



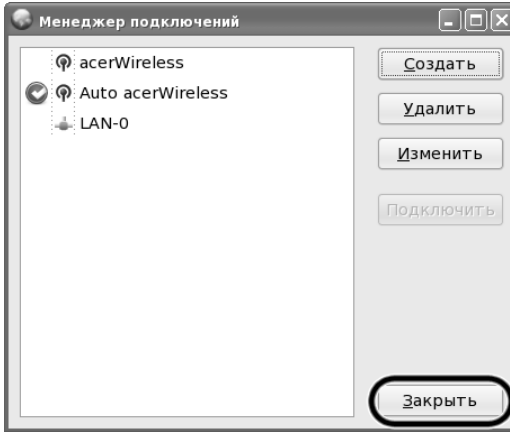
(7) Нажмите **Далее**.



(8) Нажмите **Подключиться после завершения** и нажмите **Готово**.



- (9) После установки подключения нажмите **Заккрыть**, чтобы выйти из программы "Управление подключениями".



Acer Communication Suite

Aspire oneMail

Приступая к работе

Вас приветствует программа Aspire one Mail!

Aspire one Mail - это клиентская программа эл. почты, входящая в состав пакета Acer Communication Suite. Она предлагает удобные способы связи с отправителями и получателями эл. почты и интегрирована с функциями программ RSS Reader, Контакты и Календарь.

Эл. почта

Настройка учетной записи

- 1 Календарь **Сервис** -> **Учетная запись...** в строке меню Aspire oneMail.



- 2 Выберите **Добавить...** в диалоговом окне "Учетные записи".
- 3 Введите имя учетной записи, например, my email.
- 4 Введите свой адрес эл. почты, например, my_email@myhost.com.
- 5 Введите ваш пароль эл. почты (в целях безопасности пароль отображается звездочками *)
- 6 Нажмите **Далее**.
 - a Aspire one Mail проверит, есть ли имя вашей учетной записи в базе данных.

- b** Если имя вашей учетной записи отсутствует, то выполните следующие действия:

- (1) Введите ваше имя пользователя, например, my email.
- (2) Выберите **Тип сервера входящей почты**, например, POP3.
- (3) Введите имя сервера в полях **Входящая почта/Исходящая почта**, например, myhost.com.
- (4) Введите номер порта сервера в поле **порт**, например, 110, 25.
- (5) Установите флажок **SSL**, если сервер требует безопасное подключение по протоколу SSL.
- (6) Установите флажок **Аутентификация**, если сервер исходящей почты требует аутентификацию.
- (7) Нажмите **Далее**.

Настройка учетной записи для доступа к почтовому веб-серверу Lotus Domino

- 1 Календарь **Сервис** -> **Учетная запись...** в строке меню Aspire oneMail.
- 2 Выберите **Добавить...** в диалоговом окне "Учетные записи".
- 3 Введите имя учетной записи, например, my email.
- 4 Введите свой адрес эл. почты, например, my_email@myhost.com

- 5 Введите ваш пароль эл. почты (в целях безопасности пароль отображается звездочками *).
- 6 Нажмите **Далее**.
- 7 Введите ваше имя пользователя, например, my email.
- 8 Выберите тип сервер входящей почты, например Domino Web Access (IBM Notes Web)
- 9 Введите URL-адрес сервера Domino Web Access, например, <http://myhost.com/mail/memail.nsf>.
- 10 Нажмите **Далее**.

Настройка учетной записи для доступа к почтовому веб-серверу Microsoft Exchange

- 1 Календарь **Сервис** -> **Учетная запись...** в строке меню Aspire oneMail.
- 2 Выберите **Добавить...** в диалоговом окне "Учетные записи".
- 3 Введите имя учетной записи, например, my email.
- 4 Введите свой адрес эл. почты, например, my_email@myhost.com
- 5 Введите ваш пароль эл. почты (в целях безопасности пароль отображается звездочками *).
- 6 Нажмите **Далее**.
- 7 Введите ваше имя пользователя, например, my email.
- 8 Выберите Тип сервера входящей почты, например, Exchange Web Access (Microsoft Exchange).
- 9 Введите URL-адрес сервера Exchange, например, <http://myhost.com/exchange>.
- 10 Нажмите **Далее**.

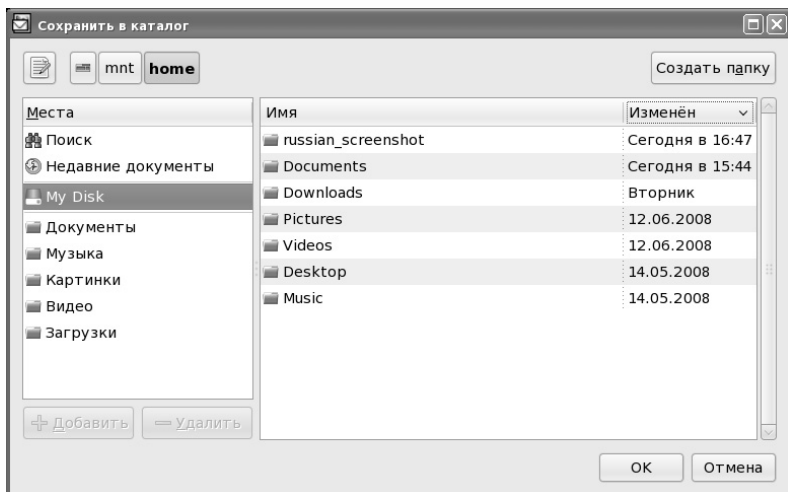
Чтение почты

Дважды щелкните по сообщению эл. почты, чтобы просмотреть его содержимое. Нажмите значок стрелки, чтобы просмотреть сведения о сообщении, и значок скрепки, чтобы просмотреть список вложений. Нажимайте кнопки **Пред.** и **Далее** для переключения между сообщениями и **Вид -> Крупнее/Мельче**, чтобы увеличить или уменьшить масштаб просмотра содержимого эл. почты.



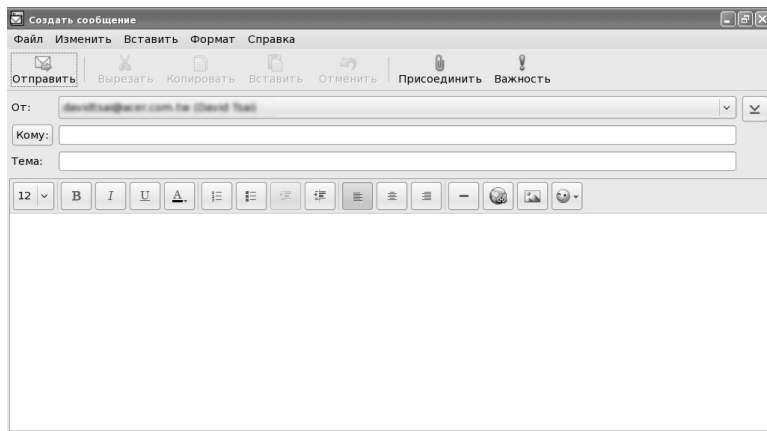
Загрузка вложений

Нажмите серый значок вложения, чтобы загрузить отдельное вложение, или выберите "Загрузить все", чтобы загрузить все вложения. Выберите Сохранить в каталог, чтобы сохранить вложения в указанный вами каталог.



Создание сообщения эл. почты

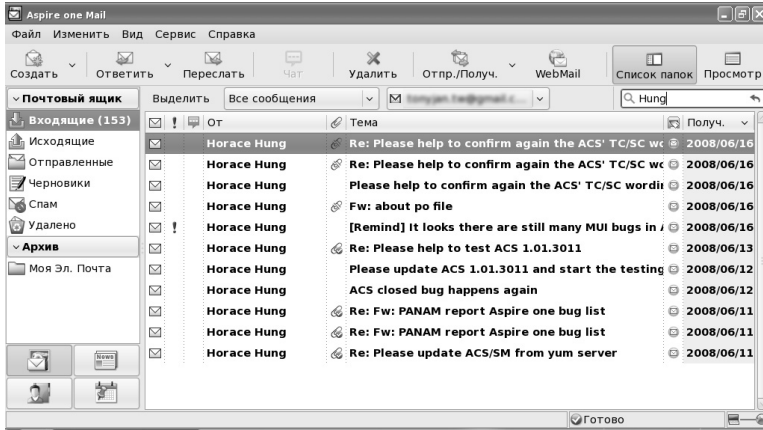
- Нажмите **Создать**, чтобы открыть окно редактирования почтового сообщения.



- Нажмите **Присоединить**, чтобы добавить вложение.
- Нажмите **Важность**, чтобы к сообщению эл. почты добавить значок важности доставки.
- Нажмите значок стрелки, чтобы просмотреть поля сведений, которые можно добавить к сообщению.
- Выберите **Вставить** -> **Изображение**, чтобы вставить изображение в почтовое сообщение.
- Нажмите **Значки настройки** и выберите значок настройки, который хотите вставить в сообщение.

Поиск в почте

Введите ключевые слова или предложения в поле **Поиск** в правой части экрана программы Aspire oneMail. Поисковый механизм покажет в виде списка почтовые сообщения, содержащие искомое слово.



Сортировка почтовых сообщений

Выберите критерий в **Вид** -> **Сортировать**, по которому хотите отсортировать сообщения в почтовом ящике.

Управление почтовыми сообщениями

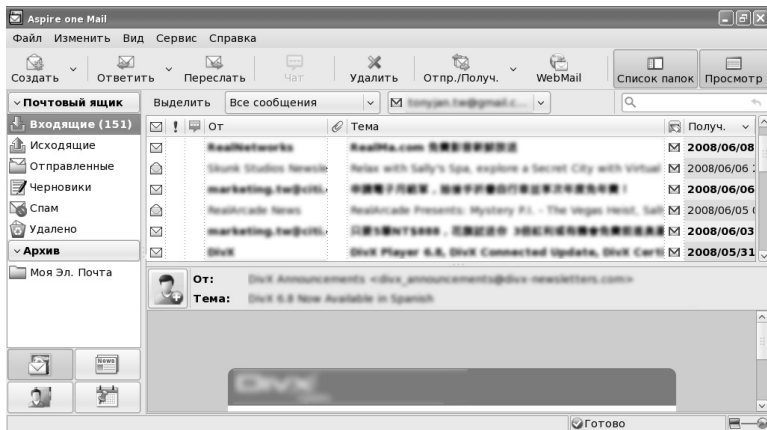
- Удалить сообщение
Чтобы удалить сообщение, нажмите по нему правой кнопкой и выберите **Удалить**; выделите и нажмите клавишу Del на клавиатуре; или выделите и нажмите кнопку Удалить.
- Переместить сообщение
Перетащите выделенное сообщение в нужную папку или в архив, расположенный в левой части экрана программы Aspire oneMail (или выделите сообщение и выберите **Правка** -> **Переместить в папку...**).
- Пометить сообщение как Прочитанное/Непрочитанное
Выделите сообщение, нажмите по нему правой кнопкой и выберите **Пометить как Прочитанное/Пометить как непрочитанное**.
- Показ сообщений нужного типа
Выберите **Вид** -> **Показывать только сообщения** -> **Все сообщения/Сообщения высокой важности/Непрочитанные сообщения**.

Показ сообщений одной учетной записи

В окне списка сообщений выберите нужный режим, чтобы показывать сообщения либо всех учетных записей, либо одной учетной записи. (По умолчанию отображаются сообщения всех учетных записей)

Переключение компоновки экрана

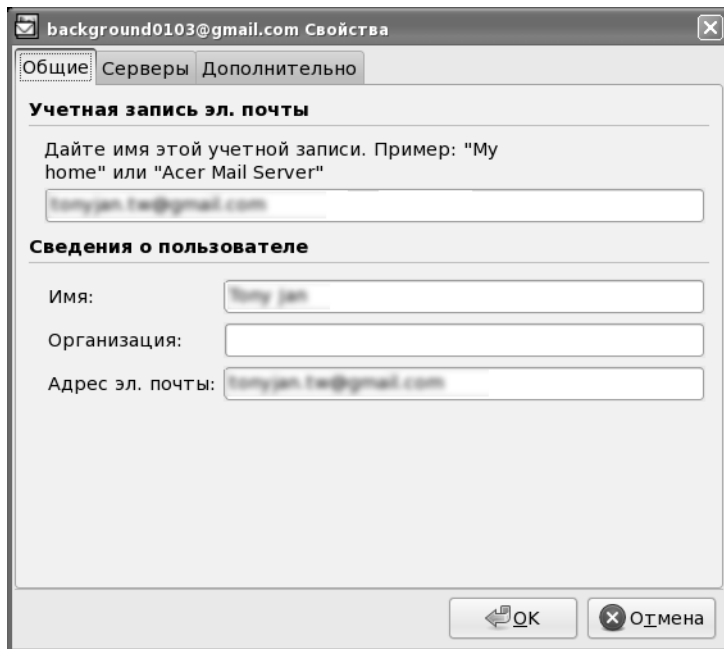
Можно показывать/скрывать список папок и панель просмотра нажатием кнопки **Список папок** и **Просмотр**. Растяните панель, чтобы отрегулировать размер списка папок или панели просмотра.



Управление учетными записями эл. почты

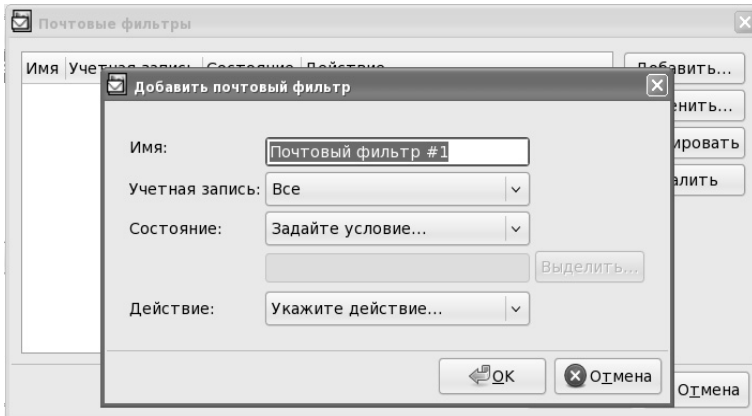
Выберите "Менеджер уч. записей" в меню **Сервис** -> **Учетная запись...**

Выберите **Добавить...** в окне "Менеджер уч. записей", чтобы добавить учетную запись эл. почты; выберите **Удалить**, чтобы удалить учетную запись, не удаляя полученную почту; **Включить/отключить** учетную запись установкой соответствующего флажка; и выберите **Свойства**, чтобы изменить свойства учетной записи. Если хотите отправлять почту с конкретной учетной записи, то нажмите кнопку **Исп. по умолчанию**, чтобы задать учетную запись эл. почты по умолчанию.



Настройка фильтра почтовых сообщений

Используйте фильтры для отсеивания нежелательной почты. Чтобы настроить фильтр, выберите один из следующих вариантов: **Сервис -> Фильтр...**



- Получать все сообщения (без фильтров)...
Если фильтр не настроен в окне **Почтовые фильтры**, то будут приниматься все почтовые сообщения.
- Отфильтровывать сообщения от конкретного отправителя...
 - 1 Нажмите **Добавить...**, чтобы создать фильтр почтовых сообщений.
 - 2 Выберите **Адрес отправителя содержит** в поле Условие.
 - 3 Можно ввести ключевое слово (слова), чтобы выполнять фильтрацию по совпадению всех слов. Или нажмите кнопку **Выделить...**, чтобы выбрать один из ваших контактов.
- Отфильтровывать сообщения с конкретной темой...
 - 1 Нажмите **Добавить...**, чтобы создать фильтр почтовых сообщений.
 - 2 Выберите **Тема содержит** в поле Условие.
 - 3 Можно ввести ключевое слово (слова), чтобы выполнять фильтрацию по совпадению всех слов.
Можно выбрать действия в поле **Выбрать действие...** после настройки нужных критериев фильтрации. Варианты действий: **Не загружать**, **Переместить в папку Спам** или **Только загружать**.

Не загружать

- Если выбрать это действие, то все сообщения, отвечающие заданным условиям, не будут загружаться. Сообщения, не отвечающие заданным условиям, будут загружаться в папку Входящие.

Переместить в папку Спам

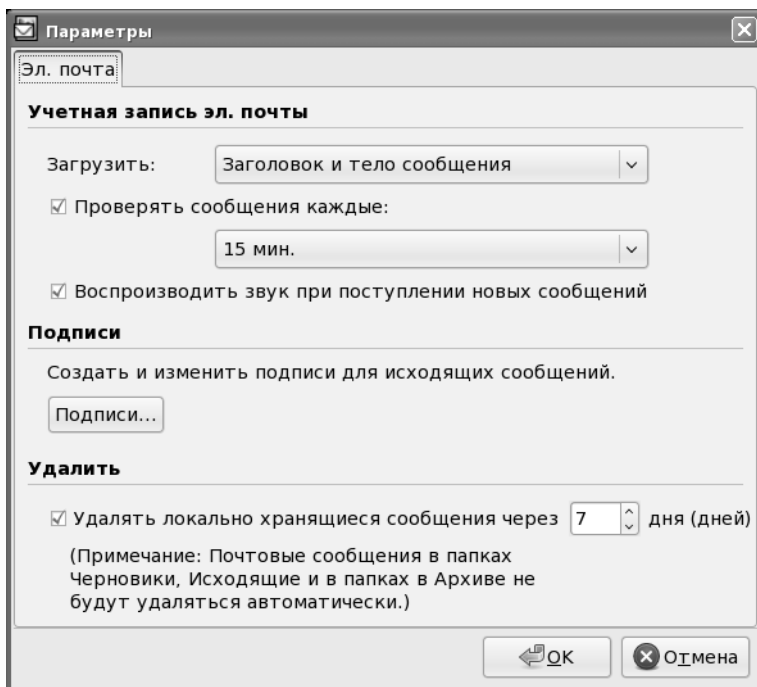
- Если выбрать это действие, то все сообщения, отвечающие заданным условиям, будут помещаться в папку Спам. Сообщения, не отвечающие заданным условиям, будут загружаться в папку Входящие.

Только загружать

- Если выбрать это действие, то все сообщения, отвечающие заданным условиям, будут помещаться в папку Входящие. Сообщения, не отвечающие заданным условиям, будут загружаться в папку Спам.
- Присвойте имена фильтрам для упрощения управления.
- Если хотите временно отключить фильтр, то снимите флажок перед этим фильтром.

Настройка расписания для регулярной проверки почты

Выберите нужную функцию в **Сервис -> Параметры...**, затем откроется диалоговое окно **Параметры**. Установите флажок **Проверять сообщения каждые:**, чтобы включить эту функцию, и выберите интервал проверки почты: **15 мин., 15 мин., 30 мин., 1 час, 4 час., 12 час. и 24 час...**



Установка дня для автоматического удаления почты

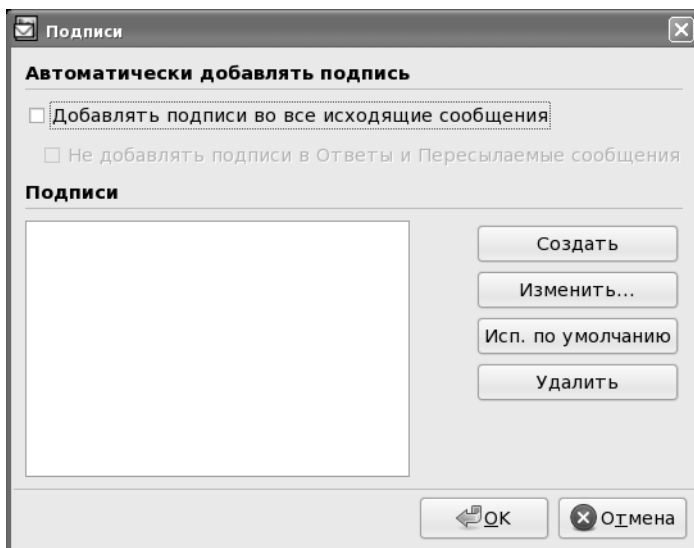
Выберите нужную функцию в **Сервис -> Параметры...**, затем откроется диалоговое окно **Параметры**. Установите флажок **Удалять локальные сообщения через X дня (дней)**, чтобы включить эту функцию, и укажите, сколько дней следует хранить полученную почту. Можно задать значение в интервале 1 - 30 дней.

Настройка автоматической загрузки вложений

Выберите нужную функцию в **Сервис -> Параметры...**, затем откроется диалоговое окно **Параметры**. Выберите **Сообщение целиком вместе с вложениями**, чтобы автоматически загружать вложения. По умолчанию задано значение **Заголовок и тело сообщения**.

Настройка подписи для почтовых сообщений

Выберите нужную функцию в **Сервис -> Параметры...**, затем откроется диалоговое окно **Параметры**. Создайте или измените подпись для исходящих сообщений, нажав кнопку **Подписи...** Установите флажок **Добавлять подпись во все исходящие сообщения**, чтобы автоматически вставлять свою подпись во все исходящие сообщения. Если установить флажок **Не добавлять подпись в Ответы и Пересылаемые сообщения**, то подпись будет вставляться только в новые сообщения.



Чат с отправителем почтового сообщения

Если вы добавили контакт, используя его адрес эл. почты или адрес в службе мгновенных сообщений (IM), то в списке почтовых сообщений появится значок, показывающий его состояние в сети.

Можно провести беседу с отправителем почтового сообщения, выполнив следующие действия:

- 1 В панели просмотра почтового сообщения правой кнопкой нажмите по его отправителю.
- 2 В открывшемся меню выберите **Провести чат с**.
- 3 Откроется диалоговое окно чата, и вы сможете побеседовать с этим человеком.

Добавление отправителя почтового сообщения в адресную книгу Контакты

Можно добавить отправителя почтового сообщения в адресную книгу Контакты, выполнив одно из следующих действий:

- 1.Нажмите картинку контакта в панели просмотра почты.
- 2.Правой кнопкой нажмите почтовое сообщение в списке и выберите команду **Добавить отправителя в Контакты** в открывшемся меню.

The image shows a dialog box titled "Coldplay" with three tabs: "Общие" (selected), "Подробности", and "Адрес". The dialog contains the following fields and sections:

- Имя:** [Empty text box]
- Отчество:** [Empty text box]
- Фамилия:** [Empty text box]
- Псевдоним:** Coldplay
- Должность:** [Dropdown menu]
- Адресная книга:** Общие
- Эл. почта:**
 - Дом.:** coldplay@mail.coldplay.com
 - Раб.:** [Empty text box]
- IM:**
 - MSN:** [Empty text box]
 - Google:** [Empty text box]
 - Yahoo:** [Empty text box]
 - AIM:** [Empty text box]
- Телефон:**
 - Дом.:** [Empty text box]
 - Раб.:** [Empty text box]
 - Моб.:** [Empty text box]
 - Факс:** [Empty text box]

At the bottom right, there are "OK" and "Отмена" buttons.

Контакты

Добавить контакт

- 1 Выберите **Файл** -> **Создать** -> **Контакт** в строке меню.
Или нажмите кнопку **Создать** и выберите **Контакт** в открывшемся меню.
Или правой кнопкой нажмите список Контакты и выберите **Создать контакт** в меню.
- 2 На странице **Редактор контактов** введите данные о контакте, которого хотите добавить.
- 3 Чтобы создать контакт, заполните по меньшей мере одно из следующих полей: **Имя**, **Отчество**, **Фамилия** или **Псевдоним**.

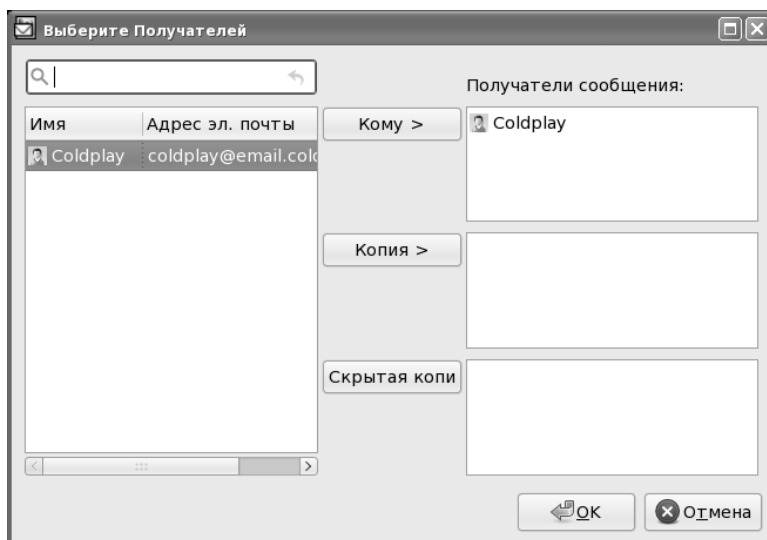
Задание картинки для контакта

- 1 Откройте страницу **Редактор контактов**.
- 2 Нажмите **область фото** на странице **Общие** и выберите картинку для контакта.
Или правой кнопкой нажмите **область фото** на странице **Общие** и выберите **Сменить картинку...**, чтобы задать картинку для контакта.
- 3 Выберите **Удалить картинку**, чтобы задать картинку контакта в качестве фото по умолчанию.

Управление контактами

- Изменение контакта/группы
 - a** Выделите контакт, который хотите изменить.
 - b** В списке Контакты дважды щелкните по контакту/группе.
Или выберите **Файл -> Открыть**
Или правой кнопкой нажмите список Контакты и выберите **Открыть**.
 - c** Откроется окно редактирования контактов/групп. Измените ваш контакт.
- Адресная книга
 - a** Контакты/группы хранятся в 6 разных адресных книгах: **Общие, Семья, Друзья, Офис, Школа и VIP**
 - b** Все контакты и группы отображаются в адресной книге **Все контакты**.
- Перемещение контактов/групп
 - a** Выделите контакты/группы, которые хотите переместить в другую адресную книгу.
 - b** Выберите **Правка -> Переместить в папку** в строке меню и в подменю выберите целевую адресную книгу.
Или правой кнопкой нажмите список Контакты, выберите **Переместить в папку** и затем в подменю выберите целевую адресную книгу.
 - c** Контакты/группы будут перемещены.
 - d** Можно также перетаскивать контакты/группы из списка Контакты в целевую адресную книгу.
- Копирование контактов/групп
 - a** Выделите контакты/группы, которые хотите скопировать в другую адресную книгу.
 - b** Выберите **Правка/Копировать в папку** в строке меню и затем в подменю выберите целевую адресную книгу.
Или правой кнопкой нажмите список Контакты, выберите **Копировать в папку** и затем в подменю выберите целевую адресную книгу.
 - c** Контакты/группы будут скопированы.
- Сортировать
 - a** Выберите **Вид/Сортировать по**
Или щелкните строку заголовка списка Контакты.
 - b** Возможные варианты сортировки: **Тип контакта/группы, Состояние IM, Имя, Эл. почта, Телефон и День рождения**.
 - c** Используйте функцию **Вид/Сортировать по** и выберите **Сортировать по возрастанию** или **Сортировать по убыванию**, чтобы провести сортировку по возрастанию или по убыванию.
- Удаление контактов/групп

- a Выделите контакт, который хотите удалить.
 - b Выберите **Правка/Удалить** в строке меню
Или нажмите кнопку **Удалить**
Или правой кнопкой нажмите список Контакты и выберите **Удалить**.
 - c Выделенные контакты/группы будут удалены.
- Отправка почтовых сообщений контактам
 - a Выделите контакты/группы, которым хотите отправить почтовое сообщение.
 - b Выберите **Файл/Отправить эл.почту**
Или нажмите кнопку **Почта**
Или правой кнопкой нажмите список Контакты и выберите **Отправить почту**.
 - c 3.Адреса эл. почты контактов/членов группы будут заполнены в поле **Кому** в окне нового почтового сообщения.



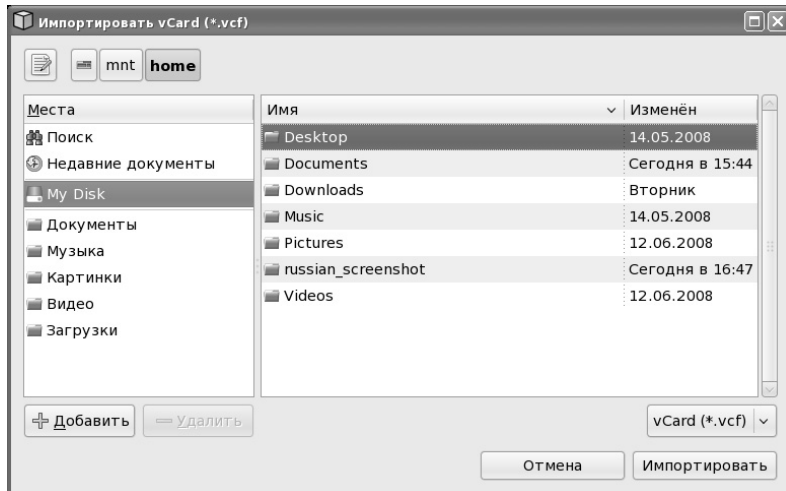
- Чат с контактами
 - a Вход в службу Acer IM.
 - b Состояние контакта в службе IM будет показано в списке Контакты.
 - c Выделите контакт, с которым хотите побеседовать. (Этот контакт должен иметь учетную запись в службе IM и быть в сети)
 - d Выберите **Файл -> Отправить мgn. сообщ.**
Или нажмите кнопку **Чат**
Или правой кнопкой нажмите список Контакты и выберите **Провести чат с**

- e Откроется диалоговое окно чата с этим контактом.



- Импорт карточки vCard контакта
 - a Выберите **Файл -> Импортировать...**
 - b Выберите карточку vCard, которую хотите импортировать, в диалоговом окне **Выбор vCard**.

- с Нажмите **Импортировать** и дождитесь завершения операции импорта. Выделенные карточки vCard будут импортированы в список Контакты ACS и сохранены в адресной книге **Общие**.



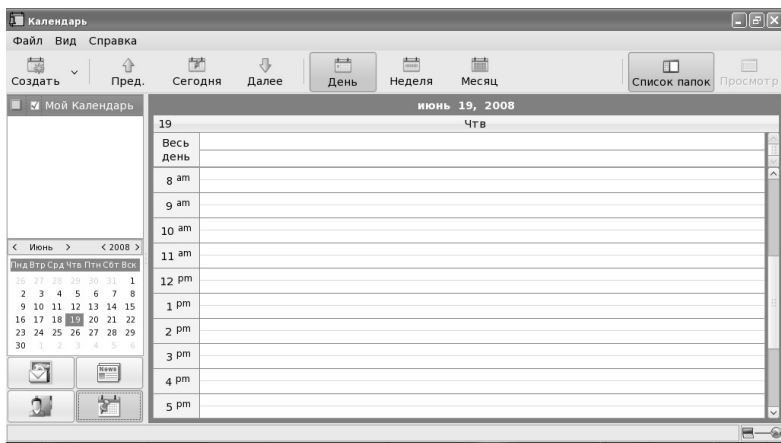
- Экспорт карточки vCard контакта
 - Экспорт выделенных контактов
 - (1) Выделите контакты/группу, которые хотите экспортировать.
 - (2) Выберите **Файл/Экспортировать выделенные...**
Или правой кнопкой нажмите список Контакты и выберите **Экспортировать как vCard**.
 - (3) Выделите целевую папку для экспорта.
 - (4) Нажмите **Экспортировать**, и контакты/члены группы будут экспортированы.
 - Экспорт всех контактов из указанной адресной книги
 - (1) Выделите адресную книгу, которую хотите экспортировать.
 - (2) Выберите **Файл -> Экспортировать все...**
Или правой кнопкой нажмите список "Адресная книга" и выберите **Экспортировать**.
 - (3) Выделите целевую папку для экспорта.
 - (4) Нажмите **Экспортировать**, и все контакты/члены групп из этой адресной книги будут экспортированы.

Календарь

Назначение встреч

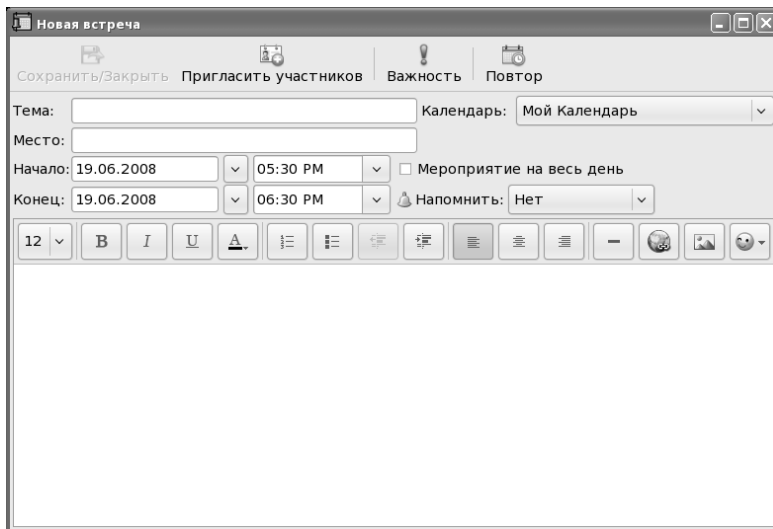
Назначать встречи можно несколькими способами:

- Создание события в окне календаря
 - a Дважды щелкните по варианту представления **день**, **неделя** или **месяц** - в результате откроется диалоговое окно **Новая встреча**.



- b Введите тему встречи.
- c Введите место встречи.
- d Выберите, в какую папку календаря сохранить встречу.
- e Укажите или измените время начала и конца
- f Если хотите назначить встречу на весь день, то установите флажок **Мероприятие на весь день**.
- g Установите или измените время сигнала.
- h Укажите или измените содержание встречи.

- i Нажмите **Сохранить/Заккрыть** в панели инструментов, чтобы сохранить встречу в календаре.



- Создание события из панели инструментов
 - a Нажмите **Создать** в панели инструментов, чтобы открыть диалоговое окно **Новая встреча**.
 - b Введите тему встречи.
 - c Введите место встречи.
 - d Выберите, в какую папку календаря сохранить встречу.
 - e Укажите или измените время начала и конца.
 - f Если хотите назначить встречу на весь день, то установите флажок **Мероприятие на весь день**.
 - g Установите или измените время сигнала.
 - h Укажите или измените содержание встречи.
 - i Нажмите **Сохранить/Заккрыть** в панели инструментов, чтобы сохранить встречу в календаре.
- Создание события из меню программы
 - a Нажмите **Файл -> Создать -> Встреча** или **Файл -> Создать -> Мероприятие на весь день** в меню программы, в результате откроется диалоговое окно **Новая встреча**.
 - b Введите тему встречи.
 - c Введите место встречи.
 - d Выберите, в какую папку календаря сохранить встречу.
 - e Укажите или измените время начала и конца.

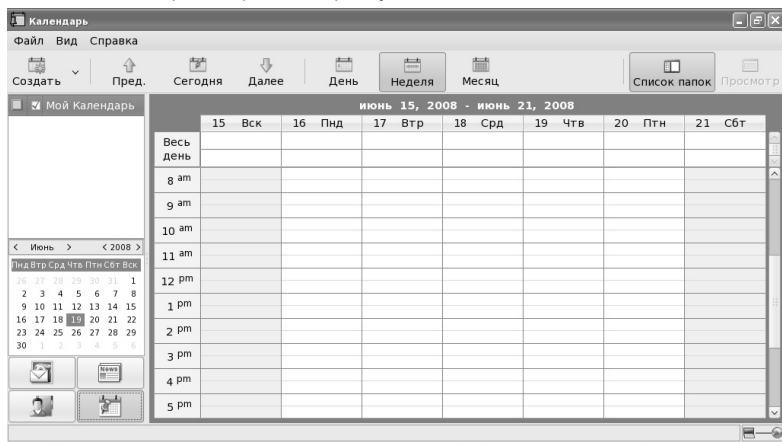
- f** Если хотите назначить встречу на весь день, то установите флажок **Мероприятие на весь день**.
- g** Установите или измените время сигнала.
- h** Укажите или измените содержание встречи.
- i** Нажмите **Сохранить/Закрыть** в панели инструментов, чтобы сохранить встречу в календаре.
- Настройка повторяющейся встречи
 - a** Нажмите **Повторение** в диалоговом окне **Новая встреча**.
 - b** Установите флажок **Эта встреча повторяется**, чтобы настроить ее как повторяющуюся встречу.
 - c** Выберите частоту повторения: **Ежедневно, Еженедельно, По будням, Ежемесячно** или **Ежегодно**.
 - d** Укажите или измените время начала и конца, чтобы задать диапазон повторения.
 - e** Нажмите **ОК**, чтобы сохранить правила повторения для встречи.

Переключение видов календаря

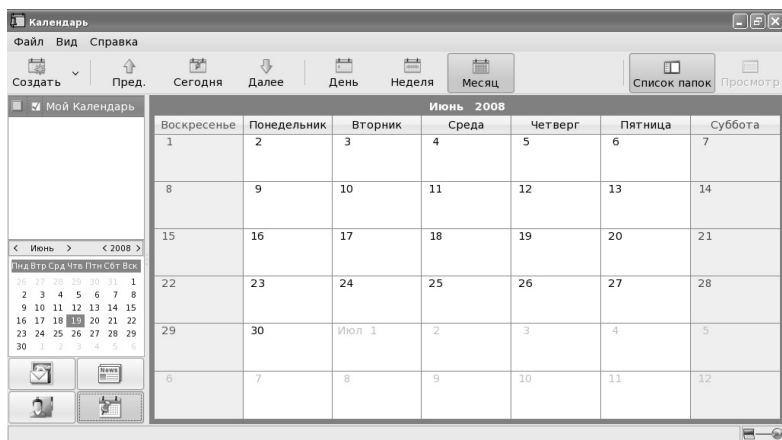
Календарь Асег позволяет просматривать сведения календаря в представлениях **день, неделя и месяц**. Для переключения в нужный вариант представления достаточно нажать кнопку **день, неделя и месяц** на главной странице программы Календарь.

- День
 - a** Для переключения в представление "День" нажмите кнопку **День** на главной странице программы Календарь. Будут показаны встречи, назначенные на один день.
 - b** Нажмите **Пред.** или **Далее** на главной странице программы Календарь, чтобы просмотреть встречи, назначенные на предыдущий или следующий день.
 - c** Нажмите **Сегодня** на главной странице программы Календарь, чтобы вернуться в текущий день.
 - d** Нажмите дату в мини-календаре в нижнем левом углу календаря, чтобы просмотреть конкретный день.
- Неделя
 - a** Для переключения в представление "Неделя" нажмите кнопку **Неделя** на главной странице программы Календарь. Будут показаны встречи, назначенные на одну неделю.
 - b** Нажмите **Пред.** или **Далее** на главной странице программы Календарь, чтобы просмотреть встречи, назначенные на предыдущую или следующую неделю.
 - c** Нажмите **Сегодня** на главной странице программы Календарь, чтобы вернуться в текущую неделю.

- d Нажмите дату в мини-календаре в нижнем левом углу календаря, чтобы просмотреть конкретную неделю.



- Месяц
 - a Для переключения в представление "Неделя" нажмите кнопку **Месяц** на главной странице программы Календарь. Будут показаны встречи, назначенные на один месяц.
 - b Нажмите **Пред.** или **Далее** на главной странице программы Календарь, чтобы просмотреть встречи, назначенные на предыдущий или следующий месяц.
 - c Нажмите **Сегодня** на главной странице программы Календарь, чтобы вернуться в текущий месяц. Нажмите дату в мини-календаре в нижнем левом углу календаря, чтобы просмотреть конкретный месяц.



Уведомление о встрече

- 1 Установите или измените время сигнала в диалоговом окне **Новая встреча**.
- 2 Календарь Асег предлагает использовать следующие значения для установки времени сигнала: **нет, 0 мин., 5 мин., 15 мин., 30 мин., 1 час, 2 час., 3 час, 4 час, 5 час, 6 час, 12 час, 18 час, 1 день, 2 дн., 3 дн., 5 дн., 1 нед. и 2 нед.**

Управление календарем

Можно перемещать встречи из одного календаря в другой и показывать/скрывать встречи в конкретных календарях.

- Перемещение встречи в другой календарь
 - a** Правой кнопкой щелкните по событию.
 - b** Нажмите **Переместить в календарь** -> **Имя календаря** в контекстном меню.
 - c** Встреча будет перемещена в выделенный вами календарь.
- Показ/скрытие встреч в конкретном календаре:
 - a** Установите флажок в списке календаря, чтобы показать встречи.
 - b** Установите флажок в списке календаря, чтобы скрыть встречи.

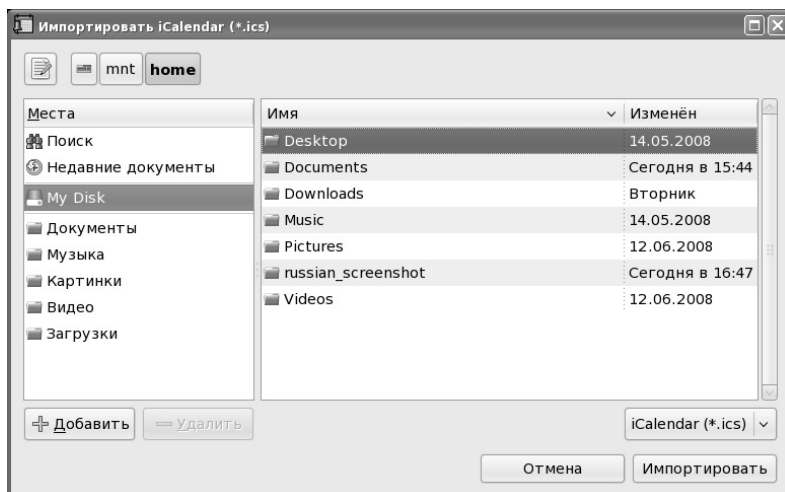
Создание нового календаря

Создать новый календарь можно несколькими способами:

- Создание нового календаря из списка календаря
 - a** Правой кнопкой щелкните по списку календарей.
 - b** Нажмите **Создать календарь** в контекстном меню.
 - c** Введите имя календаря.
- Создание нового календаря из панели инструментов
 - a** Нажмите стрелку раскрывающегося списка справа от кнопки **Создать** в панели инструментов.
 - b** Нажмите **Календарь** в контекстном меню.
 - c** Введите имя календаря.
- Создание нового календаря из меню программы
 - a** Нажмите **Файл** -> **Создать** -> **Календарь** в меню программы.
 - b** Введите имя календаря.

Импортировать iCalendar

- 1 Нажмите **Файл** -> **Импортировать** в меню программы, чтобы открыть диалоговое окно **Новая встреча**.
- 2 Выделите файл iCalendar (*.ics) и нажмите **Импортировать**.
- 3 Если хотите импортировать iCalendar как новый календарь, то выберите **Импортировать как новый календарь** и нажмите **Далее**. (Для имени нового календаря будет использовано имя файла iCalendar). Если хотите импортировать iCalendar в имеющийся календарь, то выберите **Импортировать в имеющийся календарь** и нажмите **Далее**.
- 4 В случае успешного импорта календаря откроется сообщение **Поздравляем!**



Экспортировать iCalendar

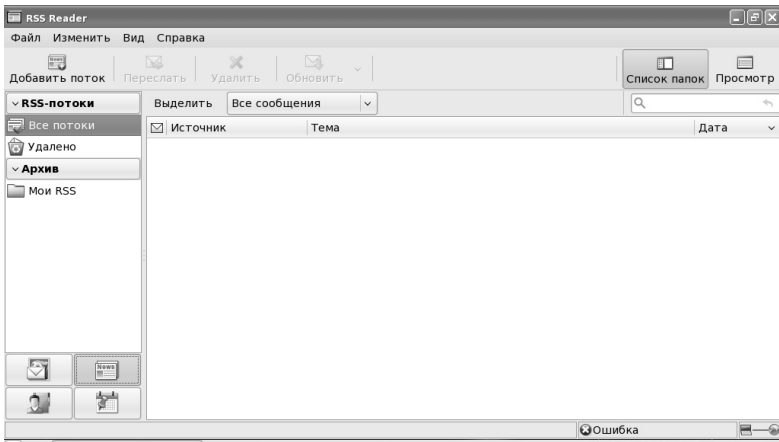
Календарь Acer предлагает два режима экспорта iCalendar.

- Экспорт всех календарей в формат iCalendar
 - a** Нажмите **Файл** -> **Экспортировать все...** в меню программы.
 - b** Укажите путь к файлу, в который хотите экспортировать, и нажмите **Экспортировать**.
 - c** В случае успешного импорта календаря откроется сообщение **Поздравляем!**
- Экспорт одного календаря в формат iCalendar
 - a** В списке календарей правой кнопкой щелкните по календарю, который хотите экспортировать.
 - b** Укажите путь к файлу, в который хотите экспортировать, и нажмите **ОК**.
 - c** В случае успешного экспорта календаря откроется сообщение **Поздравляем!**



Примечание: для имени файла экспортированного календаря будет использовано имя папки календаря.

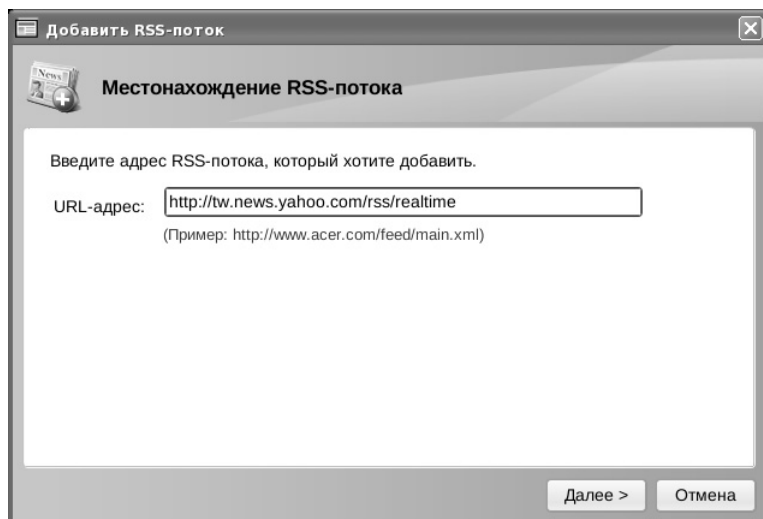
RSS



Подписка на RSS-поток

- 1 Запуск программы RSS Reader.
(Если вы запустили программу Эл. почта/Контакты/Календарь, то просто переключитесь в вид RSS)

- 2 Нажмите **ДОБАВИТЬ** поток.
- 3 Введите URL-адрес потока и нажмите **Далее**.
- 4 Программа RSS Reader запустится и проверит URL-адрес потока.
- 5 После завершения процедуры проверки программа RSS Reader начнет получать обновления из нового потока.



Настройка режима полной загрузки

- 1 В списке потоков нажмите правую кнопку мыши.
- 2 В открывшемся меню выберите **Свойства**.
- 3 В окне **Свойства** установите флажок **Загрузить всю статью как вложение в формате .html**.

Поиск в RSS

Как и в случае эл. почты, можно искать нужные RSS-новости, введя одно или несколько ключевых слов в строке поиска.

Сортировка RSS

Как и в случае эл. почты, можно сортировать RSS-новости, нажав столбец сортировки в списке новостей.

Часто задаваемые вопросы

Сколько учетных записей эл. почты можно добавить?

Aspire one Mail позволяет настроить максимум шесть учетных записей эл. почты.

Какие протоколы доступа к почтовым серверам поддерживает программа Aspire one Mail?

Программа Aspire one Mail поддерживает протоколы доступа к серверам POP3, IMAP4, SMTP, Exchange 2000/2003 и Lotus Notes (Domino) R6.5/R7. Для учетных записей Exchange: попросите ваш отдел информационных систем разрешить вам доступ к серверу Exchange Web Access. Для учетных записей Notes: попросите ваш отдел информационных систем разрешить вам доступ к серверу Domino Web Access с официальным почтовым шаблоном IBM.

Почему я не могу получить всю почту после настройки учетной записи?

Почтовые серверы все чаще предлагают почтовые ящики размером до нескольких ГБ. Чтобы сократить время загрузки и ограничить занимаемое почтой место в вашем ноутбуке Aspire one, программа Aspire one Mail автоматически загружает сообщения с почтового сервера только частично.

По умолчанию для учетных записей Notes или Exchange программа one Mail загружает почту за последние 7 дней; для учетных записей IMAP она загружает последние 100 сообщений; а для учетных записей POP3 она загружает всю почту.

Для всех учетных записей программа Aspire one Mail будет получать почту только из папки **Входящие** вашей учетной записи эл. почты.

Если вы хотите просмотреть всю почту, то мы советуем использовать программу веб-просмотра для входа на почтовый сервер.

Поддерживает ли программа Aspire oneMail синхронизацию почты с сервером?

Программа Aspire oneMail не поддерживает синхронизацию почты. Она лишь получает почту из папки Входящие вашей учетной записи. Если вы хотите просмотреть всю почту, то мы советуем использовать программу веб-просмотра для входа на почтовый сервер.

Поддерживает ли программа Aspire one Mail протокол SMIME или шифрование/дешифрование почты?

Программа Aspire one Mail не поддерживает протокол SMIME. В зашифрованных почтовых сообщениях будут отображаться только имя отправителя и тема.

Ограничения для учетных записей эл. почты Lotus Notes

- 1 Глобальная адресная книга и имена групп не поддерживаются.
- 2 Сообщения нестандартных типов, такие как Приглашение (созданное в Календаре), Подтверждение доставки, Запрос на отслеживание, Список дел и другие сообщения, используемые в корпоративной почтовой системе, не поддерживаются.
- 3 Программа Aspire one Mail обращается к серверу Lotus Notes Mail через интерфейс Domino Web Access (его также называют iNotes или Notesweb). Полученная почта будет аналогична почте в Domino Web Access. В некоторых случаях почта, отображаемая при доступе на веб-сервер, будет отличаться от почты, отображаемой в клиентской программе Lotus Notes Client.
- 4 Программа Aspire oneMail не поддерживает вложенные изображения в исходящей почте. Изображения будут отображаться как вложенные файлы.

Почему Aspire oneMail сообщает, что добавленная мною учетная запись Notes не поддерживается?

Программу Aspire one Mail можно использовать для получения сообщений только через Domino Web Access. Программа Aspire one Mail поддерживает протоколы iNotes - шаблон Domino Web Access R6 в Lotus Domino Server R6.5 и шаблон Domino Web Access R6/R7 в Lotus Domino Server R7.

обратитесь в ваш отдел информационных систем и проверьте, что в качестве шаблона используется DWA7, iNotes6 или iNotes5. Кроме того, проверьте, правильно ли работает каталог Domino (names.nsf) вашего почтового сервера.

Как получить доступ к Глобальной адресной книге на моем сервере Exchange или Domino?

Программа Aspire oneMail не поддерживает доступ к Глобальной адресной книге и Календарю на серверах Exchange и Domino.

Когда в программе RSS Reader я выбираю **Загружать статьи целиком как вложения .html**, содержимое вложений отличается от содержимого на веб-сервере.

Поскольку данные на веб-странице могут содержать сложные источники и скрипты, возможно неправильное отображение тех или иных материалов. Щелкните ссылку в RSS-статье, чтобы запустить программу веб-просмотра и посмотреть все содержимое.

Почему невозможен просмотр встроенных изображений в моей почте?

Есть много форматов сообщений эл. почты со встроенными в них изображениями, поэтому возможна несовместимость разных клиентских почтовых программ и серверов. Программа Aspire oneMail сохраняет встроенные изображения как вложения. Встроенные изображения можно просмотреть, открыв вложения.

Почему я не могу добавить учетную запись Gmail? Выводится сообщение о том, что эта учетная запись не существует.

По умолчанию доступ к Gmail по протоколам POP3 и IMAP заблокирован. Вам нужно разрешить доступ по протоколам POP3 или IMAP к вашей учетной записи Gmail. Запустите программу веб-просмотра, войдите на сервер Gmail и измените настройки, разрешив доступ по протоколу IMAP или загрузку по протоколу POP3. Разрешив доступ к по протоколу IMAP или загрузку по протоколу POP3, вы сможете настроить учетную запись в программе Aspire oneMail.

Почему я не могу добавить учетную запись Yahoo! Mail в программе Aspire one Mail?

Программу Aspire one Mail можно использовать для доступа к учетным записям Yahoo! Mail во многих странах. Но требуется плата за использование учетной записи Yahoo! ail Plus, если вы открыли ее в Тайване, Китае или США. За более подробными сведениями следует обратиться в службу Yahoo! Mail.

Messenger

Приступая к работе

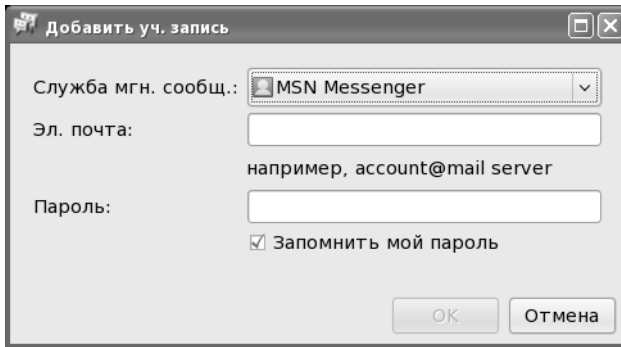
Вас приветствует программа Messenger!

Программа Acer IM позволяет одновременно входить в разные службы обмена сообщениями, чтобы вы всегда были на связи. Нажмите **Добавить уч. запись...**, в главном окне программы.

Добавление уч. записи IM (службы мгновенных сообщений)

- 1 Нажмите **Добавить уч. запись...** в главном окне программы.
- 2 Выберите тип службы IM, например, MSN Messenger.
- 3 Введите свою учетную запись IM, например, your_account@mail_server.
- 4 Введите пароль.

- 5 Нажмите **ОК**.



Вход

- Способ 1:
 - a** В главном окне программы выделите учетные записи для входа.
 - b** Нажмите **Вход**.
- Способ 2:
 - a** Нажмите **Учетные записи** -> **Параметры уч. записи...**
 - b** Выделите учетную запись для входа.
 - c** Нажмите **Вход**.

Выход

- Способ 1:
 - a** Нажмите **Учетные записи** -> **Выход (все)**
- Способ 2:
 - a** Нажмите **Учетные записи** -> **Параметры уч. записи...**
 - b** Выделите учетную запись для выхода.
 - c** Нажмите **Выход**.

Управление отображаемой информацией

- 1 Нажмите **область значка** в главном окне программы.
- 2 Выберите файл изображения, который хотите использовать.

Измените псевдоним и описание

- 1 Нажмите **<Введите псевдоним>** или **<Введите личное сообщение>**.

- 2 Введите свой псевдоним или личное сообщение.

Изменить уч. запись

Общие

Служба мгно. сообщ.: MSN Messenger

Эл. почта: kolyan_17@yandex.com

Пароль:

Запомнить мой пароль

Отображаемые данные

Использовать общие отображаемые данные

Показывать картинку по умолчанию

Отображаемое имя:

Личное сообщение:

Состояние:

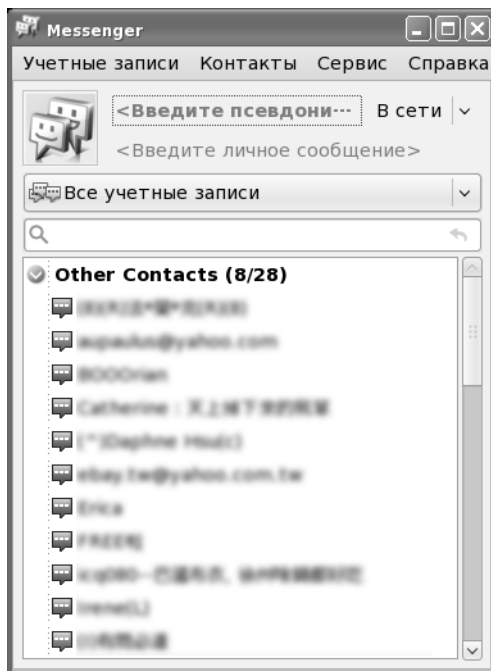
В сети

OK Отмена

Переключение состояния присутствия в службе мгновенных сообщений

- 1 Нажмите **область состояния**.
- 2 В раскрывающемся списке выберите новое состояние.

Беседа



Чат с контактами

- 1 В представлении списка дважды щелкните по контакту, чтобы открыть новое окно чата.
- 2 Введите текст в области ввода.

- 3 Нажмите **Ввод** на клавиатуре или нажмите кнопку Отправить, чтобы отправить свое сообщение.



Значки настроения

- 1 Нажмите кнопку вставки значка настроения, чтобы раскрыть панель значков настроения.
- 2 Выберите подходящий значок настроения и нажмите его, чтобы вставить на место курсора.

Создание конференции

- 1 Чтобы из чата, ведущегося один-на-один, создать конференцию, нажмите **Действия -> Пригласить другие контакты**.
- 2 Выберите контакты, которых хотите пригласить, и нажмите **ОК**.
- 3 Будет создана новая конференция ("переговорная комната"), и пользователи будут переключены в нее автоматически.

Видеовызов

- 1 Чтобы инициировать видеовызов, нажмите **Действия** -> **Видео** -> **Начать видеовызов**, чтобы отправить приглашение.
Или нажмите кнопку **Видео** и нажмите **Начать видеовызов**.
- 2 Когда какой-нибудь контакт пригласит вас начать видеовызов, в открывшемся диалоговом окне нажмите **Принять**, чтобы начать вызов, или **Отклонить**, чтобы отклонить приглашение.

Просмотреть изображение с веб-камеры контакта

- 1 Чтобы просмотреть видеоизображение с веб-камеры контакта, нажмите **Действия** -> **Видео** -> **Просмотреть изображение с веб-камеры контакта**, чтобы отправить приглашение.
Или нажмите кнопку **Видео** и нажмите **Просмотреть изображение с веб-камеры контакта**.
- 2 Когда ваш контакт пригласит вас просмотреть изображение с его веб-камеры, в открывшемся диалоговом окне нажмите **Принять**, чтобы открыть общий доступ, или **Отклонить**, чтобы отклонить приглашение.



Показ контакту видеоизображения с вашей веб-камеры

- 1 Чтобы показать контакту видеоизображение с вашей веб-камеры, нажмите **Действия** -> **Видео** -> **Показать изображение с моей веб-камеры**, чтобы отправить приглашение.
Или нажмите кнопку **Видео** и нажмите **Показать изображение с моей веб-камеры**.
- 2 Когда ваш контакт пригласит вас просмотреть изображение с его веб-камеры, в открывшемся диалоговом окне нажмите **Принять**, чтобы открыть общий доступ, или **Отклонить**, чтобы отклонить приглашение.

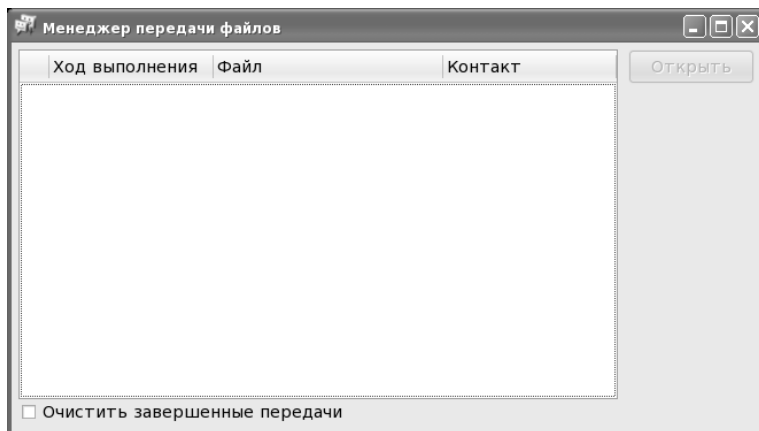
Голосовой вызов

- 1 Чтобы инициировать голосовой вызов, нажмите **Действия**->**Голосовой вызов**, чтобы отправить приглашение.
Или нажмите кнопку **Голос**.
- 2 Когда ваш контакт пригласит вас начать голосовой вызов, в открывшемся диалоговом окне нажмите **Принять**, чтобы начать вызов, или **Отклонить**, чтобы отклонить приглашение.

Передача файла контакту

- 1 Выберите контакт, которому хотите отправить файл.
- 2 Дважды щелкните или нажмите клавишу Enter, чтобы открыть диалог в чате.
- 3 Нажмите **Действия** в верхней панели инструментов.
- 4 Нажмите **Отправить файл...**
- 5 Выделите файл, который хотите отправить.
- 6 Нажмите **Открыть**, чтобы начать передачу файла.

- 7 Можно нажать **Остановить**, чтобы остановить передачу файла в любое время.



Получение файла от контакта

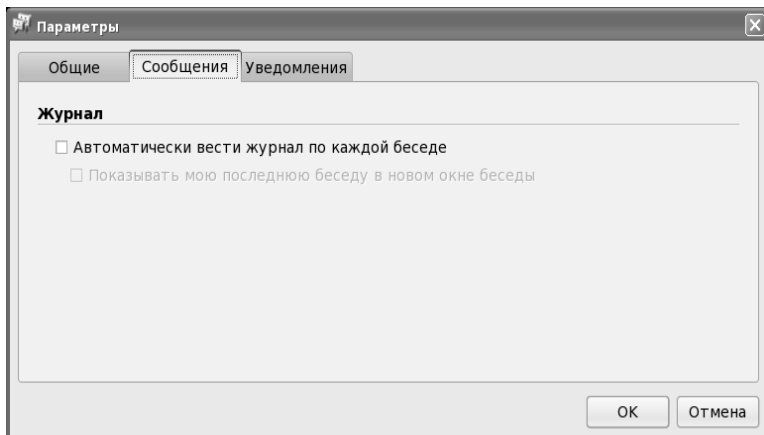
- 1 Откроется диалоговое окно с сообщением о том, что кто-то хочет отправить вам файлы.
- 2 Нажмите **Отмена**, чтобы отклонить передачу, или **Принять** чтобы принять файл.
- 3 При необходимости переименуйте файл и выберите каталог, в который хотите сохранить этот файл.
- 4 Нажмите **Сохранить**, чтобы начать получение файла.
- 5 Можно нажать **Остановить**, чтобы остановить передачу файла в любое время.

Управление передачей файла

- 1 Нажмите **Сервис** в верхней строке меню в главном окне программы или в диалоговом окне чата.
- 2 Нажмите **Менеджер передачи файлов...**
- 3 Программа **Менеджер передачи файлов** регистрирует все передачи файлов.
- 4 Можно нажать **Остановить**, чтобы остановить начатую передачу файлов.
- 5 Можно нажать **Открыть**, чтобы открыть переданный файл программой, заданной в системе по умолчанию для этого типа файла.
- 6 Можно нажать **Очистить**, чтобы удалить элемент из группы передаваемых файлов.
- 7 Можно также нажать **Очистить завершенные передачи**, чтобы удалить все завершенные передачи.

Управление журналом бесед

- 1 Нажмите **Сервис** в верхней строке меню в главном окне программы.
- 2 Выберите **Параметры...**
- 3 Откройте вкладку **Сообщения**.
- 4 Установите флажок **Автоматически вести журнал по каждой беседе**.
- 5 При желании можно также выбрать вариант **Показывать мою последнюю беседу в новом окне беседы**.
- 6 Нажмите **ОК**.



- 7 Настроив параметры журнала бесед, нажмите **Действия** в верхней строке меню в диалоговом окне чата и выберите **Просмотреть журнал**.
- 8 В строке поиска можно ввести ключевое слово (слова).
- 9 Можно нажать **Удалить**, чтобы удалить журнал бесед с данным контактом.

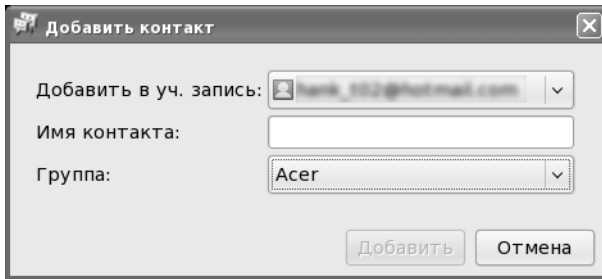
Блокировка сообщений от незнакомцев

- 1 Нажмите **Сервис** в верхней строке меню в главном окне программы.
- 2 Выберите **Параметры...** и нажмите этот пункт.
- 3 В поле **Контакт** под элементом **Общие** установите флажок **Только люди из моего списка контактов могут отправлять мне сообщения**.
- 4 Нажмите **ОК**.

Управление списком контактов

Добавить контакт

- 1 Нажмите **Контакты** в строке меню.
- 2 Нажмите **Добавить контакт**.
- 3 Выделите контакт.
- 4 Измените имя контакта.
- 5 Выберите группу.
- 6 Нажмите ОК.



Блокировать контакт

- 1 Выберите контакт, который хотите заблокировать.
- 2 Нажмите Контакты в строке меню.
- 3 Нажмите **Блокировать контакт**.

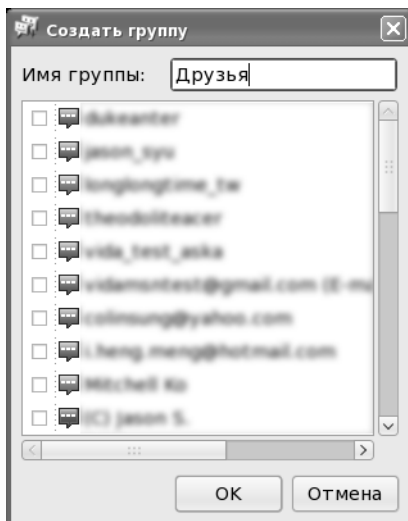
Удалить контакт

- 1 В списке контактов выберите контакт, который хотите удалить.
- 2 Нажмите **Контакты** в строке меню.
- 3 Убедитесь, что вы действительно хотите удалить этот контакт, и нажмите **Удалить контакт**.

Объединение контактов в группу

- 1 В списке контактов выберите группу, которую хотите изменить.
- 2 Нажмите **Контакты** в строке меню.
- 3 Нажмите **Изменить группу**.

- 4 Выделите контакт, который хотите добавить в группу.



Просмотр контактов в сети

- 1 Нажмите **Контакты** в строке меню.
- 2 Выберите **Фильтровать контакты**.
- 3 Нажмите **Только контакты в сети**.

Показать все контакты

- 1 Нажмите **Контакты** в строке меню.
- 2 Выберите **Фильтровать контакты**.
- 3 Нажмите **Показать все контакты**.

Показ контактов по учетной записи IM

- 1 Нажмите переключатель **учетных записей** в главном окне.
- 2 Выделите учетную запись.

Сортировать контакты

- 1 Нажмите **Контакты** в строке меню.
- 2 Выберите **Сортировать контакты**.
- 3 Выберите тип сортировки: **по Группе**, **по Состоянию** или **по службе IM**.

Фильтровать контакты

- 1 Нажмите **Контакты** в строке меню.
- 2 Выберите **Фильтровать контакты**.
- 3 Выберите тип фильтра: **Показать все** или **Только контакты в сети**.

Значок настройки:

Сохранить значок настройки

- 1 Правой кнопкой щелкните по специальному значку настройки контакта.
- 2 Нажмите **Добавить**, чтобы сохранить значок настройки.
- 3 Измените комбинацию клавиш для быстрого выбора значка настройки и добавьте его в список избранных значков настройки.
- 4 Нажмите **Ок**, чтобы завершить процедуру сохранения.

Управление значками настройки

- 1 Нажмите **Сервис** в верхней строке меню и выберите **Значки настройки...** или нажмите **Вставить значки настройки** в панели инструментов в диалоговом окне чата и нажмите **Правка**, чтобы открыть утилиту управления значками настройки.
- 2 Нажмите **Создать**, чтобы создать новый значок настройки.
- 3 Нажмите **Обзор**, чтобы выбрать новый значок настройки, который хотите добавить.
- 4 Нажмите **Удалить**, чтобы удалить выделенный значок настройки.
- 5 Нажмите **Удалить**, чтобы изменить выделенный значок настройки.
- 6 Нажмите **Вставить>**, чтобы добавить выделенный значок настройки в список избранных значков настройки.
- 7 Нажмите **<Убрать**, чтобы удалить выделенный значок настройки из списка избранных значков настройки.
- 8 Нажмите **Закрыть**, чтобы закрыть утилиту управления значками настройки.

Часто задаваемые вопросы

Сколько учетных записей можно добавить в программе Messenger?

Программа Messenger позволяет настроить максимум пять учетных записей.

Какие функции поддерживает программа Messenger?

- 1 Если ваши друзья используют Microsoft MSN/Windows Live Messenger: программу Aspire One Messenger можно использовать для текстовых чатов, голосовых и видеовызовов или для передачи файлов.
Другие функции ограничены:
 - Синхронизация личной информации (например, Псевдоним, Картинка, описание) с сервером не поддерживается (эта функция была добавлена в MSN 8.1 и 8.5.)
 - Не поддерживаются общий доступ к папкам, фоновым изображениям и играм, запись голоса, отправка рукописных сообщений, значки подмигивания, получение справки в удаленном режиме и другие дополнительные функции.
- 2 Если ваши друзья используют Yahoo! Messenger: программу Aspire One Messenger можно использовать для текстовых чатов, передачи файлов и просмотра изображений с веб-камер друг друга.
Другие функции ограничены:
 - Синхронизация личной информации (например, картинка) с сервером не поддерживается.
 - Не поддерживается общий доступ к каналам, картинкам, музыке и голосовым записям.
- 3 Если ваши друзья используют Google Talk: программу Aspire One Messenger можно использовать для текстовых чатов, голосовых вызовов или для передачи файлов.
Другие функции ограничены:
 - Синхронизация личной информации (например, картинка) с сервером не поддерживается.
 - Голосовые вызовы абонентам, использующим не-английскую версию Google Talk, могут не проходить.
- 4 Если ваши друзья используют AIM: программу Aspire One Messenger можно использовать для текстовых чатов с друзьями в службе AIM.
Другие функции ограничены:
 - не поддерживаются профили приятелей и сведения о них, SMS-сообщения, голосовые и видеовызовы, отправка файлов и значки настроения.

Замечание о непрерывной поддержке

Службы MSN Messenger/Windows Live Messenger, Yahoo! Messenger, Google Talk и AIM являются собственностью компаний Microsoft, Yahoo!, Google и AOL соответственно. Взаимодействие с программой Aspire One Messenger может быть прекращено в любое время.

Почему не удается отправить сообщение?

Как правило, длина текста имеет предел в 4096 байтов (то есть 4096 английских букв). Однако, в разных службах мгновенных сообщений установлены разные ограничения на длину сообщений. Если ввести слишком длинный текст, то сервер службы мгновенных сообщений не разрешит передачу сообщения. Вам будет отправлено сообщение о слишком большой длине вашего сообщения.

Почему не удается отправить файл?

- 1 Это может быть вызвано неустойчивой работой сети (либо вашей, либо вашего контакта). Подождите несколько минут и повторите попытку.
- 2 Возможно, несовместимы клиентские программы службы мгновенных сообщений у вас и у вашего контакта. Клиентские программы службы мгновенных сообщений Microsoft, Google, Yahoo! и AIM часто обновляются. Программа Aspire One Messenger будет обновляться регулярно. Используйте функцию оперативного обновления, чтобы проверять наличие в сети новых версий Aspire One Messenger.

Почему Messenger не позволяет мне войти в мои службы IM?

Это может быть вызвано одной из следующих причин:

- Ошибка учетной записи. Проверьте правильность учетной записи и пароля.
- Ваш сетевой оператор заблокировал IP и порты для служб MSN, Yahoo! Messenger, Google Talk и AIM.
- Сервер временно недоступен. Подождите немного и повторите попытку.

Почему не были доставлены мои offline-сообщения (сообщения контакту, который в момент отправки был отключен)?

Службы MSN Messenger/Windows Live Messenger, Yahoo!, Google Talk и AIM поддерживают offline-сообщения, но работа этой функции функция не гарантируется из-за возможной неустойчивой работы сети и несовместимости клиентских программ Messenger. Для гарантированной доставки важных сообщений отправляйте их по эл. почте.

Почему я не вижу изображение с веб-камеры моего приятеля в службе Yahoo?

В службе Yahoo для просмотра изображений с веб-камеры нужно, чтобы ваш приятель сначала разрешил доступ к изображению с его веб-камеры. Попросите приятеля разрешить вам доступ к изображению с его веб-камеры.

Почему нельзя вести беседу с использованием веб-камеры одновременно с несколькими контактами?

Чтобы обеспечить высокое качество передачи, программа Aspire One Messenger поддерживает одновременно только один видеовызов, голосовой вызов или беседу с использованием веб-камеры. Поэтому, если вы уже установили видеовызов с другом в службе MSN, то не сможете увидеть изображение с веб-камеры вашего друга в службе Yahoo или отправить голосовой вызов другу в службе Google Talk.

Почему Aspire One Messenger неправильно показывает состояние присутствия в сети?

Это может быть вызвано неизвестной проблемой синхронизации между сервером и клиентом. Выйдите из вашей учетной записи и снова войдите, чтобы синхронизировать состояние.

Мой контакт отправил мне сообщение с предложением загрузить новую клиентскую программу MSN, но мне не удалось ее установить.

Официальные клиентские программы MSN Messenger или Windows Live Messenger от Microsoft могут работать только на платформе Windows. Ваша программа Aspire One предназначена для компьютеров на платформе Linux и поэтому не позволяет использовать программы, предназначенные для Windows.

Использование клавиатуры

В *Aspire One* есть почти полноразмерная клавиатура и встроенная цифровая клавишная панель, а также отдельные клавиши управления курсором, блокировки, функциональные и специальные клавиши.

Клавиши блокировки и встроенная цифровая клавиатура

На клавиатуре находятся 3 фиксирующие клавиши, которые вы можете включать или отключать.



Фиксирующая клавиша	Описание
Caps Lock	При включенном Caps Lock все буквы алфавита пишутся как прописные.
Num Lock <Fn> + <F11>	При включенном Num Lock малая клавишная панель работает в цифровом режиме. Клавиши работают как калькулятор (совместно с клавишами арифметических действий +, -, *, и /). Используйте этот режим, когда нужно вводить много числовых данных. Работать будет легче, если подключите внешнюю вспомогательную клавиатуру.
Блокировка экрана <Fn> + <F12>	Блокируйте экран, когда уходите от компьютера. Для разблокировки компьютера нужно ввести пароль.

Функции встроенной числовой клавиатуры соответствуют функциям числовой клавиатуры рабочего стола. Они обозначены маленькими значками в верхнем правом углу клавиш. Чтобы упростить обозначения клавиатуры, символы клавиш для контроля курсора на клавишах не обозначены.

Нужная функция	Num Lock включен	Num Lock выключен
Числовые клавиши на встроенной клавишной панели	Печатайте числа обычным образом.	
Основные клавиши клавиатуры	Печатайте буквы на встроенной клавишной панели, нажимайте <Fn>.	Печатайте буквы обычным образом.

Быстрые клавиши

В компьютере быстрые клавиши или комбинации клавиш используются для доступа к большинству функций управления компьютером, таким как яркость экрана, громкость звука и утилита настройки BIOS.

Чтобы активировать быстрые клавиши, перед тем, как нажать следующую клавишу в комбинации быстрых клавиш, нажимите и удерживайте клавишу **<Fn>**.



Быстрая клавиша	Иконка	Функция	Описание
<Fn> + <F4>		Режим ожидания	Переводит компьютер в режим ожидания.
<Fn> + <F5>		Переключатель дисплея	Переключает вывод изображения либо на дисплей, либо на внешний монитор (если он подключен), либо одновременно и на дисплей, и на внешний монитор.
<Fn> + <F6>		Черный экран	Выключает экран дисплея, чтобы экономить питание. Для включения экрана нажмите любую клавишу.
<Fn> + <F7>		Переключатель сенсорной панели	Включает и выключает встроенную сенсорную панель.
<Fn> + <F8>		Переключатель динамика	Включает и выключает динамики.
<Fn> + <↑>		Повышение яркости	Повышает яркость экрана.
<Fn> + <↓>		Понижение яркости	Понижает яркость экрана.
<Fn> + <△>		Увеличение громкости	Увеличивает уровень звука.
<Fn> + <▽>		Уменьшение громкости	Уменьшает уровень звука.

Специальная клавиша

Символ Евро и знак доллара расположены на клавишах сверху посередине клавиатуры.



Символа Евро

- 1 Откройте текстовый редактор или текстовый процессор.
- 2 Удерживая нажатой клавишу **<Alt Gr>**, нажмите клавишу **<5>** сверху посередине клавиатуры.



Примечание: Некоторые шрифты и программы не поддерживают символ евро.

Знак доллара США

- 1 Запустите текстовый редактор или текстовый процессор.
- 2 Удерживая нажатой клавишу **<↑ Shift>**, нажмите клавишу **<4>** сверху посередине клавиатуры.



Примечание: Эта функция действует по-разному в зависимости от языковых настроек.

Часто задаваемые вопросы

Далее приведен список возможных ситуаций, которые могут встретиться при пользовании вашим компьютером. Для каждой ситуации приведены простые ответы и решения.

После нажатия кнопки питания компьютер не запускается или не загружается.

Взгляните на индикатор Power (Питание):

- Если он не светится, питание на компьютер не подано. Проверьте следующее:
 - Если вы работаете от аккумулятора, это может означать, что его заряд низкий и неспособен питать компьютер. Подключите адаптер переменного тока, чтобы зарядить аккумулятор.
 - Убедитесь, что адаптер переменного тока должным образом подключен к компьютеру и к сети.

Нет изображения на экране.

Система управления питанием компьютера автоматически отключает дисплей для экономии электроэнергии. Нажмите любую клавишу, чтобы включить дисплей.

Если нажатие клавиши не возвращает дисплей в рабочий режим, возможны две причины:

- Уровень яркости может быть слишком низок. Нажмите **<Fn> + <D>**, чтобы повысить уровень яркости.
- В качестве устройства отображения мог быть выбран внешний монитор. Нажмите "горячие клавиши" переключения дисплея **<Fn> + <F5>**, чтобы подключить обратно дисплей компьютера.
- Если горит индикатор режима сна (Sleep), то это значит, что компьютер находится в режиме сна. Для возобновления работы в обычном режиме нажмите и отпустите кнопку питания.

Компьютер не воспроизводит звук.

Проверьте следующее:

- Громкость может быть отключена. В Linpus Linux, взгляните на значок регулятора громкости (динамик) на панели задач. Если он перечеркнут, нажмите на значок и отмените опцию **Выкл. все**.
- Уровень громкости может быть слишком низок. Проверьте положение ползунка значка регулятора громкости на панели задач Linpus Linux. Для регулировки громкости можно также использовать кнопки регулировки громкости. Более подробные сведения приведены в разделе **"Быстрые клавиши"** на стр. 56.
- Если головные телефоны, наушники или внешние динамики подключены к разъему линейного выхода передней панели компьютера, то внутренние динамики автоматически отключаются.

Как открыть лоток привода оптических дисков, не включая питание компьютера.

На приводе оптических дисков имеется отверстие для механического извлечения диска. Чтобы выдвинуть лоток, вставьте в это отверстие кончик стержня шариковой ручки или канцелярскую скрепку и нажмите.

Принтер не работает.

Выполните следующие действия:

- Удостоверьтесь, что принтер подключен к сети и что его питание включено.
- Убедитесь, что один разъем кабеля принтера надежно подсоединен к разъему USB компьютера, а другой - к разъему принтера.

Я хочу восстановить исходное состояние ПК с помощью диска восстановления.

Диск восстановления поможет восстановить на жестком диске все программное обеспечение, которое было установлено при приобретении ноутбука. Для восстановления ПО на жестком диске выполните указанные ниже действия. Жесткий диск будет отформатирован, а все его содержимое – удалено. **Перед использованием функции восстановления необходимо сохранить резервные копии всех данных.**

- 1 Нажмите кнопку питания для включения ПК.
- 2 При выполнении процедуры самотестирования (когда на экране после загрузки отображается эмблема Aspeg) нажмите кнопку **F2** для входа в программу настройки BIOS.
- 3 Выберите меню **Загрузка**.
- 4 Следуя инструкциям на экране, выберите в качестве первого загрузочного устройства любой дисковод для оптических дисков.
- 5 Вставьте диск восстановления в выбранный дисковод.
- 6 В меню **Выход** выберите команду **Сохранить изменения и выйти** или нажмите клавишу **F10**.
- 7 Для завершения установки следуйте инструкциям на экране.
- 8 Перезагрузите компьютер. Установка ОС Linpus Linux будет завершена.

Как выполнить обновление до последней версии веб-обозревателя Firefox?

- 1 Откройте веб-узел <http://rpm.pbone.net/>
- 2 В панели поиска выполните поиск по слову **Firefox**
- 3 В результатах поиска выберите пакет Fedora 6



.....

Примечание. Можно выбрать разные пакеты Firefox RPM. Например, для обновления до версии Firefox 2.0.0.11 можно выполнить поиск по словам **firefox-2.0.11-1.fc8.remi.i386.rpm** и загрузить найденный пакет.

- 4 После загрузки запустите пакет **rpm -Uvh firefox-2.0.0.11-1.fc6.remi.i386.rpm** (в консоли).

Будет выполнено обновление до новой версии веб-обозревателя Firefox.

Обращение за технической поддержкой

Международные гарантии для путешественников (ITW)

Ваш компьютер имеет Международную гарантию для путешественников (ITW), которая обеспечивает безопасность и покой во время путешествия. Наша всемирная сеть сервисных центров готова протянуть вам руку помощи.

ITW талон приложен к вашему компьютеру. Этот талон содержит все, что вам нужно знать о программе ITW. В этом удобном буклете есть список доступных, авторизованных центров обслуживания. Прочтите этот талон полностью.

Всегда имейте ваш ITW талон при себе, особенно когда путешествуете, чтобы получить поддержку наших центров поддержки. Поместите ваш чек, подтверждающий факт покупки товара, в карман, расположенный внутри ITW талона.

Если в стране, по которой Вы путешествуете, нет авторизованного пункта сервиса Acer, Вы все равно можете обратиться к нашим службам по всему миру. Пожалуйста, обратитесь за советом на веб-сайт <http://global.acer.com>.

Прежде, чем обращаться за помощью

При обращении в Acer за интерактивной поддержкой, просим подготовить следующую информацию и находиться рядом с своим компьютером. С вашей помощью мы сможем сократить длительность переговоров по телефону и эффективно помочь решить ваши проблемы. При наличии сообщений об ошибках или звуковых сигналах, производимых вашим компьютером, запишите их при появлении на экране (или количество и последовательность в случае звуковых сигналов).

Вам необходимо сообщить следующую информацию:

Имя: _____

Адрес: _____

Телефонный номер: _____

Тип и модель компьютера: _____

Серийный номер: _____

Дата покупки: _____

Правила и замечания по безопасности

Замечание Федеральной Комиссии по электросвязи

Это устройство было испытано и найдено соответствующим ограничениям для Класса В цифровых устройств, в соответствии с Частью 15 Правил Федеральной Комиссии по электросвязи. Эти ограничения имеют своей целью обеспечение разумно необходимой защиты от недопустимых помех при установке в жилом помещении. Это устройство генерирует, использует и может излучать энергию высокой частоты и, в случае, если оно установлено и используется не в соответствии с этими инструкциями, может вызвать недопустимые помехи радиосвязи.

Однако не существует гарантии того, что эти помехи не будут иметь место при какой-то отдельной установке. Если это устройство вызывает недопустимые помехи приема радио- или телевизионных сигналов, что может быть установлено отключением и включением устройства, пользователь может попытаться избавиться от помех путем принятия одной или нескольких следующих мер:

- Измените ориентацию или переместите принимающую антенну.
- Увеличьте расстояние между устройством и приемником.
- Подсоедините устройство к розетке электрической цепи, отличной от той, к которой подключено устройство приема.
- Обратитесь к дилеру или опытному радио/телевизионному мастеру за помощью.

Примечание: Экранированные кабели

Все соединения с другими вычислительными устройствами должны производиться с помощью экранированных кабелей в соответствии с правилами Федеральной Комиссии по электросвязи.

Примечание: Периферийные устройства

К этому оборудованию могут быть подсоединены только периферийные устройства (устройства ввода/вывода, оконечные устройства, принтеры и т.д.), сертифицированные как соответствующие ограничениям Класса В. Подключение несертифицированных периферийных устройств, может привести к помехам в приеме радио- и телевизионных сигналов.

Предостережение

Изменения или модификации, которые не санкционированы явным образом производителем, могут аннулировать права пользователя, предоставленные ему Федеральной Комиссией по электросвязи, на эксплуатацию этого компьютера.

Условия эксплуатации

Это устройство соответствует Части 15 Правил Федеральной Комиссии по электросвязи. Эксплуатация устройства ограничивается следующими двумя условиями: (1) Это условие не должно вызывать недопустимых помех, и (2) Это устройство должно выдерживать любые принятые помехи, включая и те, которые могут вызвать нежелательную работу устройства.

Декларация соответствия для стран Европейского Союза

Настоящим компания Асер заявляет, что данное устройство notebook PC соответствует с основными требованиями и другими относящимися к делу условиями Директивы 1999/5/ЕС. (Просим посетить сайт <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm>, где полностью приведены все документы.)

Соответствует сертификатам, обязательным в РФ



ME61

Заявление о соответствии лазерного оборудования

CD или DVD-привод, используемый в настоящем компьютере, является лазерным оборудованием. Классификационная этикетка привода CD или DVD размещена на приводе.

CLASS 1 LASER PRODUCT

CAUTION: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHLL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Заявление о пикселах жидкокристаллического экрана

Блок жидкокристаллического экрана изготовлен с использованием высокопрецизионных производственных технологий. Тем не менее, некоторые пикселы могут время от времени выпадать или появляться в виде черных или красных точек. Это не влияет на записанное изображение и не представляет собой нарушение функционирования.

Нормативное уведомление в отношении радиоустройств



Примечание: Ниже приведена нормативная информация только для моделей, поддерживающих беспроводную локальную сеть (LAN) и Bluetooth.

Общая часть

Настоящее изделие соответствует стандартам высоких частот и стандартам безопасности любой страны или региона, где оно было разрешено для беспроводного использования. В зависимости от конфигураций, это изделие может или не может содержать беспроводные радиоустройства (такие как модули, поддерживающие беспроводную локальную сеть (LAN) и/или Bluetooth). Ниже приведена информация для изделий, содержащих такие устройства.

Европейский союз (ЕС)

Директива R&TTE 1999/5/ЕС, проверено на соответствие требованиям следующих согласованных стандартов:

- **Статья 3.1(а) "Здоровье и безопасность"**
 - EN60950-1:2001+ A11:2004
 - EN50371:2002
- **Статья 3.1(б) EMC**
 - EN301 489-1 V1.6.1
 - EN301 489-3 V1.4.1
 - EN301 489-17 V1.2.1
- **Статья 3.2 "Используемые спектры"**
 - EN300 220-3 V1.1.1
 - EN300 328 V1.7.1
 - EN300 440-2 V1.1.2
 - EN301 893 V1.2.3



Перечень стран применения

Страны-члены ЕС по состоянию на май 2004 года: Бельгия, Дания, Германия, Греция, Испания, Франция, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Австрия, Португалия, Финляндия, Швеция, Великобритания, Эстония, Латвия, Литва, Польша, Венгрия, Чешская Республика, Словацкая Республика, Словения, Кипр и Мальта. Использование допускается в странах Европейского Союза, а также в Норвегии, Швейцарии, Исландии и Лихтенштейне. Это устройство должно использоваться в строго соответствии с правилами и ограничениями в стране использования. Для получения дальнейшей информации, пожалуйста, обращайтесь в местный офис в стране использования.

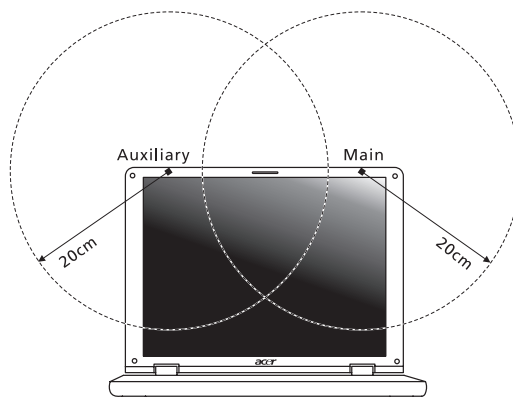
Требования безопасности Федеральной Комиссии по электросвязи в отношении ВЫСОКИХ ЧАСТОТ

Излучаемая выходная мощность Mini-PCI платы для беспроводной локальной сети (LAN) и платы Bluetooth намного ниже разрешенного Федеральной Комиссией по электросвязи предела воздействия высоких частот. Тем не менее, notebook PC следует использовать таким образом, чтобы минимизировать потенциальный риск для контактирующего с ним человека во время нормальной работы следующим образом.

- 1 Пользователи должны следовать инструкциям по безопасной работе с высокими частотами для устройств беспроводной связи, которые включены в руководство пользователя каждого устройства с возможностью работы на высоких частотах.



Внимание: Для соответствия требованиям по совместимости FCC RF необходимо располагать антенну встроенного адаптера беспроводной сети Mini-PCI на расстоянии не менее 20 см от экрана и от людей.



Примечание: Выпускаемый фирмой Acer адаптер в виде карты с интерфейсом Mini-PCI служит для подключения к беспроводным сетям и обеспечивает разнообразие способов передачи данных. Эта функция позволяет избежать одновременного излучения от двух антенн. Одна из антенн выбирается автоматически или вручную (пользователем) для обеспечения высокого качества радиосвязи.

- 2 Область применения этого устройства ограничена использованием в помещении, что вызвано рабочим диапазоном частот 5,15-5,25 ГГц. FCC требует, чтобы данное устройство использовалось в помещении, чтобы избежать помех, вызванных излучением в диапазоне 5,15-5,25 ГГц, в работе мобильных систем спутниковой связи, использующих соседний частотный диапазон.
- 3 В качестве основных пользователей частотных диапазонов 5,25-5,35 ГГц и 5,65-5,85 ГГц указываются мощные радары. Работа радарных станций может быть помехой в работе и/или повредить данное устройство.
- 4 Ненадлежащая установка или несанкционированное использование могут вызвать недопустимые помехи связи на высоких частотах. Также любые попытки вскрытия внутренней антенны аннулирует сертификацию Федеральной Комиссии по электросвязи и Вашу гарантию.

Канада – Низкомощностные, освобожденные от лицензии радиокommunikационные устройства (RSS-210)

- a Общая информация
Эксплуатация устройства ограничивается следующими двумя условиями:
 1. Это устройство не должно вызывать помех и
 2. Это устройство должно выдерживать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу устройства.
 - b Работа в диапазоне 2,4 ГГц
Для предотвращения радиопомех лицензированным службам, это устройство предназначено к эксплуатации в помещении, а установка за пределами помещений подлежит лицензированию.
 - c Работа в диапазоне 5 ГГц
- Устройство разработано для работы в диапазоне 5150-5250 МГц и предназначено для использования только в помещении, чтобы избежать внесения помех в работу мобильных спутниковых систем.
 - В качестве основных пользователей (имеющих более высокий приоритет) частотных диапазонов 5250-5350 МГц и 5650-5850 МГц установлены мощные радары, они могут быть помехой в работе и/или их излучение может повредить данное устройство.

LCD panel ergonomic specifications

Design viewing distance	500 mm
Design inclination angle	0.0°
Design azimuth angle	90.0°
Viewing direction range class	Class IV
Screen tilt angle	85.0°
Design screen illuminance	<ul style="list-style-type: none"> • Illuminance level: [250 + (250cosα)] lx where $\alpha = 85^\circ$ • Color: Source D65
Reflection class of LCD panel (positive and negative polarity)	<ul style="list-style-type: none"> • Ordinary LCD: Class I • Protective or Acer CrystalBrite™ LCD: Class III
Image polarity	Both
Reference white:	<ul style="list-style-type: none"> • Yn
Pre-setting of luminance and color temperature @ 6500K (tested under BM7)	<ul style="list-style-type: none"> • u'n • v'n
Pixel fault class	Class II

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Все права сохранены.

Типовое руководство пользователя компьютера Aspire серии
Первый выпуск: 05/2008

Информация в настоящем издании может периодически меняться, никакого обязательства уведомить кого бы то ни было о таких изменениях никто не несет. Такие изменения будут включены в новые издания настоящего руководства или дополнительную документацию и публикации. Эта компания не делает никаких заявлений и не дает никаких гарантий, в явном или косвенном виде, в отношении содержания настоящего руководства, а именно отказывается от любых обязательных гарантий в отношении годности для продажи или пригодности для конкретных целей.

Запишите номер модели, серийный номер, дату покупки и информацию о месте покупки внизу листа. Серийный номер и номер модели указаны на этикетке, прикрепленной к компьютеру. В переписке относительно Вашего устройства Вам необходимо указывать серийный номер, номер модели и информацию о покупке.

Без предварительного письменного разрешения компании Acer Incorporated запрещается воспроизведение какой-либо части данной публикации, ее хранение в информационно-поисковой системе или передача в любой форме или любым способом - электронным, механическим, путем фотокопирования, записи или каким-либо другим способом.

Портативный компьютер Aspire серии

Номер модели: _____

Серийный номер: _____

Дата покупки: _____

Место покупки: _____

Acer и Acer logo являются зарегистрированными торговыми марками Acer Incorporated. Названия продукции других компаний или их торговые марки использованы здесь только для идентификации, и принадлежат владеющим ими компаниям.

Информация для вашей безопасности и удобства работы

Правила техники безопасности

Внимательно ознакомьтесь с этими инструкциями. Сохраните этот документ для наведения справок в будущем. Следуйте всем инструкциям и предупреждениям, нанесенным на изделие.

Выключение устройства перед чисткой

Перед его чисткой отключайте это изделие от настенной розетки питания. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Для чистки используйте влажную ткань.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ по подключению и отключению устройства

При подключении и отключении питания от источника напряжения соблюдайте следующие инструкции:

Установите источник питания, прежде чем подключать шнур питания к розетке сетевого электропитания.

Отключайте шнур питания перед отсоединением источника питания от компьютера.

Если система запитывается от нескольких источников питания, то отключите питание от системы, отсоединив все шнуры питания от блоков питания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ в отношении доступности

Доступ к сетевой розетке, в которую вставляется шнур питания, не должен быть затруднен, эта розетка должна находиться максимально близко к пользователю оборудования. При необходимости отключить питание от оборудования обязательно вынимайте шнур питания из розетки электропитания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ в отношении прилагаемых карт-заглушек

В комплект поставки вашего компьютера входят пластиковые заглушки для гнезд карт. Заглушки защищают неиспользуемые гнезда от попадания пыли, металлических предметов и других посторонних частиц. Сохраните эти заглушки, чтобы вставлять их в гнезда, когда не используете карты.

ВАЖНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ по прослушиванию

Чтобы защитить свой слух, придерживайтесь следующих рекомендаций:

- Увеличивайте уровень громкости постепенно, до тех пор, пока звук не станет чётким и комфортным для восприятия.
- Не увеличивайте уровень громкости после регулировки наушников.
- Не слушайте музыку на высоком уровне громкости длительный период времени.
- Не увеличивайте уровень громкости, чтобы заглушить таким образом мешающие звуки извне.
- Если Вы не слышите говорящих рядом людей, уменьшите уровень громкости.

Предупреждения

- Не используйте это изделие поблизости к воде.
- Не располагайте это изделие на неустойчивой тележке, подставке или столе. Падение изделия может причинить ему серьезные повреждения.
- Для вентиляции имеются специально предназначенные пазы и отверстия, они обеспечивают надежное функционирование изделия и защищают его от перегрева. Эти отверстия не должны блокироваться или закрываться чем-либо. Эти отверстия никогда не должны блокироваться, что могло бы произойти при размещении изделия на кровати, диване, коврик или иной подобной поверхности. Это изделие никогда не следует размещать поблизости или поверх радиатора отопления или конвектора или встроенным в оборудование, если не обеспечивается надлежащая вентиляция.
- Никогда не пытайтесь пропихнуть какие-либо предметы в изделие через пазы в корпусе, так как они могут соприкоснуться с точками опасного напряжения или замкнуть накоротко детали, что может привести к воспламенению или поражению электрическим током. Никогда не проливайте никаких жидкостей на компьютер.
- Во избежание повреждения внутренних деталей и предотвращения утечки электролита из аккумулятора не устанавливайте устройство на вибрирующей поверхности.
- Никогда не используйте компьютер на спортивных тренажерах или на вибрирующей поверхности во избежание случайного короткого замыкания или повреждения устройств с вращающимися частями, жесткого диска, привода оптических дисков и для предотвращения опасности облучения от литиевого аккумулятора.

Электропитание

- Это изделие должно получать энергию только от источника энергии, указанного на этикетке маркировки. Если Вы не уверены в том, какой именно у Вас источник питания, обратитесь к своему дилеру или местной энергетической компании.
- Не допускайте, чтобы какой-либо предмет располагался поверх кабеля питания. Не располагайте это изделие в том месте, где на кабель питания могут наступить.
- Если вместе с этим изделием используется удлинитель, убедитесь в том, что общая номинальная сила тока оборудования, подключенного к удлинителю кабелю, не превышает допустимый номинал силы тока удлинительного кабеля. Также удостоверьтесь в том, что общий номинал изделий, подключенных к сетевой розетке электропитания не превышает номинал плавкого предохранителя.
- Чтобы не превысить допустимую нагрузку на розетки сетевого электропитания, разветвители или штепсельные колодки, не подключайте к ним слишком много устройств. Общая нагрузка системы не должна превышать 80% номинала параллельной цепи. При использовании разветвителя питания (удлинителя) нагрузка не должна превышать 80% его номинала.
- У этого устройства адаптер переменного тока имеет трехконтактную вилку с заземлением. Эту вилку можно подключать только к заземленным электророзеткам. Прежде чем вставлять вилку сетевого адаптера в электророзетку, убедитесь, что электророзетка заземлена надлежащим образом. Не вставляйте вилку в незаземленную электророзетку. Обратитесь за справкой к квалифицированному электрику.



Внимание! Заземляющий контакт служит для безопасности. Использование электророзетки, не заземленной надлежащим образом, может привести к поражению электрическим током и/или к травме.



Примечание: Заземляющий контакт также обеспечивает хорошую защиту от непредвиденных помех от других электрических устройств, используемых по соседству, которые могут мешать работе этого устройства.

- Используйте только надлежащий тип кабеля питания (который имеется в коробке с принадлежностями) для Вашего устройства. Это должен быть кабель питания съемного типа. Зарегистрированный в UL/сертифицированный CSA, тип SPT-2, номинал: 7A 125B минимум, утвержден VDE или равносильным органом. Максимальная длина должна составлять 15 футов (4.6 метра).

Техническое обслуживание устройства

Не пытайтесь сами производить техническое обслуживание изделия, поскольку отверстия или съемные крышки могут открыть Вам доступ к точкам опасного напряжения или подвергнуть Вас иной опасности. За техническим обслуживанием обращайтесь к квалифицированному обслуживающему персоналу.

Отключите это изделие от настенной розетки электропитания и обратитесь к квалифицированному обслуживающему персоналу при возникновении следующих условий:

- Когда кабель питания поврежден или изношен.
- Если в изделие пролилась жидкость.
- Если изделие подвергалось воздействию дождя или воды.
- Если изделие уронили или корпус компьютера был поврежден.
- Если изделие отчетливо демонстрирует изменение своих технических характеристик, указывающее на потребность в техническом обслуживании.
- Если изделие не функционирует нормальным образом при выполнении условий инструкции по эксплуатации.



Примечание: Для регулировки пользуйтесь только теми органами управления, регулировка которых предусмотрена инструкциями по эксплуатации, так как неправильное использование других органов управления может привести к повреждению устройства и, скорее всего, потребует от специалистов сервисного центра больших усилий по восстановлению его работоспособности.

Правила по безопасному использованию аккумуляторов

В этом ноутбуке используется литий-ионная батарея. Не пользуйтесь ей в условиях сырости, высокой влажности или в местах, способствующих коррозии. Не помещайте, не храните и не оставляйте ноутбук рядом с источником тепла, в местах с высокой температурой, под прямыми лучами солнца, в микроволновой печи или в контейнере под давлением, не подвергайте его воздействию температуры выше 60°C (140°F). Несоблюдение этих правил может привести к утечке из аккумулятора кислоты, ее перегреву, взрыву или воспламенению, что может привести к травмам и/или материальному ущербу. Не протыкайте, не открывайте и не разбирайте аккумулятор. Если из аккумулятора произошла утечка жидкости, и она попала на кожу, смойте жидкость водой и немедленно обратитесь за медицинской помощью. По соображениям безопасности и чтобы продлить срок службы аккумулятора его заряд не производится при температуре ниже 0°C (32°F) и выше 40°C (104°F).

Использование полной емкости нового аккумулятора достигается после двух или трех циклов полного заряда и разряда. Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом его емкость падает. Если время работы от аккумулятора существенно сократилось по сравнению с обычным состоянием, необходимо приобрести новый аккумулятор. Следует использовать только аккумуляторы, рекомендованные к использованию компанией Асег, и заряжать их только зарядным устройством, рекомендованным компанией Асег и специально предназначенным для используемого устройства.

Аккумулятор следует использовать только по назначению. Никогда не используйте поврежденное зарядное устройство или аккумулятор. Не замыкайте контакты аккумулятора. При соприкосновении металлических предметов, таких как монеты, скрепки или авторучки, с положительным и отрицательным выводами аккумулятора, может произойти короткое замыкание. (Выводы аккумулятора выглядят как металлические полоски на его корпусе.) Это может произойти при переноске заряженного аккумулятора в кармане или сумке. Короткое замыкание контактов может привести к повреждению аккумуляторов или предмета, из-за которого оно произошло.

Емкость и срок службы аккумулятора снижаются при хранении батареи в условиях высокой или низкой температуры, например в закрытом автомобиле зимой или летом. Стремитесь держать аккумулятор в местах с температурой 15-25°C (59-77°F). Устройство, в котором установлен нагретый или холодный аккумулятор, может временно не работать, даже если аккумулятор полностью заряжен. Эффективность работы аккумулятора особенно значительно падает при температурах значительно ниже нуля.

Не бросайте аккумуляторы в огонь – они могут взорваться. Они также могут взорваться при повреждении. Аккумуляторы следует утилизировать в соответствии с местными правилами. Если возможно, сдавайте их на переработку. Не выбрасывайте аккумуляторы вместе с бытовыми отходами.

Работающий аккумулятор может вызывать помехи в работе беспроводных устройств, что повлияет на их производительность.

Замена аккумулятора

Портативный компьютер ПК типа "ноутбук" серии использует литиевый аккумулятор. Для замены используйте аккумулятор такого же типа, как у аккумулятора, который входит в комплект поставки вашего устройства. Использование другого аккумулятора может повлечь за собой опасность возгорания или взрыва.



.....

Предупреждение! В случае неправильного обращения аккумуляторные батареи могут взорваться. Не разбирайте их и не бросайте в пламя. Держите их подальше от детей и быстро избавляйтесь от использованных батарей. При утилизации отработанного аккумулятора соблюдайте местные правила.

Безопасность телефонной линии

- Всегда отсоединяйте все телефонные линии от настенной телефонной розетки перед техническим обслуживанием или разборкой этого оборудования.
- Не пользуйтесь телефоном (кроме беспроводного) во время грозы. Может возникнуть опасность поражения электрическим разрядом молнии.



.....

Предупреждение! В целях безопасности при добавлении или замене компонентов не используйте несовместимые детали. Перед покупкой дополнительных компонентов посоветуйтесь с продавцом.

Дополнительные сведения по безопасности

В вашем устройстве и принадлежностях к нему могут находиться мелкие детали. Держите их в недоступности от маленьких детей.

Условия эксплуатации



.....

Внимание! В целях безопасности выключайте все беспроводные или радиопередающие устройства при использовании ноутбука в следующих условиях. В число таких устройств могут входить, без ограничения указанным: адаптеры беспроводной локальной сети (WLAN), Bluetooth и/или 3G.

Соблюдайте все специальные правила, действующие в вашей стране, и всегда выключайте ваше устройство, когда его использование запрещено или когда оно может вызвать помехи или опасность. Используйте устройство только в нормальных для него рабочих положениях. Это устройство отвечает требованиям нормативов по РЧ-излучению при нормальной эксплуатации; оно и его антенна должны находиться не ближе 1,5 сантиметров от вашего тела (см. рис. внизу). На вашем теле не должно быть металлических предметов, а устройство должно находиться не ближе указанного выше расстояния от вашего тела. Для успешной передачи файлов данных или сообщений необходимо обеспечить высококачественное подключение этого устройства к сети. В некоторых случаях передача файлов данных или сообщений может быть задержана до тех пор, пока не будет установлено такое подключение. Соблюдайте приведенные выше указания по минимальному расстоянию до завершения передачи. Детали этого устройства являются магнитными. Устройство может притягивать к себе металлические предметы, поэтому люди, использующие слуховые аппараты, не должны подносить это устройство к уху, в которое вставлен слуховой аппарат. Не кладите кредитные карточки или магнитные носители данных рядом с устройством, так как из-за этого записанная на них информация может быть стерта.

Медицинские устройства

Эксплуатация радиопередающего оборудования, в том числе беспроводных телефонов, может вызывать помехи в работе не защищенных надлежащим образом медицинских устройств. Посоветуйтесь с врачом или изготовителем медицинского устройства, чтобы узнать, надежно ли оно экранировано и защищено от излучения внешней РЧ-энергии. Выключайте ваше устройство, когда находитесь в медицинских учреждениях, где вывешены соответствующие инструкции. В больницах и медицинских учреждениях может использоваться оборудование, чувствительное к внешнему излучению РЧ-энергии.

Кардиостимуляторы. Изготовители кардиостимуляторов рекомендуют, чтобы расстояние между кардиостимулятором и беспроводным устройством было не меньше 15,3 сантиметров, во избежание создания возможных помех в работе кардиостимулятора. Эти рекомендации совпадают с результатами независимых исследований и рекомендациями организации Wireless Technology Research, проводящей исследования беспроводных технологий. Люди, использующие кардиостимуляторы, должны соблюдать следующие меры предосторожности:

- Всегда держать устройство на расстоянии не менее 15,3 сантиметров от кардиостимулятора
- Не носить включенное устройство рядом с кардиостимулятором. Если вам покажется, что в работе кардиостимулятора возникли помехи, выключите устройство и уберите его.

Слуховые аппараты. Некоторые цифровые беспроводные устройства могут вызывать помехи в работе слуховых аппаратов. В случае возникновения помех обратитесь за советом к вашему поставщику услуг.

Автомобили

РЧ-сигналы могут влиять на работу неправильно установленных или неправильно экранированных электронных систем в автомобилях, например, электронных систем впрыска топлива, тормозных систем противоскольжения (противозаклинивания), переключения передач и управления воздушными подушками безопасности. Дополнительные сведения можно узнать у представителя завода-изготовителя вашего автомобиля или другого дополнительно установленного в нем оборудования. Проводить техническое обслуживание устройства или устанавливать его в автомобиле должны только квалифицированные специалисты. Неправильная установка или обслуживание могут создать опасность и сделать недействительной гарантию на это устройство. Регулярно проверяйте правильность монтажа и работы всего радиооборудования в вашем автомобиле. Не храните и не перевозите горючие жидкости, газовые баллоны или взрывоопасные материалы в одном отсеке с этим устройством, его деталями или дополнительными принадлежностями к нему. Если ваш автомобиль оборудован воздушными подушками безопасности, то помните, что они раскрываются с очень большой силой. Не помещайте предметы, в том числе смонтированные или переносные радиоустройства, над воздушными подушками безопасности или на пути их раскрытия. В случае неправильной установки беспроводного оборудования в салоне автомобиля раскрытие воздушной подушки безопасности может привести к серьезной травме. Использование устройства на борту самолета во время полета запрещено. Выключайте ваше устройство перед посадкой в самолет. Использование беспроводных устройств в самолете может вызвать опасные помехи в работе систем самолета, нарушить радиотелефонную связь и, кроме того, может быть запрещено законом.

Взрывоопасные условия

Выключайте устройство в местах с повышенной взрывоопасностью и следуйте всем инструкциям и указаниям на знаках. К взрывоопасным местам относятся области, где могут попросить выключить двигатель автомобиля. Возникновение искры в таких местах может привести к взрыву или пожару, что может вызвать травмы или даже смерть. Выключайте ноутбук рядом с газовыми насосами и бензоколонками на сервисных станциях. Ознакомьтесь с ограничениями на использование радиооборудования в местах хранения и распределения топлива, химических заводах или местах, где ведутся взрывные работы. Взрывоопасные места обычно (но не обязательно) отмечены специальными знаками. К таким местам относится подпалубное пространство кораблей, места хранения и распределения химикатов, автомобили на сжиженном газе (пропане или бутане), а также области, где в воздухе содержатся химические вещества или частицы, такие как мука, пыль или металлическая пудра. Не включайте ноутбук в местах, где запрещено пользоваться мобильными телефонами или их использование может вызвать помехи или опасную ситуацию.

Экстренные вызовы

Внимание! Выполнение экстренных вызовов с помощью этого устройства невозможно. Экстренный вызов нужно сделать с вашего мобильного телефона или с помощью другой телефонной системы.

Инструкции по утилизации

Не выбрасывайте это электронное устройство в мусорное ведро. Чтобы сократить до минимума загрязнение окружающей среды и обеспечить ее максимальную защиту, пожалуйста, сдавайте его на переработку. Дополнительные сведения о правилах утилизации отслужившего электротехнического и электронного оборудования (Waste from Electrical and Electronics Equipment, WEEE) можно узнать на веб-странице <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>.



Предупреждение о содержании ртути

Для проекторов или электронных устройств, оборудованных ЖК-/ЭЛТ-монитором или дисплеем: Лампа(ы) внутри этого устройства содержат ртуть и должны быть переработаны или ликвидированы в соответствии с локальными, штатными или федеральными законами. Более подробную информацию вы можете найти на сайте федерации электронных отраслей www.eiae.org. Информацию о ликвидации конкретных видов ламп вы можете найти на сайте www.lamprecycle.org.





ENERGY STAR

ENERGY STAR - это правительственная программа (для государственных/ частных предприятий), позволяющая экономически эффективно защищать окружающую среду, не ухудшая качество и функциональные возможности изделий. Изделия, получившие сертификат ENERGY STAR, предотвращают выделение газов, вызывающих парниковый эффект, за счет соблюдения строгих директив по энергосбережению, установленных американским Агентством по охране окружающей среды (EPA) и американским Министерством энергетики (DOE). В жилых домах в среднем 75% электроэнергии, используемой для питания бытовой электронной аппаратуры, потребляется, когда устройства выключены. Бытовые электронные устройства, имеющие сертификат ENERGY STAR, в выключенном состоянии потребляют электроэнергии на 50% меньше, чем обычное оборудование. Дополнительные сведения см. на веб-сайтах <http://www.energystar.gov> и <http://www.energystar.gov/powermanagement>.



Примечание: Приведенная выше информация относится только к тем ноутбукам Acer, у которых в правом нижнем углу, в области опоры для ладони, имеется наклейка ENERGY STAR.

Как участник программы ENERGY STAR, компания Acer Inc. установила, что данное устройство отвечает требованиям директив ENERGY STAR в отношении энергосбережения.

В данном устройстве реализованы следующие функции управления питанием:

- Перевод дисплея в режим "Сон" через 15 минут бездействия пользователя.
- Перевод дисплея в режим "Сон" через 30 минут бездействия пользователя.
- Вывод компьютера из режима "Сон" по нажатию кнопки питания.
- Дополнительные настройки управления питанием выполняются с помощью утилиты Acer ePower Management.

Сведения и советы для удобства работы

Иногда пользователи, проводящие много времени за компьютером, жалуются на чрезмерное напряжение глаз и головную боль. Пользователи также часто рискуют получить физическую травму, если будут много часов подряд сидеть за компьютером. Продолжительное время работы, неудобная поза, неправильная организация рабочего места, стресс, неподходящие условия работы, состояние личного здоровья и другие факторы значительно увеличивают риск получения физической травмы.

Неправильная работа за компьютером может привести к появлению запястного сухожильного синдрома, тендиниту, воспалению сухожилий и синовиальной сумки или других скелетно-мышечных заболеваний. В кистях рук, запястьях, плечах, предплечьях, шее или спине могут появиться следующие симптомы:

- онемение, жжение или покалывание
- ломота, болезненное ощущение или слабость
- боль, опухоль или пульсация
- оцепенелость или напряжение
- сухость или слабость

При наличии таких симптомов, повторяющихся или постоянных ощущениях дискомфорта и/или болезненных ощущениях при работе за компьютером немедленно обратитесь за консультацией к врачу и сообщите об этом в отдел техники безопасности и охраны здоровья вашей компании.

В следующем разделе приводятся советы, как сделать работу за компьютером более удобной.

Поиск удобного рабочего положения

Найдите для себя максимально удобное положение за компьютером, меняя угол обзора монитора, используя подставку для ног или регулируя высоту кресла. Воспользуйтесь следующими советами:

- не сидите подолгу в одной позе
- не склоняйтесь низко за столом и не откидывайтесь далеко на спинку кресла
- периодически вставайте и прохаживайтесь, чтобы снять напряжение в мускулах ног
- делайте короткие перерывы, чтобы ослабить напряжение в шее и плечах
- не напрягайте мускулы и не поднимайте высоко плечи
- установите внешний дисплей, клавиатуру и мышшь на рабочем месте так, чтобы до них было легко дотянуться
- если вы смотрите на монитор чаще, чем на документы, то разместите дисплей по центру стола, чтобы шея напрягалась как можно меньше

Забота о зрении

Если подолгу смотреть на монитор, носить неправильно подобранные очки или контактные линзы, использовать яркий свет или работать за столом с блестящей поверхностью, плохо отрегулировать резкость экрана, использовать мелкий шрифт или малоконтрастный дисплей, то глаза будут сильно уставать. В следующих разделах приводятся советы, как уменьшить чрезмерное напряжение глаз.

Глаза

- Давайте глазам частый отдых.
- Периодически отводите глаза от монитора и смотрите на какой-нибудь удаленный предмет.
- Часто мигайте, чтобы глаза не засыхали.

Дисплей

- Держите дисплей в чистоте.
- Ваша голова должна находиться выше нижней кромки дисплея, чтобы при просмотре изображения в центре дисплея глаза смотрели сверху вниз.
- Отрегулируйте яркость и/или контраст дисплея так, чтобы текст было легко читать, а графика отображалась четко.
- Уменьшите мерцание и отражение:
 - установите дисплей так, чтобы его боковая кромка была обращена к окну или источнику освещения
 - уменьшите свет в помещении, используя портьеры, шторы или жалюзи
 - включайте освещение на рабочем месте
 - отрегулируйте угол обзора дисплея
 - используйте антибликовый фильтр
 - установите на верхней кромке дисплея солнцезащитный козырек, например, картонную полоску
- Не смотрите на дисплей из неудобного положения.
- Не смотрите подолгу на источники яркого света, такие как открытые окна.

Выработка правильного стиля работы

Выработайте у себя следующие привычки работы за компьютером, которые позволят меньше уставать и работать более продуктивно:

- Делайте короткие частые перерывы в работе.
- Делайте какие-нибудь упражнения для разминки.
- Как можно чаще выходите подышать чистым, свежим воздухом.
- Регулярно делайте физическую зарядку, укрепляющую тело.



.....

Предупреждение! Не пользуйтесь компьютером на диване или в постели. Если этого нельзя избежать, то работайте только короткими периодами, часто делайте перерывы и выполняйте упражнения для разминки.



.....

Примечание: Более подробные сведения приведены в разделе "Правила и замечания по безопасности" на стр. 75 в руководстве пользователя **AcerSystem User's Guide**.

Вначале о главном

Благодарим вас за то, что для решения своих мобильных вычислительных задач вы выбрали ноутбук Acer.

Ваши руководства

Мы разработали ряд руководств, которые помогут вам в использовании ноутбука Acer:

Прежде всего, плакат **Для начинающих...** поможет Вам познакомиться с тем, как настраивать компьютер.

Печатное **Типовое руководство пользователя для серии Aspire** содержит полезную информацию, применимую ко всем моделям серии Aspire. В нем описываются основные темы, такие как технология Acer Empowering Technology, работа с клавиатурой, звуком и т.д. Пожалуйста, имейте в виду, что **Типовое руководство пользователя** и упомянутое ниже **AcerSystem User's Guide** являются обобщенными, поэтому в них иногда будут описываться функции или свойства, реализованные не в купленной вами модели, а лишь в определенных моделях этой серии. В таких случаях в тексте имеется пометка "только для определенных моделей".

Краткое руководство в печатном виде знакомит вас с основными характеристиками и функциями вашего нового компьютера. Чтобы узнать больше о том, как повысить продуктивность вашей работы с помощью компьютера, вы можете обратиться к **AcerSystem User's Guide**. Это руководство содержит подробную информацию о системных функциях, восстановлении данных, возможностях расширения и устранении неисправностей. Кроме того, оно содержит гарантийную информацию, а также общие предписания и правила безопасности при работе с вашим ноутбуком. Руководство поставляется вместе с компьютером, предварительно загруженное в него в формате PDF. Чтобы обратиться к нему, вам надо сделать следующее:

1 Щелкните кнопку  **Пуск**, затем **Все программы**, затем **AcerSystem**.

2 Щелкните **AcerSystem User's Guide**.

Примечание: Для просмотра файла необходимо установить программу Adobe Acrobat Reader. Если программа Adobe Acrobat Reader не установлена на Вашем компьютере, щелчок мышью по **AcerSystem User's Guide** запустит сперва установку программы Acrobat Reader. Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить процесс установки. За инструкциями о том, как пользоваться программой Adobe Acrobat Reader, обратитесь к меню **Справка и поддержка**.

Основные сведения об уходе за компьютером и советы по использованию

Включение и выключение компьютера

Чтобы включить компьютер, просто нажмите и отпустите выключатель питания, расположенный под ЖК-экраном рядом с кнопками быстрого запуска. См. **Краткое руководство**, где указано расположение кнопки электропитания.

Чтобы отключить питание, выполните следующие действия:

- Используйте команду отключения компьютера Windows

Нажмите кнопку «Пуск» , затем выберите «Завершение работы».

- Используйте кнопку питания

Перевести компьютер в режим "Сон" можно также одновременным нажатием функциональных клавиш <Fn> + <F4>.



.....

Примечание: Если не удастся отключить электропитание компьютера обычным способом, то нажмите и удерживайте кнопку питания не менее четырех секунд, чтобы компьютер отключился. Если Вы отключили компьютер и хотите включить его снова, подождите не меньше, чем две секунд перед тем, как повторно включить питание.

Уход за компьютером

Ваш компьютер будет хорошо служить, если будете за ним правильно ухаживать.

- Не выставляйте компьютер на прямой солнечный свет. Не ставьте его рядом с источниками тепла, например, с радиатором отопления.
- Не подвергайте компьютер воздействию температур ниже 0 °C (32 °F) или выше 50 °C (122 °F).
- Не подвергайте компьютер воздействию магнитных полей.
- Оберегайте компьютер от дождя или влаги.
- Не проливайте воду или иную жидкость на компьютер.
- Оберегайте компьютер от ударов или вибрации.
- Оберегайте компьютер от пыли и грязи.
- Чтобы не повредить компьютер.
- Закрывая, не хлопайте крышкой компьютера.
- Никогда не ставьте компьютер на неровную поверхность.

Уход за адаптером переменного тока

Здесь приведено несколько рекомендаций по уходу за адаптером переменного тока:

- Не подключайте к адаптеру никакие другие устройства.
- Не наступайте на шнур питания и не кладите на него никаких тяжелых предметов. Протяните шнур питания и кабели таким образом, чтобы на них было трудно наступить.
- Выдергивая шнур питания из розетки, тяните не за шнур, а за вилку.
- Если пользуетесь удлинителем, общий номинальный ток подключенного к сети оборудования не должен превышать номинальное значение номинального тока кабеля. Кроме того, номинал всех токов всего оборудования, подключенного к одной розетке питания, не должен превышать номинал плавкого предохранителя.

Уход за аккумулятором

Здесь приведено несколько рекомендаций по уходу за аккумулятором:

- Используйте аккумуляторы только того же типа, как и заменяемые. Отключите питание перед тем, как вынимать или менять аккумулятор.
- Не пользуйтесь аккумуляторами неизвестных производителей. Держите аккумуляторы в не доступном для детей месте.
- Ликвидируйте использованные аккумуляторы в соответствии с местными правилами. Если это возможно, отправьте аккумуляторы на переработку.

Чистка и обслуживание

При чистке компьютера сделайте следующие действия:

- 1 Выключите компьютер и выньте аккумулятор.
- 2 Отсоедините адаптер переменного тока.
- 3 Используйте мягкую ткань, смоченную водой. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства.

Если произошла одна из следующих ситуаций:

- Компьютер уронили или корпус компьютера был поврежден.
- Компьютер не работает должным образом.

Просим обратиться к главе "**Часто задаваемые вопросы**" на стр. 29.

Информация для вашей безопасности и удобства работы	iii
Правила техники безопасности	iii
Дополнительные сведения по безопасности	viii
Условия эксплуатации	viii
Медицинские устройства	ix
Автомобили	x
Взрывоопасные условия	x
Экстренные вызовы	xi
Инструкции по утилизации	xi
Сведения и советы для удобства работы	xiii
Вначале о главном	xvi
Ваши руководства	xvi
Основные сведения об уходе за компьютером и советы по использованию	xvii
Включение и выключение компьютера	xvii
Уход за компьютером	xvii
Уход за адаптером переменного тока	xviii
Уход за аккумулятором	xviii
Чистка и обслуживание	xviii
Acer Empowering Technology	1
Запуск Acer Empowering Technology	2
Пароль для Empowering Technology	3
Acer eAudio Management (только для определенных моделей)	5
Acer ePower Management	6
Acer eDataSecurity Management (только для определенных моделей)	9
Acer eRecovery Management	11
Acer eSettings Management	13
Windows Mobility Center	14
Индикаторы	15
Кнопки быстрого запуска	16
Сенсорная панель	17
Основы использования сенсорной панели (с дактилоскопическим считывателем)	17
Основы использования сенсорной панели (с двумя кнопками)	18
Использование замка безопасности компьютера	19
Использование клавиатуры	20
Клавиши блокировки и встроенная цифровая клавиатура	20
Клавиши Windows	21
Быстрые клавиши	22

Специальная клавиша (только для определенных моделей)	23
Аудио	24
Tuba (только для определенных моделей)	24
Система Dolby Home Theater для воспроизведения объемного/многоканального звука (только для определенных моделей)	24
Видео	25
Экран формата 16:9 (только для определенных моделей)	25
Использование системных утилит	26
Acer Bio-Protection (только для определенных моделей)	26
Acer GridVista (поддержка работы с двумя дисплеями)	27
Часто задаваемые вопросы	29
Обращение за технической поддержкой	32
Международные гарантии для путешествующих (ITW)	32
Прежде, чем обращаться за помощью	32
Аккумуляторная батарея	33
Характеристики аккумуляторной батареи	33
Увеличение срока службы аккумуляторной батареи	33
Установка и извлечение аккумуляторной батареи	35
Заряд аккумуляторной батареи	35
Проверка уровня заряда аккумуляторной батареи	35
Оптимизация использования батареи	36
Предупреждение о низком уровне заряда аккумуляторной батареи	36
Acer Arcade Deluxe	38
Общие элементы управления	39
Панель перемещения	39
Панель управления проигрывателем	39
Кино	39
Фильмы:	39
Видео:	40
Воспроизведение видеофайла:	41
Недавнее видео:	41
HomeMedia	41
Дополнительно	41
Оперативное обновление:	42
Справка:	43
О программе:	43
Альбомы	44
Редактирование изображений	44
Параметры показа слайдов	44
Моментальный снимок	45

Музыка	45
Фоновый режим	45
Берем ноутбук с собой	46
Отключение от рабочего стола	46
Передвижения	46
Подготовка компьютера	46
Что приносить на совещания	47
Забираем компьютер домой	47
Подготовка компьютера	47
Что брать с собой	48
Особые соображения	48
Устраиваем домашний офис	48
Путешествия с компьютером	48
Подготовка компьютера	48
Что брать с собой	49
Особые соображения	49
Международные путешествия с компьютером	49
Подготовка компьютера	49
Что брать с собой	49
Особые соображения	50
Безопасность вашего компьютера	50
Использование замка безопасности компьютера	50
Использование паролей	50
Ввод паролей	51
Задание паролей	51
Расширение с помощью дополнительных возможностей	52
Способы подключения	52
Модем для передачи факсов/данных	52
Встроенные средства работы в сети	53
ИК-порт стандарта Consumer Infrared (CIR)	
(только для определенных моделей)	53
Универсальная последовательная шина (USB)	54
Порт IEEE 1394	
(только для определенных моделей)	54
High-Definition Multimedia Interface	
(только для определенных моделей)	55
ExpressCard	55
Установка памяти	56
Подключение ТВ-кабеля и кабеля AV-in	
(для определенных моделей)	58
Утилита BIOS	61
Последовательность начальной загрузки	61
Включение функции Acer disk-to-disk recovery	
(Восстановление "с диска на диск")	61
Пароль	61

Работа с программами	62
Просмотр фильмов на DVD	62
Управление питанием	63
Асер eRecovery Management	64
Запись резервной копии на оптический диск	65
Создание пользовательских резервных копий	66
Управление пользовательскими резервными копиями	68
Восстановление	69
Восстановление Windows Vista с дисков архивных копий	70
Устранение неполадок компьютера	73
Советы по поиску и устранению неисправностей	73
Сообщения об ошибках	73
Правила и замечания по безопасности	75
Замечание Федеральной Комиссии по электросвязи	75
Примечания о модеме	76
Заявление о соответствии лазерного оборудования	77
Заявление о пикселях жидкокристаллического экрана	77
Нормативное уведомление в отношении радиоустройств	78
Общая часть	78
Европейский союз (ЕС)	79
Требования безопасности Федеральной Комиссии по электросвязи в отношении высоких частот	80
Канада – Низкомощностные, освобожденные от лицензии радиокоммуникационные устройства (RSS-210)	81
LCD panel ergonomic specifications	82

Acer Empowering Technology


Панель инструментов Empowering Technology облегчает доступ к наиболее часто используемым функциям и управление компьютером Acer. Эта панель отображается при нажатии клавиши Empowering и предоставляет доступ к следующим служебным программам:



Примечание: Вся следующая информация приведена исключительно в справочных целях. Реальные характеристики устройств могут отличаться от указанных.


- **Acer eAudio Management** позволяет легко управлять улучшенными звуковыми эффектами Dolby Home Theater (только для определенных моделей).
- **Acer ePower Management** оптимизирует расходование заряда аккумулятора при помощи настраиваемых профилей управления электропитанием.
- **Acer eDataSecurity Management** защищает данные с помощью паролей и усовершенствованных алгоритмов шифрования (только для определенных моделей).
- **Acer eRecovery Management** обеспечивает надежное и полное резервное копирование и восстановление данных с возможностью гибкой настройки параметров.
- **Acer eSettings Management** позволяет просматривать сведения о системе и с легкостью изменять настройки.




Для получения дополнительных сведений щелкните правой кнопкой в панели инструментов Empowering Technology и выберите в контекстном меню пункт **Справка**. Для получения справки по конкретной служебной программе запустите эту программу и щелкните значок  в нижней части активного окна.

Запуск Acer Empowering Technology

Запуск Acer Empowering Technology производится следующим образом:

- 1 Нажмите клавишу Empowering, чтобы отобразить панель инструментов Acer Empowering Technology на рабочем столе.
- 2 Чтобы скрыть панель инструментов, повторно нажмите клавишу Empowering или кнопку скрытия  на панели.

Кроме того, открыть панель Acer Empowering Technology можно, запустив программу из группы Acer Empowering Technology в меню Пуск или дважды щелкнув значок  в случае, если вы создали ярлык на рабочем столе.



Запуск приложений Acer Empowering Technology производится следующим образом:

- 1 На панели инструментов Acer Empowering Technology щелкните значок, соответствующий требуемому приложению.
- 2 При наведении указателя мыши на значок приложения под панелью инструментов отображается меню быстрого доступа, позволяющее быстро и легко выполнять избранные операции.



- 3 Запустить приложение можно также, выбрав его в группе программ Acer Empowering Technology меню Пуск.



Примечание: Программу  Acer eAudio Management можно также запускать двойным щелчком или щелчком правой кнопки мыши, а программу Acer ePower Management — щелчком правой кнопки мыши  в области уведомлений.

Пароль для Empowering Technology

Чтобы использовать функцию парольной защиты программы Acer eRecovery Management для защиты данных, необходимо установить пароль для Empowering Technology.

Установка пароля для Empowering Technology производится следующим образом:

- 1 Запустите программу Acer eRecovery Management.
- 2 Щелкните вкладку Восстановление.
- 3 Нажмите кнопку **Параметры парольной защиты**. Откроется диалоговое окно Центр паролей Empowering Technology.
- 4 Нажмите кнопку **Создать новый пароль**.



- 5 В диалоговом окне Создание пароля введите и подтвердите новый пароль в соответствующих текстовых полях. Пароль должен состоять не менее чем из 4 и не более чем из 12 символов.
- 6 Введите подсказку, которая поможет вам вспомнить пароль.
- 7 Если флажок **Использовать для Acer eRecovery Management** не установлен, установите его.

4

8 Нажмите кнопку **ОК** , чтобы установить введенный пароль.




Acer eAudio Management

(только для определенных моделей)

Программа Acer eAudio Management позволяет легко управлять улучшенными звуковыми эффектами Dolby Home Theater. Выберите режим **Кино** или **Игра**, чтобы прочувствовать потрясающую реалистичность 5.1-канального звука из громкоговорителей, подключенных к системе по технологии Dolby Surround. Режим **Музыка**, обеспечивающий прекрасную детализацию воспроизведения, позволяет наслаждаться любимыми мелодиями.



Для выбора устройства воспроизведения щелкните значок  в правой верхней части окна программы Acer eAudio Management.




Acer ePower Management

Приложение Acer ePower Management обеспечивает удобный интерфейс для настройки параметров электропитания. Для запуска приложения щелкните значок **Acer ePower Management** на панели Empowering Technology, запустите программу из группы Acer Empowering Technology в меню Пуск или щелкните правой кнопкой мыши значок управления электропитанием в области уведомления Windows и выберите в контекстном меню команду **Acer ePower Management**.

Пользовательские профили управления электропитанием


В приложении Acer ePower Management предустановлены три профиля управления электропитанием: **Сбалансированный**, **Высокая производительность** и **Энергосбережение**.

Просмотр и изменение параметров режимов **От батарей** и **От сети** производится на соответствующих вкладках. Для доступа к прочим параметрам электропитания щелкните значок  в программе Acer ePower Management или щелкните правой кнопкой мыши значок управления электропитанием в области уведомления Windows и выберите в контекстном меню команду **Настройка электропитания**.


Кроме того, можно создавать собственные профили. Создание, смена, изменение и удаление профилей управления электропитанием описаны ниже.

Создание нового профиля управления электропитанием:

Создание собственных профилей позволяет быстро переключаться между наборами самостоятельно настроенных параметров электропитания.

- 1 Нажмите кнопку **Создать профиль управления электропитанием** или щелкните значок  .
- 2 Введите имя создаваемого профиля.
- 3 Выберите предустановленный профиль, на основе которого будет создан пользовательский профиль электропитания.
- 4 При необходимости измените параметры экрана и спящего режима.
- 5 Для сохранения созданного профиля нажмите кнопку **ОК**.

Переключение между профилями:

- 1 Наведите указатель мыши на значок программы Acer ePower Management  в панели инструментов Acer Empowering Technology. Появится меню быстрого доступа. Выберите требуемый профиль управления электропитанием.
- 2 Переключать профили управления электропитанием можно также, запустив программу Acer ePower Management. Выберите требуемый профиль управления электропитанием и нажмите кнопку **Применить**.

Изменение существующего профиля:

Изменение профиля управления электропитанием позволяет настраивать такие параметры системы, как яркость ЖК-экрана, быстродействие процессора и режим питания видеоадаптера (только для определенных моделей).


- 1 Переключитесь на профиль, который нужно изменить.
- 2 Настройте параметры профиля.
- 3 Для сохранения измененного профиля нажмите кнопку **Применить** или **Сохранить**.




.....

Примечание: можно вернуться к стандартным настройкам предустановленных профилей управления электропитанием, нажав кнопку **Восстановить**.

Удаление существующего профиля:

Выбранный в настоящий момент профиль удалить нельзя. В верхнем левом углу значка активного профиля управления электропитанием отображается символ . Для удаления текущего профиля сначала нужно переключиться на другой профиль.

- 1 Выберите профиль, который требуется удалить.
- 2 Щелкните значок Удалить этот профиль. 



.....

Примечание: удалить предустановленные профили управления электропитанием нельзя, но можно изменить их параметры.

Состояние аккумулятора

- 1 В меню быстрого доступа отображается оставшееся время автономной работы, определенное исходя из текущего уровня энергопотребления.
- 2 Можно также запустить приложение Acer ePower Management и обратиться к панели состояния аккумулятора, расположенной непосредственно под профилями управления электропитанием.
- 3 Перейдите на вкладку Аккумулятор для просмотра оставшегося времени автономной работы, состояния аккумулятора, а также оставшегося времени автономной работы в ждущем и спящем режимах.



Acer eDataSecurity Management

(только для определенных моделей)

Acer eDataSecurity Management – это удобное в использовании приложение шифрования файлов, которое помогает защитить файлы от несанкционированного доступа к ним посторонних лиц. Приложение интегрировано с проводником Windows в виде расширения оболочки для быстрого и легкого шифрования/расшифровки данных; оно также позволяет мгновенно шифровать файлы при работе с приложениями Lotus Notes и Microsoft Outlook.

При первом запуске программы мастер настройки Acer eDataSecurity Management предлагает создать пароль администратора. Этот пароль используется для доступа к личному защищенному диску (PSD). Пароль администратора может также использоваться по умолчанию для шифрования и расшифровки файлов.

Если вы установили другой пароль для шифрования файла, но не можете его вспомнить, файл можно будет расшифровать при помощи пароля администратора.



The screenshot shows a window titled "Acer eDataSecurity Management" with a "Create Master Password" section. It explains the purpose of the master password: (1) To grant access to the Personal Secure Disk, and (2) To provide a "last resort" to decrypt files. It includes fields for "Enter Master Password" and "Confirm password", a "Password Rules" section, a "powered by agis" logo, and a "Next" button.

Create Master Password

The Master Password serves two purposes:

- (1) To grant access to the Personal Secure Disk.
- (2) To provide you with a "last resort" to decrypt any files previously encrypted.

Please record and keep it in a secure place, and never disclose it to anyone else.

Enter Master Password:

Confirm password:

Password Rules

powered by **agis**

Next



Примечание: пароль, используемый для шифрования файла, является уникальным ключом, который потребуется системе для расшифровки файла. В случае утраты файлового пароля расшифровать этот файл можно будет только с помощью пароля администратора. В случае утраты обоих паролей расшифровать зашифрованный файл станет невозможно! **Позаботьтесь о надежном хранении всех используемых паролей!**



Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management – универсальное приложение для резервного копирования. Оно предназначено для создания полных или инкрементных архивов, записи образа исходной заводской конфигурации на компакт-диск, а также для восстановления системы из ранее созданных архивов и переустановки приложений и драйверов. По умолчанию созданные пользователем архивные копии хранятся на диске D:\.

Приложение Acer eRecovery Management обеспечивает:

- Резервное копирование:
 - Резервное копирование заводской конфигурации на компакт- или DVD-диск
 - Резервное копирование драйверов и приложений на компакт- или DVD-диск
 - Создание пользовательских резервных копий
 - Управление пользовательскими резервными копиями
- Восстановление:
 - Восстановление исходных заводских настроек системы
 - Переустановка драйверов и приложений
 - Восстановление системы из пользовательской резервной копии
 - Параметры парольной защиты

Чтобы использовать функцию парольной защиты программы Acer eRecovery Management для защиты данных, необходимо установить пароль для Empowering Technology. Установка пароля описана в разделе "**Пароль для Empowering Technology**".



Более подробные сведения приведены в разделе "**Acer eRecovery Management**" на стр. 64 руководства пользователя компьютера Acer.



.....

Примечание: если к компьютеру при покупке не прилагался восстановительный или системный диск, воспользуйтесь функцией Acer eRecovery Management Резервное копирование заводской конфигурации на компакт- или DVD-диск для записи резервной копии на компакт- или DVD-диск. Чтобы обеспечить наилучшие результаты при восстановлении системы с помощью компакт-диска или программы Acer eRecovery Management, отсоедините от компьютера все внешние устройства (кроме внешнего оптического диска Acer, если ваш компьютер им оборудован), в том числе Acer ezDock.

Acer eSettings Management

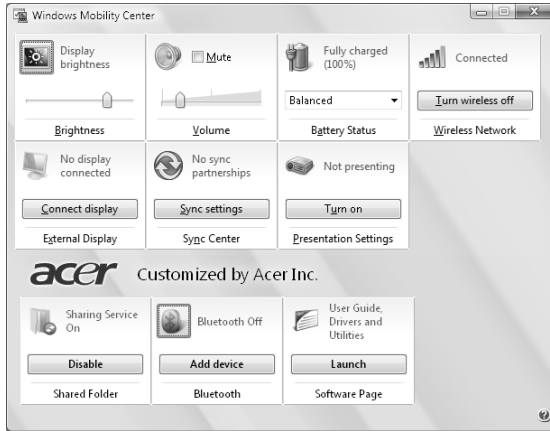
Приложение Acer eSettings Management предназначено для просмотра характеристик аппаратных компонентов ПК, задания пароля BIOS и изменения параметров загрузки компьютера.

Утилита Acer eSettings Management также:

- Обеспечивает удобный графический пользовательский интерфейс для навигации.
- Печать и сохранение характеристик аппаратных компонентов ПК.
- Позволяет назначать ПК метки ресурса.




Windows Mobility Center



Приложение Windows Mobility Center предназначено для просмотра и изменения параметров мобильности ПК с помощью единого интерфейса, благодаря чему переносной ПК Асер можно быстро настроить для перемещения в другое место, изменить сетевые и иные параметры. С его помощью можно настраивать, в частности, яркость экрана, громкость, профиль управления электропитанием, состояние беспроводных сетевых интерфейсов (включены или выключены), параметры внешнего экрана, состояние синхронизации и параметры презентаций.






В приложении Windows Mobility Center имеются также фирменные функции Асер, такие как добавление устройства Bluetooth (если применимо для данной модели), включение и выключение обзора папок с общим доступом, а также ссылка на руководство пользователя ПК, драйверы и служебные программы Асер.

Запуск приложения Windows Mobility Center:

- при помощи сочетания клавиш **< Win > + < X >**.
- Приложение Windows Mobility Center можно запустить из панели управления.
- Приложение Windows Mobility Center можно запустить из группы Служебные меню Пуск.
- щелчком правой кнопки мыши  в области уведомления с последующим выбором пункта Windows Mobility Center в контекстном меню.

Индикаторы

В компьютере имеется несколько простых для понимания индикаторов состояния. Индикаторы на передней панели видны даже при закрытой крышке компьютера.

Иконка	Функция	Описание
	HDD	Горит при обращении к жесткому диску.
	Num Lock	Зажигается при активированном Num Lock.
	Caps Lock	Зажигается при активированном Caps Lock.
	Питание	Отображает состояние питания компьютера.
	Аккумулятор	Отображает состояние аккумулятора компьютера.







-
- 1. Заряжается:** Этот индикатор горит желтым во время заряда аккумулятора.
 - 2. Полностью заряжен:** Этот индикатор горит зеленым при питании от электросети.

Кнопки быстрого запуска

Рядом с клавиатурой расположены кнопки вызова приложений. Эти кнопки называются кнопками быстрого запуска. Они запускают следующие программы: WLAN, Интернет, электронная почта, Bluetooth, Arcade и Acer Empowering Technology.

Кнопки "Почта" и "Интернет-браузер" по умолчанию настроены на вызов программ E-mail и Internet, но могут быть переустановлены пользователем. Чтобы настроить кнопки "Интернет-браузер", "Почта" и другие программируемые кнопки, запустите Менеджер Загрузки Acer, Чтобы открыть программу Launch Manager, нажмите **Пуск**, **Все программы** и затем **Launch Manage**.

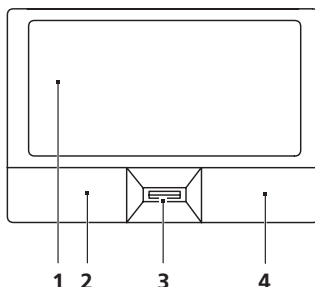
Иконка	Кнопки быстрого запуска	Приложение по умолчанию
	Кнопка/индикатор беспроводной связи (в зависимости от модели)	Включает/отключает функцию беспроводной связи. Указывает на состояние связи в беспроводной ЛВС.
	Просмотр Сети	Обозреватель Интернета (программируется пользователем).
	Почта	приложения связанные с почтой (программируется пользователем).
	Кнопка/индикатор связи по технологии Bluetooth (в зависимости от модели)	Включает/отключает функцию Bluetooth. Указывает на состояние связи по технологии Bluetooth.
	Arcade	Запуск утилиты Acer Arcade (только для определенных моделей).
	Acer Empowering Technology	Acer Empowering Technology (программируется пользователем).

Сенсорная панель

Встроенная сенсорная панель – это указывающее устройство, ощущающее движения по его поверхности. Это означает, что курсор отвечает на движения пальцев по поверхности сенсорной панели. Центральное расположение упора для рук предоставляет максимальное удобство и поддержку.

Основы использования сенсорной панели (с дактилоскопическим считывателем)

Следующие элементы показывают, как использовать сенсорную панель с дактилоскопическим считывателем Acer Bio-Protection.



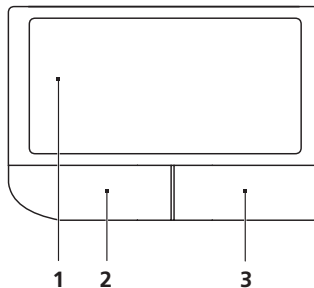
- Чтобы двигать курсором, водите пальцем по сенсорной панели (1).
- Нажав на левую (2) и правую (4) клавиши, находящиеся по краям сенсорной панели, сможете обеспечить функции выбора и исполнения. Эти две клавиши подобны правой и левой клавишам мыши. Постукивание по сенсорной панели аналогично нажатию левой кнопки мыши.
- При сканера отпечатков пальцев Acer Bio-Protection (3) с поддержкой функции четырехсторонней прокрутки Acer FingerNav (только для определенных моделей) можно прокручивать страницу вверх и вниз и перемещаться по ней вправо и влево. Действие этой кнопки или дактилоскопического считывателя аналогично нажатию курсором по правой линейке прокрутки в приложениях Windows.

Функция	Левая клавиша (2)	Правая клавиша (4)	Сенсорная панель (1)	Центральная кнопка (3)
Выполнить	Быстро щелкните дважды.		Стукните дважды (с той же скоростью, как щелкая клавишей мыши).	
Выберите	Нажмите один раз.		Стукните один раз.	

Функция	Левая клавиша (2)	Правая клавиша (4)	Сенсорная панель (1)	Центральная кнопка (3)
Перетащить	Нажмите и держите, а потом, двигая пальцем по сенсорной панели, перетащите курсор.		Стукните дважды (с такой же скоростью, как и щелкая клавишей мыши), потом после второго стука оставьте палец на сенсорной панели и перетащите курсор.	
Доступ к контекстому меню		Нажмите один раз.		
Прокрутка				Водите пальцем вверх/вниз/влево/вправо, используя функцию Acer FingerNav для перемещения в 4 направлениях (В зависимости от модели).

Основы использования сенсорной панели (с двумя кнопками)

Следующие элементы показывают, как использовать сенсорную панель с двумя кнопками.



- Чтобы двигать курсором, водите пальцем по сенсорной панели (1).
- Нажав на левую (2) и правую (3) клавиши, находящиеся по краям сенсорной панели, сможете обеспечить функции выбора и исполнения. Эти две клавиши подобны правой и левой клавишам мыши. Постукивание по сенсорной панели аналогично нажатию левой кнопки мыши.

Функция	Левая клавиша (2)	Правая клавиша (3)	Сенсорная панель (1)
Выполнить	Быстро щелкните дважды.		Стукните дважды (с такой же скоростью, как щелкая клавишей мыши).

Функция	Левая клавиша (2)	Правая клавиша (3)	Сенсорная панель (1)
Выберите	Нажмите один раз.		Стукните один раз.
Перетащить	Нажмите и держите, а потом, двигая пальцем по сенсорной панели, перетащите курсор.		Стукните дважды (с такой же скоростью, как и щелкая клавишей мыши), потом после второго стука оставьте палец на сенсорной панели и перетащите курсор.
Доступ к контекстному меню		Нажмите один раз.	



Примечание: Иллюстрации носят ориентировочный характер. Фактическая конфигурация вашего ПК зависит от купленной вами модели.



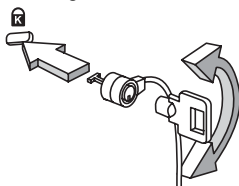
Примечание: Пользуясь сенсорной панелью, следите, чтобы она и ваши пальцы были сухими и чистыми. Сенсорная панель чувствительна к движению пальцев. Поэтому, чем легче прикосновение, тем точнее ответ. Более сильное постукивание не ускорит ответ сенсорной панели.



Примечание: По умолчанию для сенсорной панели включена функция прокрутки по вертикали и горизонтали. Ее можно отключить в Панели управления Windows в параметрах мыши.

Использование замка безопасности компьютера

В ноутбуке имеется гнездо для подсоединения замка безопасности, совместимое с замками Kensington.




Обмотайте кабелем замка безопасности для компьютеров неподвижный предмет, например, стол или ручку запорного ящика. Вставьте замок в выемку и поверните ключ, чтобы запереть замок. Бывают и модели замков без ключей.

Использование клавиатуры

Клавиатура состоит из клавиш обычной величины со встроенной цифровой панелью, отдельных клавиш курсора, блокировки, Windows, а также функциональных клавиш.

Клавиши блокировки и встроенная цифровая клавиатура

На клавиатуре находятся 3 фиксирующие клавиши, которые вы можете включать или отключать.

















Фиксирующая клавиша	Описание
Caps Lock	При включенном Caps Lock все буквы алфавита пишутся как прописные.
Num Lock <Fn> + <F11>	При включенном Num Lock малая клавишная панель работает в цифровом режиме. Клавиши работают как калькулятор (совместно с клавишами арифметических действий +, -, *, и /). Используйте этот режим, когда нужно вводить много числовых данных. Работать будет легче, если подключите внешнюю вспомогательную клавиатуру.
 <p>Примечание: <Fn> + <F11> только для определенных моделей.</p>	
Scroll Lock <Fn> + <F12>	При включенной функции Scroll Lock, экран двигается на строку вверх или вниз, когда нажимаете соответствующую клавишу со стрелками вверх или вниз. С некоторыми приложениями Scroll Lock не работает.

Функции встроенной числовой клавиатуры соответствуют функциям числовой клавиатуры рабочего стола. Они обозначены маленькими значками в верхнем правом углу клавиш. Чтобы упростить обозначения клавиатуры, символы клавиш для контроля курсора на клавишах не обозначены.

Желаемый доступ	Num Lock включен	Num Lock выключен
Числовые клавиши на встроенной клавишной панели	Печатайте числа обычным образом.	
Клавиши для контроля курсора на встроенной клавишной панели	Пользуясь клавишами для контроля курсора, нажимайте <Shift>.	Пользуясь клавишами для контроля курсора, нажимайте <Fn>.
Основные клавиши клавиатуры	Печатайте буквы на встроенной клавишной панели, нажимайте <Fn>.	Печатайте буквы обычным образом.

Клавиши Windows

На клавиатуре есть две клавиши, которые выполняют функции, связанные с Windows.

Клавиша	Описание
 Клавиша Windows	<p>Если нажать ее отдельно, эта клавиша исполняет ту же функцию, что и клавиша запуска Windows – она вызывает меню «Пуск». При ее использовании с другими клавишами, обеспечивается множество функций:</p> <p><  >: Открытие или закрытие меню «Пуск»</p> <p><  > + <D>: Отображение рабочего стола</p> <p><  > + <E>: Запуск проводника Windows</p> <p><  > + <F>: Поиск файлов и папок</p> <p><  > + <G>: Циклический выбор миниприложений боковой панели</p> <p><  > + <L>: Блокировка компьютера (при наличии подключения к домену) или смена пользователя (если подключение к домену отсутствует)</p> <p><  > + <M>: Сворачивает все.</p> <p><  > + <R>: Показывает диалоговое окно.</p> <p><  > + <T>: Циклический выбор запущенных приложений на панели задач</p> <p><  > + <U>: Запуск приложения Ease of Access Center</p> <p><  > + <X>: Запуск оболочки Windows Mobility Center</p> <p><  > + <Break>: отображение окна Свойства системы</p> <p><  > +  Shift+M>: Восстановление свернутых окон</p> <p><  > + <Tab  > >: Циклический выбор запущенных приложений на панели задач с использованием Windows Flip 3-D</p> <p><  > + <ПРОБЕЛ>: помещение всех миниприложений на передний план и выбор боковой панели Windows</p> <p><Ctrl> + <  > + <F>: Поиск компьютеров (если компьютер подключен к сети)</p> <p><Ctrl> + <  > + <Tab  > >: циклический выбор запущенных приложений на панели задач стрелками с использованием Windows Flip 3-D</p>
	<p>Примечание: В зависимости от используемого выпуска ОС Windows Vista некоторые сочетания клавиш могут работать по-другому.</p>
 Клавиша приложений	Эта клавиша действует так же, как и при нажатии правой клавиши мыши – она открывает контекстное меню приложения.

Быстрые клавиши

В компьютере быстрые клавиши или комбинации клавиш используются для доступа к большинству функций управления компьютером, таким как яркость экрана, громкость звука и утилита настройки BIOS.

Чтобы активировать быстрые клавиши, перед тем, как нажать следующую клавишу в комбинации быстрых клавиш, нажмите и удерживайте клавишу **<Fn>**.

Быстрая клавиша	Иконка	Функция	Описание
<Fn> + <F1>		Справка быстрой клавиши	Показывает справку быстрых клавиш.
<Fn> + <F2>		Acer eSettings	Запускает Acer eSettings в интерфейсе Acer Empowering Technology. См. " Acer Empowering Technology " на стр. 1.
<Fn> + <F3>		Acer ePower Management	Запускает Acer ePower Management в интерфейсе Acer Empowering Technology. См. " Acer Empowering Technology " на стр. 1.
<Fn> + <F4>		Режим ожидания	Переводит компьютер в режим ожидания.
<Fn> + <F5>		Переключатель дисплея	Переключает вывод изображения либо на дисплей, либо на внешний монитор (если он подключен), либо одновременно и на дисплей, и на внешний монитор.
<Fn> + <F6>		Черный экран	Выключает экран дисплея, чтобы экономить питание. Для включения экрана нажмите любую клавишу.
<Fn> + <F7>		Переключатель сенсорной панели	Включает и выключает встроенную сенсорную панель.
<Fn> + <F8>		Переключатель динамика	Включает и выключает динамики.
<Fn> + <↑>		Повышение яркости	Повышает яркость экрана.
<Fn> + <↓>		Понижение яркости	Понижает яркость экрана.
<Fn> + <↑>		Увеличение громкости	Увеличивает уровень звука (только для определенных моделей).
<Fn> + <↓>		Уменьшение громкости	Уменьшает уровень звука (только для определенных моделей).

Специальная клавиша (только для определенных моделей)

Символ Евро и знак доллара расположены на клавишах вверху посередине клавиатуры.

Символа Евро

- 1 Откройте текстовый редактор или текстовый процессор.
- 2 Или нажмите < € > в нижней правой части вашей клавиатуры, или, удерживая нажатой клавишу < Alt Gr >, нажмите клавишу < 5 > вверху посередине клавиатуры.



Примечание: Некоторые шрифты и программы не поддерживают символ евро. Обратитесь по адресу www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm за подробностями.

Знак доллара США

- 1 Запустите текстовый редактор или текстовый процессор.
- 2 Или нажмите < \$ > в нижней правой части вашей клавиатуры, или, удерживая нажатой клавишу < ↑ Shift >, нажмите клавишу < 4 > вверху посередине клавиатуры.



Примечание: Эта функция действует по-разному в зависимости от языковых настроек.

Аудио

Компьютер оснащен 32-разрядным звуковым контроллером High Definition (HD) и двумя стереодинамиками.

Acer PureZone (только для определенных моделей)

Компьютер обеспечивает полноценную работу со звуком благодаря встроенным стереомикрофонам с технологией Acer PureZone, предназначенным для направленной записи звука с подавлением эха и шумов. Технология Acer PureZone предназначена для подавления эха, направленной записи звука и подавления шумов, благодаря чему обеспечивается качественная запись звука. Для настройки микрофона запустите приложение Acer HD Audio Manager, дважды щелкнув значок Acer HD Audio Manager в системной области панели задач Windows. Откроется окно Acer HD Audio Manager. Перейдите на вкладку Микрофон, затем щелкните Эффекты записи. Установите флажки Направленная запись и Подавление эха.



Примечание: Для записи с нескольких источников функцию направленной записи необходимо отключить.

Tuba (только для определенных моделей)

Отдельный сабвуфер Tuba CineBass выдает громоподобный звук, как в настоящем кинотеатре. Сабвуфер имеет новаторскую конструкцию с креплением на трубчатом шарнире.

Система Dolby Home Theater для воспроизведения объемного/ многоканального звука (только для определенных моделей)

Ваш компьютер Acer оснащен системой улучшенного воспроизведения многоканального звука Dolby Home Theater[®], использующей технологии Dolby Pro Logic IIx, Dolby Digital Live, Dolby Headphone, Dolby Natural Bass и Dolby Sound Space Expander, которые обеспечивают высококачественный, реалистичный цифровой объемный звук при просмотре фильмов, в играх и при прослушивании музыки.

Dolby Pro Logic IIx

Технология Dolby Pro Logic IIx позволяет получить объемный звук 5.1 из любого источника стереозвука (двухканального) – фильма, музыки, телепередачи или игры. Процессор Dolby Pro Logic IIx анализирует сигнал и использует полученные данные для расширения звуковых каналов до стандарта 5.1 для получения реалистичного чистого звучания.

Dolby Digital Live

Процессор Dolby Digital Live в реальном времени преобразует любой звуковой сигнал от ПК или игровой приставки в сигнал стандарта Dolby Digital для простоты подключения к домашнему кинотеатру одним сигнальным кабелем. Таким образом можно наслаждаться звуком, воспроизводимым компьютером или игровой приставкой, подключив его к декодеру домашнего кинотеатра или другому устройству с поддержкой стандарта Dolby Digital.

Dolby Headphone

Функция Dolby Headphone позволяет получить объемный звук при использовании любых наушников. При прослушивании музыки, просмотре фильмов и в играх воспроизводится более реалистичный, яркий и открытый звук, создающий у слушателя ощущение, что действие разворачивается непосредственно вокруг него.

Функция Dolby Natural Bass

Это система улучшения звучания низких частот, расширяющая диапазон низких частот на октаву на большинстве акустических систем.

Функция Dolby Sound Space Expander

Функция расширения звуковой сцены, расширяющая стереобазу и позволяющая лучше выделять звук отдельных инструментов без ущерба для звучания по центру.

Видео

Экран формата 16:9

(только для определенных моделей)

Экран формата 16:9 позволяет просматривать дома фильмы Full HD с невиданным прежде качеством. Необычайно насыщенные цвета гарантируют достоверную цветопередачу при просмотре содержимого высокой четкости. Формат 16:9 означает, что энтузиасты мобильных развлечений наконец-то могут насладиться изображением класса домашнего кинотеатра.

Использование системных утилит

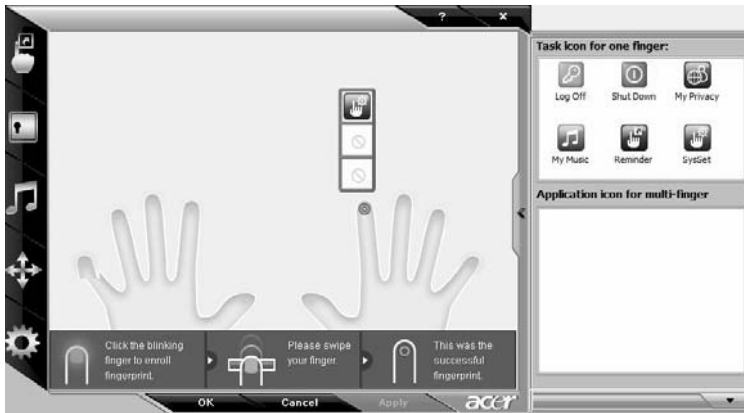
Acer Bio-Protection

(только для определенных моделей)

Решение Acer Bio-Protection Fingerprint Solution - это многофункциональный пакет программ на основе идентификации по отпечатку пальца, интегрированный с операционной системой Microsoft Windows. Сканер отпечатков пальцев Acer Bio-Protection, принцип работы которого основан на уникальности отпечатков пальцев каждого человека, обеспечивает встроенную защиту от несанкционированного доступа к компьютеру с централизованным управлением паролями при помощи программы Password Bank, удобный запуск музыкального проигрывателя с использованием функции Acer MusicLaunch, безопасный доступ к избранным веб-узлам посредством функции Acer MyLaunch, а также быстрый запуск приложений, открытие веб-узлов и вход в систему с помощью функции Acer FingerLaunch. Функция Acer ProfileLaunch позволяет запускать до трех приложений или веб-узлов одним движением пальца.

Решение Acer Bio-Protection Fingerprint Solution также позволяет перемещаться по веб-страницам и документам при помощи функции Acer FingerNav. Решение Acer Bio-Protect Fingerprint Solution обеспечивает дополнительную защиту вашего персонального компьютера и удобный способ открытия ежедневных задач - достаточно лишь провести пальцем по считывателю!

Дополнительные сведения см. в файлах Справки по Acer Bio-Protection.

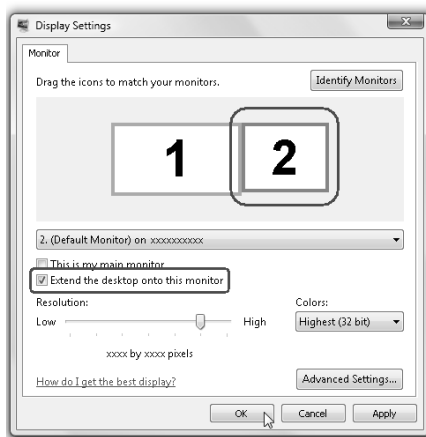


Acer GridVista (поддержка работы с двумя дисплеями)

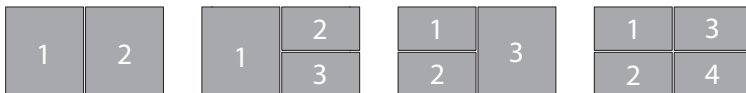


Примечание: Эта функция доступна только у некоторых моделей.

Для вывода изображения на два экрана убедитесь, что внешний монитор подключен, затем откройте окно Параметры экрана из Панель управления или щелкнув правой кнопкой на рабочем столе Windows и выбрав команду **Свойства**. Выделите в окне значок второго монитора (**2**) и установите флажок **Расширить рабочий стол на этот монитор**. Наконец, нажмите кнопку **Применить**, чтобы новые настройки вступили в силу, и затем нажмите кнопку **ОК**, чтобы завершить процедуру.



Приложение Acer GridVista содержит четыре набора параметров экрана, позволяя просматривать множество окон на одном экране. Для вызова этой функции нажмите кнопку **Пуск**, **Все программы** и затем выберите пункт **Acer GridVista**. Можно выбрать любой из четырех показанных ниже вариантов вывода окон на экран:



"Пара" (два вертикальных окна), "Тройка" (основное окно слева), "Тройка" (основное окно справа) или "Четверка"

Утилита Acer GridVista поддерживает работу с двумя дисплеями, позволяя разделять изображения на них независимо друг от друга.

Настройка компоновки с помощью функции Acer GridVista выполняется просто:

- 1 Запустите утилиту Acer GridVista и на панели задач выберите нужную конфигурацию экрана для каждого дисплея.
- 2 Перетащите окна в соответствующие ячейки.
- 3 Работайте с удовольствием на удобно организованном рабочем столе!



Примечание: Для разрешения второго монитора нужно обязательно задать значение, рекомендованное его изготовителем.

Часто задаваемые вопросы

Далее приведен список возможных ситуаций, которые могут встретиться при пользовании вашим компьютером. Для каждой ситуации приведены простые ответы и решения.

После нажатия кнопки питания компьютер не запускается или не загружается.

Взгляните на индикатор Power (Питание):

- Если он не светится, питание на компьютер не подано. Проверьте следующее:
 - Если вы работаете от аккумулятора, это может означать, что его заряд низкий и неспособен питать компьютер. Подключите адаптер переменного тока, чтобы зарядить аккумулятор.
 - Убедитесь, что адаптер переменного тока должным образом подключен к компьютеру и к сети.
- Если индикатор светится, проверьте следующее:
 - Находится ли не предназначенная для загрузки (не системная) дискета во внешнем USB-приводе гибких дисков? Выньте эту дискету или вставьте вместо нее загрузочную (системную) дискету, затем для перезапуска системы одновременно нажмите клавиши **<Ctrl> + <Alt> + **.

Нет изображения на экране.

Система управления питанием компьютера автоматически отключает дисплей для экономии электроэнергии. Нажмите любую клавишу, чтобы включить дисплей.

Если нажатие клавиши не возвращает дисплей в рабочий режим, возможны две причины:

- Уровень яркости может быть слишком низок. Нажмите **<Fn> + <→>**, чтобы повысить уровень яркости.
- В качестве устройства отображения мог быть выбран внешний монитор. Нажмите "горячие клавиши" переключения дисплея **<Fn> + <F5>**, чтобы подключить обратно дисплей компьютера.
- Если горит индикатор режима сна (Sleep), то это значит, что компьютер находится в режиме сна. Для возобновления работы в обычном режиме нажмите и отпустите кнопку питания.

Компьютер не воспроизводит звук.

Проверьте следующее:

- Громкость может быть отключена. В Windows, взгляните на значок регулятора громкости (динамик) на панели задач. Если он перечеркнут, нажмите на значок и отмените опцию **Выкл. все**.
- Уровень громкости может быть слишком низок. Проверьте положение ползунка значка регулятора громкости на панели задач Windows. Для регулировки громкости можно также использовать колесико прокрутки, не имеющее ограничителя, или кнопки регулировки громкости. Более подробные сведения приведены в разделе "**Быстрые клавиши**" на стр. 22.
- Если головные телефоны, наушники или внешние динамики подключены к разъему линейного выхода передней компьютерной панели, то внутренние динамики автоматически отключаются.

Как открыть лоток привода оптических дисков, не включая питание компьютера.

На приводе оптических дисков имеется отверстие для механического извлечения диска. Чтобы выдвинуть лоток, вставьте в это отверстие кончик стержня шариковой ручки или канцелярскую скрепку и нажмите.

Клавиатура не реагирует.

Подсоедините внешнюю клавиатуру к порту USB справа или слева панели компьютера. Если она будет работать, обратитесь к вашему дилеру или в авторизованный сервисный центр – возможно, не подключен внутренний кабель клавиатуры.

Принтер не работает.

Выполните следующие действия:

- Удостоверьтесь, что принтер подключен к сети и что его питание включено.
- Убедитесь, что один разъем кабеля принтера надежно подсоединен к параллельному или USB-порту компьютера, а другой – к соответствующему порту принтера.

Я хочу установить мое местоположение, чтобы использовать встроенный модем.

Чтобы должным образом использовать ваше программное обеспечение для связи, вам необходимо установить ваше местоположение:

- 1 Щелкните **Пуск, Панель управления**.
- 2 Дважды щелкните по значку **Телефон и модем**.
- 3 Начните задание ваших региональных настроек.

См. руководство к ОС Windows.



Примечание: Обратите внимание, что при первой загрузке ноутбука можно пропустить пункт Internet Connection setup (Настройка подключения к Интернету), поскольку это никак не повлияет на установку операционной системы в целом. Настроить подключение к Интернету можно будет позже, после завершения установки и настройки операционной системы.

Я хочу восстановить первоначальные настройки моего компьютера, не используя компакт-диски восстановления.



Примечание: Если в вашей системе загружена многоязычная версия операционной системы, то при последующих операциях восстановления будут использоваться только те варианты ОС и языка, которые вы выбрали при первом включении питания системы.

С помощью данной процедуры восстановления можно восстановить диск C: с оригинальным программным обеспечением, которое было установлено, когда Вы приобретали ноутбук. Для восстановления диска C: выполните процедуру, приведенную ниже. (Диск C: будет переформатирован, и все данные будут удалены). Перед выполнением этой процедуры обязательно создайте резервные копии всех файлов.

Перед запуском процедуры восстановления проверьте настройки BIOS.

- 1 Проверьте, включена ли функция **Acer disk-to-disk recovery**.
- 2 Убедитесь, что функция **D2D Recovery** в меню **Main** установлена на **Enabled**.
- 3 Выйдите из утилиты BIOS, сохранив изменения.



Примечание: Чтобы активизировать утилиту BIOS, нажмите **<F2>** в момент самотестирования при включении.

Запуск процедуры восстановления:

- 1 Перезагрузите систему.
- 2 Пока отображается логотип Acer. Для запуска процедуры восстановления нажмите одновременно **<Alt> + <F10>**.
- 3 Для проведения восстановления системы следуйте указаниям, отображаемым на экране.



Важно! Эта утилита занимает от 15 Гбайт в скрытом разделе на жестком диске.

Обращение за технической поддержкой

Международные гарантии для путешественников (ITW)

Ваш компьютер имеет Международную гарантию для путешественников (ITW), которая обеспечивает безопасность и покой во время путешествия. Наша всемирная сеть сервисных центров готова протянуть вам руку помощи.

ITW талон приложен к вашему компьютеру. Этот талон содержит все, что вам нужно знать о программе ITW. В этом удобном буклете есть список доступных, авторизованных центров обслуживания. Прочтите этот талон полностью.

Всегда имейте ваш ITW талон при себе, особенно когда путешествуете, чтобы получить поддержку наших центров поддержки. Поместите ваш чек, подтверждающий факт покупки товара, в карман, расположенный внутри ITW талона.

Если в стране, по которой Вы путешествуете, нет авторизованного пункта сервиса Асег, Вы все равно можете обратиться к нашим службам по всему миру. Пожалуйста, обратитесь за советом на веб-сайт <http://global.acer.com>.

Прежде, чем обращаться за помощью

При обращении в Асег за интерактивной поддержкой, просим подготовить следующую информацию и находиться рядом с своим компьютером. С вашей помощью мы сможем сократить длительность переговоров по телефону и эффективно помочь решить ваши проблемы. При наличии сообщений об ошибках или звуковых сигналах, производимых вашим компьютером, запишите их при появлении на экране (или количество и последовательность в случае звуковых сигналов).

Вам необходимо сообщить следующую информацию:

Имя: _____

Адрес: _____

Телефонный номер: _____

Тип и модель компьютера: _____

Серийный номер: _____

Дата покупки: _____

Аккумуляторная батарея

В компьютере используется аккумуляторная батарея, обеспечивающая продолжительное время автономной работы.

Характеристики аккумуляторной батареи

Используемая аккумуляторная батарея обладает следующими характеристиками:

- Соответствие текущим технологическим стандартам.
- Функция предупреждения о низком уровне заряда.

Заряд аккумуляторной батареи выполняется при подключении к переносному компьютеру адаптера электропитания переменного тока. Заряд батареи возможен и в процессе использования компьютера, позволяя не прерывать работу при заряде аккумулятора. Тем не менее, заряд аккумуляторной батареи при выключенном компьютере занимает значительно меньше времени.

Заряженная батареи позволит использовать компьютер в поездке или при сбоях электропитания. Рекомендуется иметь в резерве дополнительную полностью заряженную батарею. Сведения о приобретении резервной аккумуляторной батареи можно получить у продавца переносного компьютера.

Увеличение срока службы аккумуляторной батареи

Как и любые другие батареи, аккумуляторная батарея переносного компьютера со временем теряет емкость. Это значит, что время работы от батареи со временем сокращается. Для продления срока службы аккумуляторной батареи рекомендуется следовать приведенным ниже рекомендациям.

Подготовка новой аккумуляторной батареи к использованию

Перед началом использования новой аккумуляторной батареи рекомендуется провести процесс "подготовки" ее к работе:

- 1 Вставьте новую аккумуляторную батарею в выключенный компьютер и не включайте его.

2. Подключите адаптер электропитания и полностью зарядите батарею.
3. Отключите адаптер электропитания.
4. Включите компьютер и работайте, используя электропитания от аккумуляторной батареи.
5. Используйте компьютер до полного разряда батареи и появления предупреждения о низком уровне заряда.
6. Подключите адаптер электропитания и вновь полностью зарядите батарею.

Повторяйте описанные выше действия для выполнения трех циклов полного разряда и заряда батареи.

Выполняйте эту процедуру подготовки для всех новых батарей и батарей, которые не использовались длительное время. Если компьютер не планируется использовать в течение двух недель или более, рекомендуется извлекать аккумуляторную батарею.



.....

Внимание: Не подвергайте аккумуляторную батарею воздействию температур ниже 0°C (32°F) и выше 45°C (113°F). Воздействие высоких и низких температур может неблагоприятно повлиять на работоспособность аккумуляторной батареи.

Процедура подготовки аккумуляторной батареи к использованию увеличивает емкость (максимальный уровень заряда) батареи. Если не проводить процедуру подготовки, батарея не сможет заряжаться до максимального уровня, а срок ее службы сократится.

Помимо вышеперечисленного на срок службы батареи существенно влияют следующие факторы.

- Работа компьютера от адаптера питания со вставленной батареей. При работе от адаптера питания рекомендуется извлекать батарею после достижения максимального уровня заряда.
- Невыполнение процедуры подготовки батареи к использованию, описанной выше.
- Интенсивное использование; чем чаще используется батарея, тем быстрее сокращается ее ресурс. Ресурс стандартной аккумуляторной батареи для переносного компьютера – около 300 циклов заряда/разряда.

Установка и извлечение аккумуляторной батареи



Внимание! Если необходимо продолжить работу с компьютером, перед извлечением батареи подключите адаптер электропитания. В противном случае перед извлечением батареи компьютер необходимо выключить.

Установка аккумуляторной батареи.

- 1 Совместите края батареи с краями батарейного отсека, убедившись, что грань батареи с контактами направлена вовнутрь, а верхняя поверхность батареи – вверх.
- 2 Вставьте батарею в батарейный отсек и слегка нажмите на нее для фиксации в отсеке.

Извлечение аккумуляторной батареи:

- 1 Сдвиньте фиксатор аккумуляторной батареи.
- 2 Вытяните батарею из отсека.

Заряд аккумуляторной батареи

Перед зарядом убедитесь, что батарея установлена в батарейном отсеке. Подключите адаптер электропитания к компьютеру и к сети электропитания. В процессе разряда можно продолжать работу с компьютером. Тем не менее, заряд аккумуляторной батареи при выключенном компьютере занимает значительно меньше времени.



Примечание: Рекомендуется заряжать батарею в начале каждого дня. Заряд батареи ночью перед началом поездки позволит утром начать работу с полностью заряженной батареей.

Проверка уровня заряда аккумуляторной батареи

Уровень заряда батарей можно просмотреть с помощью индикатора батарей Windows. Подведите курсор мыши к значку батарей/электропитания для просмотра текущего уровня заряда.

Оптимизация использования батареи

Оптимизация использования батареи поможет максимально эффективно использовать имеющиеся батареи, продлить срок их службы и повысить эффективность работы. Рекомендуется следовать приведенным ниже советам:

- Приобретите дополнительную аккумуляторную батарею.
- Когда это возможно, используйте электропитание от сети, экономя заряд батареи для работы в пути.
- Извлекайте карты PC Card, когда они не используются, чтобы сократить энергопотребление (относится к некоторым моделям).
- Храните аккумуляторные батареи в прохладном сухом месте. Рекомендуемая температура хранения – от 10°C до 30°C. Хранение при более высокой температуре приводит к ускорению саморазряда.
- Частая зарядка сокращает срок службы батарей.
- Следуйте правилам по уходу за адаптером электропитания и батареями.

Предупреждение о низком уровне заряда аккумуляторной батареи

При питании компьютера от батареи обращайте внимание на индикатор батарей Windows.



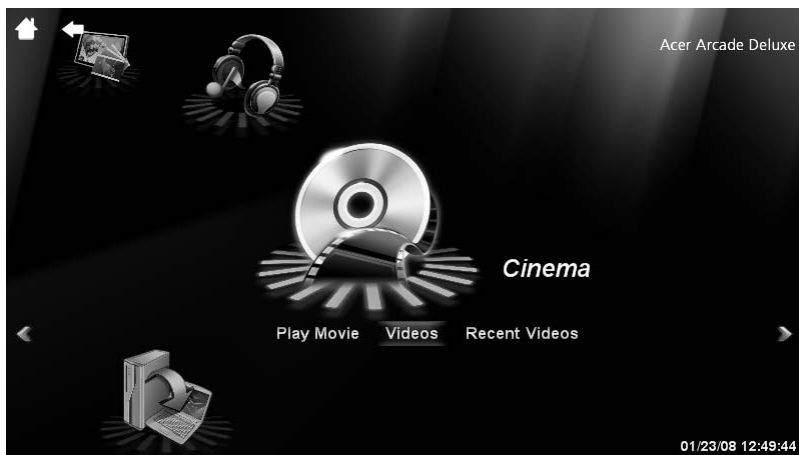
.....
Внимание: После появления предупреждения о низком уровне заряда как можно быстрее подключите к компьютеру адаптер электропитания. При полном разряде батареи текущие данные будут потеряны, а компьютер выключится.

При появлении предупреждения о низком уровне заряда необходимо предпринять одно из следующих действий:

Ситуация	Рекомендуемое действие
Имеется адаптер электропитания, доступно питание от сети.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подключите адаптер электропитания к компьютеру, а затем – к сети электропитания. 2. Сохраните все открытые файлы. 3. Продолжайте работу. <p>Если необходимо быстро зарядить батарею, выключите компьютер.</p>
Имеется запасная полностью заряженная батарея.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сохраните все открытые файлы. 2. Закройте все приложения. 3. Завершите работу операционной системы для выключения компьютера. 4. Замените аккумуляторную батарею. 5. Включите компьютер и продолжите работу.
Имеется адаптер электропитания, питание от сети недоступно. Запасная батарея отсутствует.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сохраните все открытые файлы. 2. Закройте все приложения. 3. Завершите работу операционной системы для выключения компьютера.

Acer Arcade Deluxe

Acer Arcade Deluxe — это мультимедийное приложение для прослушивания музыки, просмотра фотографий, видеофайлов и фильмов на дисках DVD. Пользуясь программой MediaConsole, сенсорной панелью или клавишами управления курсором, выберите нужный тип мультимедийного содержимого.



- **Кино** — просмотр фильмов на дисках DVD, VCD или Blu-Ray, а также видеоклипов
- **HomeMedia** — беспроводное подключение к другим устройствам для обмена мультимедийным содержимым
- **Дополнительно** — изменение настроек, обновление программы Arcade, просмотр файла справки и сведений о программе
- **Альбомы** — просмотр фотографий, хранящихся на жестком диске или съемных носителях
- **Музыка** — прослушивание музыкальных файлов в различных форматах



.....

Примечание: на время просмотра видео, оптических дисков или слайдов хранитель экрана и функции энергосбережения отключаются.



.....

Примечание: за подробными сведениями о возможностях программы Acer Arcade обращайтесь к меню Справка. Доступ к нему можно получить с домашней страницы Arcade, выбрав пункт Справка.

Общие элементы управления

Во время просмотра видеоклипов, фильмов или слайд-шоу в полноэкранном режиме при перемещении курсора на экране отображаются две всплывающие панели управления. По истечении нескольких секунд они автоматически скрываются. Панель перемещения отображается вверху, а панель управления проигрывателем — внизу экрана.

Панель перемещения

Для возврата на домашнюю страницу Arcade нажмите кнопку **Домой** в левом верхнем углу окна. Чтобы перейти на один уровень выше при поиске содержимого, щелкните **стрелку**. Кнопки в правом верхнем углу окна (Свернуть, Развернуть, Закрыть) ведут себя обычным для ПК образом.

Для завершения работы программы Arcade нажмите кнопку **Закрыть** в правом верхнем углу окна.

Панель управления проигрывателем

В нижней части окна отображаются элементы управления проигрывателя, используемые для воспроизведения видео, слайдов, фильмов и музыки. Это стандартные элементы управления воспроизведением (Воспроизведение, Пауза, Стоп и т. д.) и громкостью (выключатель звука и регулятор громкости).



Примечание: при просмотре фильмов с оптических дисков справа от выключателя звука и регулятора громкости отображаются дополнительные элементы управления. Более подробно они рассматриваются в разделе Кино настоящего руководства.

Кино

Фильмы:

Для просмотра фильмов с оптических дисков нажмите кнопку **Фильмы**. В зависимости от типа оптического привода, установленного в компьютере, функция Кино программы Acer Arcade Deluxe позволяет просматривать фильмы с дисков Blu-Ray, DVD и VCD. Этот проигрыватель наделен теми же функциями и элементами управления, что и обычный DVD-проигрыватель.

При вставке диска в привод DVD воспроизведение фильма начинается автоматически. Управлять просмотром можно с помощью всплывающей панели управления воспроизведением, которая отображается в нижней части окна при перемещении указателя мыши.

Если диски с фильмами загружены более чем в один оптический привод, при нажатии кнопки **Просмотр фильма** пользователю будет предложено выбрать один из дисков.

Можно также выбрать для просмотра содержимое, хранящееся на жестком диске. Для этого нажмите кнопку **Видео** и выберите нужный видеоклип в окне обзора папок.

При просмотре DVD на всплывающей панели отображаются следующие специальные элементы управления:

- DVD-меню
- Субтитры
- Язык
- Моментальный снимок
- Угол

При перемещении указателя мыши в ходе просмотра фильма в нижней части экрана появляется панель меню с кнопками для управления воспроизведением фильма, выбора субтитров, регулировки громкости, выбора языка звуковой дорожки и установки других параметров.



.....

Из всех имеющихся функций доступны будут те, которые поддерживаются проигрываемым оптическим диском.

При нажатии кнопки Стоп воспроизведение фильма останавливается, и происходит возврат в главное окно режима Кино. В нижней части экрана имеются кнопки, позволяющие продолжить просмотр фильма с того места, на котором он был остановлен, начать просмотр сначала или извлечь диск.

Видео:

Для просмотра видеоклипа, хранящегося на жестком диске, нажмите кнопку **Видео**.



.....

Примечание: Функция Видео поддерживает множество форматов видеофайлов. Полный перечень совместимых форматов приведен в разделе справки Видео. Для просмотра DVD или VCD используйте функцию **Кино**.

Воспроизведение видеофайла:

Нажмите кнопку **Видео** и выберите нужный видеоклип в окне обзора файлов.

Чтобы просмотреть видеофайл, дважды щелкните его. Видео будет воспроизводиться в полноэкранном режиме. При перемещении указателя мыши в нижней части экрана будет отображаться всплывающая панель управления. Для возврата на страницу Видео нажмите кнопку **Стоп**.

Сделать снимок кадра можно, нажав кнопку **Моментальный снимок** во всплывающей панели управления.

Недавнее видео:

просмотр недавно сохраненных видеоклипов. Для просмотра клипа дважды щелкните на нем.

HomeMedia

HomeMedia — это программа, обеспечивающая общий доступ к мультимедийным файлам и телевизионным сигналам в домашней сети. HomeMedia позволяет обращаться к сетевым компьютерам, на которых установлены Media Server и TV Server, для прослушивания музыки и просмотра видео, изображений и телевизионных программ.

Нажмите кнопку **HomeMedia** для открытия главной страницы со списком мультимедийных файлов и телевизионных серверов, доступных в сети. Программа HomeMedia совместима с большинством клиентских устройств, поддерживающих протокол UPnP. Для поиска вновь открытых для доступа мультимедийных серверов можно в любое время нажать кнопку **Обновить**.



Примечание: для общего доступа к мультимедийным файлам необходимо предварительно установить Media Server, а для общего доступа к телевизионным сигналам — TV Server.



Для работы с программой HomeMedia необходимо, чтобы был включен беспроводной адаптер.

Дополнительно

Этот раздел содержит параметры программы Acer Arcade Deluxe, позволяющие настроить ее в соответствии с характеристиками компьютера и личными предпочтениями.

Оперативное обновление:

Нажмите кнопку **Оперативное обновление**, чтобы подключиться к Интернету для проверки наличия обновлений программы и их загрузки.

Настройка:

Нажмите кнопку **Параметры** для настройки различных аспектов работы программы Acer Arcade Deluxe. Здесь вы сможете установить наиболее подходящие для вашего компьютера параметры дисплея, воспроизведения звука и просмотра фотографий, DVD и BD.

Дисплей:

В этом разделе задается тип дисплея. Здесь можно установить параметры Формат изображения и Цветовой профиль в соответствии с обстановкой и собственными предпочтениями.

Параметр Формат изображения может принимать одно из трех значений: CinemaVision, Конверт или Панорамный кадр.

- В формате Конверт широкоэкранный фильм воспроизводится с исходным соотношением геометрических размеров, а сверху и внизу экрана отображаются черные полосы.
- Acer CinemaVision — это технология нелинейного растяжения видеоизображения, дающая минимальные искажения в центре кадра.
- В режиме Панорамный кадр отображается центральная часть DVD-изображения в широкоэкранном формате, а пользователь может двигать кадровую рамку для просмотра различных частей видеоизображения.

Звук:

Для параметра **Акустика** можно выбрать значения **Наушники**, **SPDIF**, **2 громкоговорителя** или большее число громкоговорителей, в зависимости от имеющегося звукового оборудования.

Для параметра Режим вывода следует установить значение Стерео, если используются громкоговорители, и Dolby Surround или Virtual Surround Sound, если используются наушники. В системе Virtual Surround Sound на выбор предлагается ряд режимов, позволяющих имитировать характер звука в различных помещениях.



.....
Примечание: если используемые громкоговорители не рассчитаны на воспроизведение низкочастотных сигналов, режим **Virtual Surround Sound** выбирать не рекомендуется во избежание повреждения громкоговорителей.

Параметр **Расширитель аудиоканалов** следует использовать для повышения качества звука в системе с 4 или 6 громкоговорителями.

Параметр **Сжатие динамического диапазона** позволяет адаптировать звучание к различной обстановке для более комфортного прослушивания.

Фото:

На этой странице устанавливаются параметры просмотра фотографий в виде слайдов.

DVD:

В программе Acer Arcade Deluxe реализован ряд функций и технологий для продления автономной работы при просмотре фильмов на DVD. На этой странице можно включать и отключать данные функции.



.....

Включение параметра **Продлить время воспроизведения** приведет к незначительному ухудшению характеристик воспроизведения.

BD:

На этой странице можно установить параметр **Пропускная способность сети** для загрузки из сети содержимого дисков Blu-ray. Здесь также устанавливается параметр **Код региона**.



.....

Изменить параметр **Код региона** можно максимум 5 (пять) раз.

В каждом из перечисленных выше разделов можно нажать кнопку **По умолчанию**, чтобы вернуться к заданным по умолчанию значениям параметров программы Acer Arcade Deluxe.

Справка:

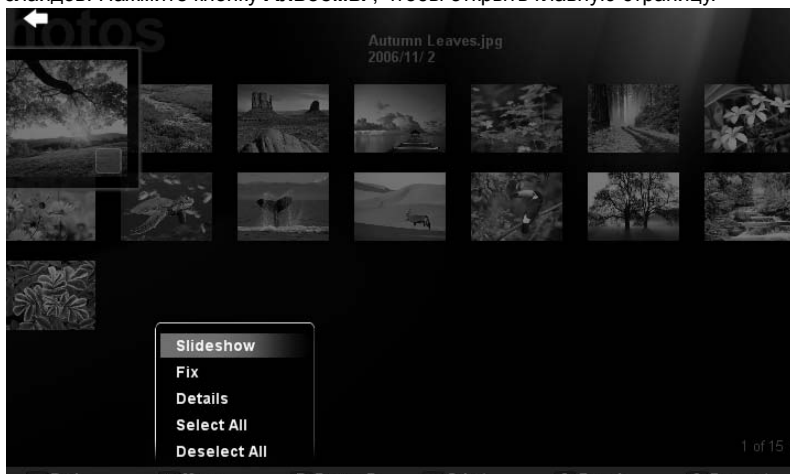
Нажмите кнопку **Справка** для просмотра файла справки с подробными сведениями об использовании программы Acer Arcade Deluxe.

О программе:

Нажмите кнопку **О программе** для просмотра сведений о производителе и авторских правах на программу Acer Arcade Deluxe.

Альбомы

Программа Acer Arcade Deluxe позволяет просматривать цифровые фотографии с любого доступного диска на компьютере по одной или в виде слайдов. Нажмите кнопку **Альбомы**, чтобы открыть главную страницу.



Нажмите кнопку **Фотографии**. Откроется окно обзора папок, в котором будут отображаться отдельные фотографии и папки. Чтобы открыть папку, **щелкните** ее.

Для просмотра слайдов откройте папку, в которой находятся интересующие вас изображения, выберите все изображения или некоторые из них и выберите **Меню > Показ слайдов**. Показ слайдов будет осуществляться в полноэкранном режиме. Для управления показом слайдов используйте всплывающую панель управления.

Можно также просмотреть отдельное изображение, щелкнув на нем. Изображение будет открыто в полноэкранном режиме.

После этого можно увеличивать, уменьшать изображение и прокручивать его в четырех направлениях при помощи отображаемых на экране элементов управления.

Редактирование изображений

Выберите **Меню**. Станут доступными функции Поворот, Удаление “красных глаз”, и Автоматическая коррекция (оптимизация яркости и контрастности), позволяющие улучшить внешний вид изображений.

Параметры показа слайдов

Изменение параметров показа слайдов описано в предыдущем разделе.

Моментальный снимок

Функция Моментальный снимок доступна в режиме Кино. С ее помощью можно в любой момент сделать снимок экрана.

Полученное изображение одиночного кадра будет сохранено в каталоге, указанном пользователем. Каталог назначения можно изменить в меню «Параметры».



.....
Примечание: за дополнительными сведениями о редактировании видео и соответствующих функциях обращайтесь к меню Справка программы Acer Arcade.

Музыка

Удобный доступ к музыкальной коллекции обеспечивает страница Музыка, на которую можно перейти нажатием кнопки **Музыка**.

Выберите папку, компакт-диск или категорию, которые содержат интересующую вас музыку. Нажмите кнопку **Воспроизвести**, чтобы прослушать все содержимое с начала, или выберите нужную песню из списка.

Композиции в папке отображаются в виде списка. В верхней части странице отображается информация об альбоме, а на панели в нижней части страницы располагаются элементы управления **Воспроизвести**, **Перемешать**, **Повторить все**, **Визуализация**, а также регулятор громкости и **Меню**. Функция Визуализация позволяет просматривать генерируемые компьютером визуальные образы при прослушивании музыки.

Фоновый режим

Программа Acer Arcade позволяет одновременно слушать музыку и выполнять некоторые другие функции. Для остановки воспроизведения можно в любой момент нажать экранную кнопку **Стоп**.

Берем ноутбук с собой

В этой главе изложены подсказки, на что нужно обращать внимание, передвигаясь или путешествуя вместе с компьютером.

Отключение от рабочего стола

Чтобы отключить компьютер от внешних устройств, проделайте следующие шаги:

- 1 Сохраните все открытые файлы.
- 2 Выньте носители, дискеты или компакт-диски из привода (-ов).
- 3 Выключите питание компьютера.
- 4 Закройте крышку.
- 5 Отключите шнур адаптера переменного тока.
- 6 Отключите клавиатуру, указательное устройство, принтер, внешний монитор и другие внешние устройства.
- 7 Отключите замок Kensington, если таковым пользуетесь для охраны компьютера.

Передвижения

Когда вы двигаетесь на короткие расстояния, например, от офисного стола в комнату совещаний.

Подготовка компьютера

Перед переноской ноутбука закройте крышку дисплея на защелку, чтобы компьютер перешел в режим ожидания. Теперь вы можете спокойно носить компьютер в пределах здания. Чтобы вывести компьютер из режима сна, откройте крышку дисплея и нажмите и отпустите кнопку включения питания.

Если вы берете компьютер собой в офис клиента или в другое здание, вы можете его выключить:

Нажмите кнопку **Пуск**, **Выключить компьютер** или **Выключить** (Windows XP).

или

Компьютер можно перевести в режим ожидания, одновременно нажав клавиши **<Fn> + <F4>**. Затем закройте крышку дисплея на защелку.

Когда будет нужно воспользоваться компьютером, освободите защелку, откройте крышку дисплея, нажмите и отпустите кнопку включения питания.



Примечание: если индикатор режима сна не горит, это значит, что компьютер вошел в режим пониженного энергопотребления и выключился. Если индикатор питания не горит, но горит индикатор режима сна, это значит, что компьютер вошел в режим сна. В обоих случаях надо нажать и отпустить кнопку включения питания, чтобы снова включить компьютер. Учтите, что компьютер может войти в режим пониженного энергопотребления, пробыв некоторое время в режиме сна.

Что приносить на совещания

Если совещание относительно короткое, вам, вероятно, не нужно приносить с собой ничего, кроме вашего компьютера. Если совещание продлится дольше или если аккумулятор заряжен не полностью, то вам может понадобиться также адаптер переменного тока, чтобы подключить его к компьютеру в комнате для совещаний.

Если в комнате для совещаний нет электрической розетки, уменьшите разрядку аккумулятора, переводя компьютер в режим ожидания. Нажмите **<Fn> + <F4>** или закройте крышку, как только перестаете активно пользоваться компьютером. Потом нажмите любую клавишу или откройте дисплей и продолжайте работать. Для возобновления работы откройте крышку дисплея (если она закрыта), затем нажмите и отпустите кнопку включения питания.

Забираем компьютер домой

Когда вы передвигаетесь из офиса домой и наоборот.

Подготовка компьютера

Отключив компьютер от рабочего стола, сделайте следующие шаги, чтобы подготовить компьютер к путешествию домой.

- Проверьте, вынули ли все медиа носители и компакт-диски из дисководов (-ов). Если их не вынуть, могут быть повреждена головка дисководов.
- Упакуйте компьютер в защитный футляр, чтобы он не болтался и обложите его чем-нибудь мягким, на случай, если он упадет.



Внимание: Не упаковывайте никаких предметов рядом с верхней крышкой компьютера. Давление на верхнюю крышку может повредить экран.

Что брать с собой

Если этого нет у вас дома, берите с собой следующее:

- Адаптер переменного тока и шнур питания
- Печатное руководство пользователя

Особые соображения

Следуйте этим советам, чтобы обезопасить компьютер во время путешествия с работы и на нее:

- Держите компьютер при себе, чтобы влияние изменений температуры был минимальным.
- Если вам нужно остановиться на длительное время и вы не можете брать компьютер с собой, оставьте его в багажнике машины, чтобы не оставлять на жаре.
- Из-за перепадов температуры и влажности, может образоваться конденсация. Прежде чем включать компьютер, дайте его температуре сравняться с комнатной и проверьте, нет ли конденсации влаги на экране. Если перепад температур превышает 10 °C (18 °F), нужно, чтобы температура компьютера сравнилась с комнатной постепенно. Если возможно, оставьте компьютер на 30 минут в помещении, где температура является средней между уличной и комнатной.

Устраиваем домашний офис

Если вы часто работаете на компьютере дома, может иметь смысл приобрести второй адаптер переменного тока для домашнего использования. Если у вас будет запасной адаптер, вам не придется переносить из дома и домой лишний вес.

Если вы длительное время работаете на компьютере дома, вам, возможно, стоило бы подключить внешнюю клавиатуру, монитор и мышь.

Путешествия с компьютером

Передвижения на более длительное расстояние, например, от вашего офиса до офиса клиента, или о путешествиях внутри страны.

Подготовка компьютера

Подготовьте компьютер так, если бы брали его домой. Убедитесь, что аккумулятор в компьютере заряжен. Перед тем, как пройти на посадку, служба безопасности аэропорта может попросить его включить.

Что брать с собой

Берите с собой следующее:

- Адаптер переменного тока
- Запасной(-ые) полностью заряженный(-е) аккумулятор(-ы)
- Дополнительные файлы драйверов для принтеров, если вы планируете пользоваться другим принтером

Особые соображения

В дополнение к советам о перевозке компьютера домой, следуйте этим советам, чтобы обезопасить компьютер во время путешествия.

- Всегда берите компьютер с собой как ручную кладь.
- Если это возможно, пусть ваш компьютер проверяют вручную. Просвечивающие устройства в аэропортах компьютеру не навредят, но не пропускайте его через металлоискатель.
- Избегайте воздействия на дискеты со стороны портативных металлоискателей.

Международные путешествия с компьютером

Когда вы путешествуете по разным странам.

Подготовка компьютера

Подготовьте компьютер, как вы его обычно готовите перед поездками.

Что брать с собой

Берите с собой следующее:

- Адаптер переменного тока
- Шнуры питания, подходящие для страны, в которую едите
- Запасные полностью заряженные аккумуляторы
- Дополнительные файлы драйверов для принтеров, если вы планируете пользоваться другим принтером
- Документ, доказывающий покупку, на случай, если его понадобится показать на таможне
- Международный гарантийный паспорт путешественника

Особые соображения

Следуйте тем же советам, как при обычном путешествии с компьютером. Кроме того, вот вам несколько подсказок, полезных во время международных путешествий:

- Путешествуя в другую страну, проверьте, совместимо ли местное напряжение переменного тока со спецификациями шнура питания вашего адаптера. Если это не так, приобретите шнур питания, совместимый с местным напряжением переменного тока. Не пользуйтесь конверторами для бытовых приборов для подключения компьютера.
- Если вы пользуетесь модемом, проверьте, совместим ли модем и его соединитель с телекоммуникационной системой страны, в которую вы едете.

Безопасность вашего компьютера

Ваш компьютер – ценное вложение капитала, о котором необходимо заботиться. Научитесь оберегать и заботиться о своем компьютере.

В средства защиты входят блокировка доступа аппаратного и программного обеспечения – замок безопасности и пароль.

Использование замка безопасности компьютера

В ноутбуке имеется гнездо для подсоединения замка безопасности, совместимое с замками Kensington.

Обмотайте кабелем замка безопасности для компьютеров неподвижный предмет, например, стол или ручку запертого ящика. Вставьте замок в выемку и поверните ключ, чтобы запереть замок. Бывают и модели замков без ключей.

Использование паролей

Пароли защищают ваш компьютер от несанкционированного доступа.

Заданием паролей можно установить несколько разных уровней защиты вашего компьютера и данных:

- Пароль администратора предотвращает несанкционированный доступ к утилите BIOS. Если этот пароль задан, то для получения доступа к утилите BIOS потребуется ввод пароля. См. раздел **"Утилита BIOS" на стр. 61**.
- Пароль пользователя предотвращает несанкционированное использование вашего компьютера. Максимальный уровень безопасности достигается использованием этого пароля совместно с паролем при начальной загрузке и паролем для возобновления работы после выхода из режима пониженного энергопотребления.

- Пароль при начальной загрузке предотвращает несанкционированное использование вашего компьютера. Максимальный уровень безопасности достигается использованием этого пароля совместно с паролем при начальной загрузке и паролем для возобновления работы после выхода из режима пониженного энергопотребления.



Важно! Не забудьте пароль администратора! Если забудете пароль, то обратитесь к вашему продавцу или в авторизованный сервисный центр.

Ввод паролей

Если пароль задан, то в центре экрана появляется окно с приглашением ввести пароль.

- Если задан пароль администратора, то окно с приглашением ввести пароль появится, когда вы при начальной загрузке нажмете клавишу **<F2>**, чтобы войти в утилиту BIOS.
- Введите пароль администратора и нажмите клавишу **<Ввод>**, чтобы войти в утилиту BIOS. При вводе неправильного пароля появится предупреждающее сообщение. Повторите попытку и нажмите клавишу **<Ввод>**.
- Если задан пароль пользователя и активирован параметр Password on boot (Пароль при начальной загрузке), то при начальной загрузке появится окно с приглашением ввести пароль.
- Введите пароль пользователя и нажмите клавишу **<Ввод>**, чтобы начать работу с компьютером. При вводе неправильного пароля появится предупреждающее сообщение. Повторите попытку и нажмите клавишу **<Ввод>**.



Важно! На ввод пароля даются три попытки. Если во всех трех попытках будет введен неправильный пароль, то система завершит работу. Для завершения работы компьютера нажмите кнопку питания и удерживайте ее нажатой в течение четырех секунд. Затем снова включите компьютер и повторите попытку.

Задание паролей

Задавать пароли можно с помощью утилиты BIOS.

Расширение с помощью дополнительных возможностей

Компьютер ПК типа "ноутбук" предлагает Вам возможность мобильной работы.

Способы подключения

Порты позволяют подсоединять периферийные устройства к компьютеру так, как Вы подсоединяете их к стационарному компьютеру. Подробные указания для подключения различных внешних устройств к компьютеру вы можете найти в следующем разделе.

Модем для передачи факсов/данных

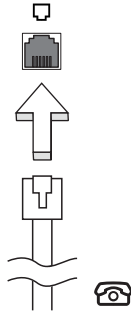
В компьютере есть встроенный модем V.92 56кб/с для передачи факсов/данных.



.....

Предупреждение! Этот модемный порт не совместим с цифровыми телефонными линиями. При подключении модема к цифровой телефонной линии модем будет поврежден.

Чтобы использовать порт модема передачи факсов/данных, соедините телефонным кабелем порт модема с розеткой телефонной линии.



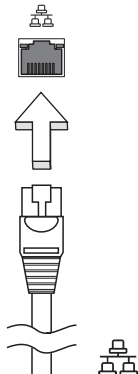
.....

Предупреждение! Пожалуйста, убедитесь, что используемый кабель соответствует стандартам вашей страны.

Встроенные средства работы в сети

Встроенные средства работы в сети позволяют подключать ваш компьютер к сети Ethernet.

Для работы в сети вставьте один конец сетевого кабеля в сетевой порт (RJ-45) в корпусе компьютера, а второй конец этого кабеля - в розетку сети Ethernet или в разъем сетевого концентратора.

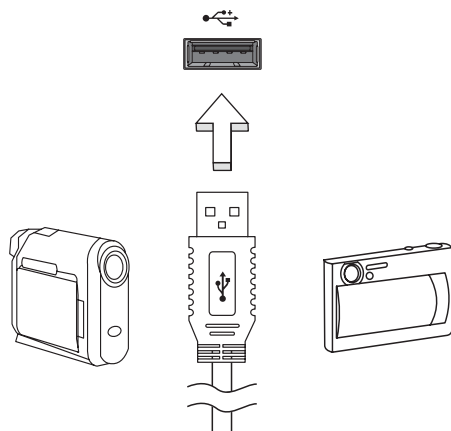


ИК-порт стандарта Consumer Infrared (CIR) (только для определенных моделей)

ИК-порт стандарта Consumer Infrared (CIR), которым оборудован компьютер, используется для приема сигналов от вашего пульта дистанционного управления или других устройств, имеющих порт CIR.

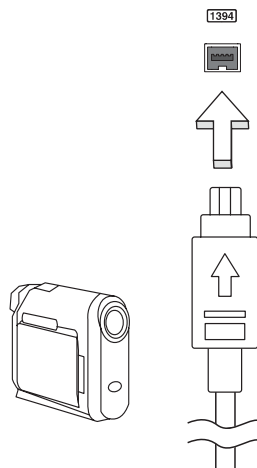
Универсальная последовательная шина (USB)

Порт универсальной последовательной шины (USB) 2.0 является высокоскоростной последовательной шиной, к которой можно подключать любые периферийные USB-устройства, не отнимая ценных ресурсов у системы.



Порт IEEE 1394 (только для определенных моделей)

Этот порт обеспечивает связь с устройствами, поддерживающими стандарт IEEE 1394, например, с видеокамерой или с цифровой камерой. Более подробные сведения см. в документации на цифровую камеру.



High-Definition Multimedia Interface (только для определенных моделей)

HDMI (High-Definition Multimedia Interface - интерфейс мультимедиа высокой четкости) - это поддерживаемый в отрасли, не использующий сжатие, полностью цифровой аудио/видеоинтерфейс. Интерфейс HDMI позволяет по одному кабелю соединять совместимый источник цифрового аудио/видео (декодер каналов кабельного ТВ, проигрыватель DVD-дисков, A/V-ресивер) с совместимым монитором цифрового звука и/или видео, например, приемником цифрового телевидения (DTV).

Используйте порт HDMI в вашем компьютере для подключения к высококлассной аудио- и видеоаппаратуре. Использование всего одного кабеля значительно упрощает подключение и настройку.



ExpressCard

ExpressCard - это новейшая версия карт формата PC Card. Этот интерфейс при меньших размерах обеспечивает более высокую скорость передачи данных, позволяет легко наращивать функциональные возможности компьютера и делает работу с ним еще более удобной.

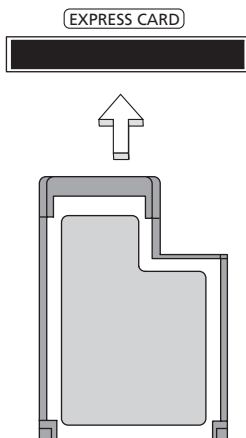
В виде карт ExpressCard выпускается огромное число модулей расширения, включая адаптеры карт flash-памяти, ТВ-тюнеры, модули связи по технологии Bluetooth и адаптеры IEEE 1394B. Карты ExpressCard обеспечивают передачу данных по шинам USB 2.0 и PCI Express.



Внимание! Эти карты выпускаются в двух форм-факторах - ExpressCard/54 и ExpressCard/34 (шириной 54 мм и 34 мм соответственно), у каждого из которых разные функции. Не во все гнезда (слоты) для карт ExpressCard можно вставить карты обоих типов. Более подробные сведения о функциях таких карт, порядке их установки и использования приведены в руководствах на эти карты.

Порядок вставки карты ExpressCard

Вставьте карту в гнездо и осторожно вдавливайте ее, пока она со щелчком не встанет на место.



Извлечение карты ExpressCard

Перед извлечением карты ExpressCard:

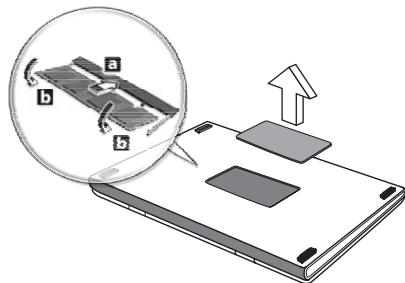
- 1 Закройте приложение, использующее эту карту.
- 2 На панели задач щелкните левой кнопкой мыши по значку извлечения аппаратного устройства и завершите работу с картой.
- 3 Осторожно вдавите карту в гнездо и отпустите, чтобы вытолкнуть ее. Затем полностью выньте карту из гнезда.

Установка памяти

Для установки памяти выполните следующие действия:

- 1 Отключите питание компьютера, отключите адаптер переменного тока (если подсоединен) и выньте аккумулятор. Затем переверните компьютер, чтобы иметь доступ к его основанию.
- 2 Открутите винт из крышки слота памяти, затем поднимите и откройте крышку слота памяти.

- 3 Вставьте модуль памяти диагонально в слот (a), затем аккуратно надавите на него, пока он не встанет со щелчком на место (b).



- 4 Установите крышку слота памяти обратно на место и закрепите ее винтом.
- 5 Установите аккумулятор на место и подсоедините адаптер переменного тока.
- 6 Включите питание компьютера.

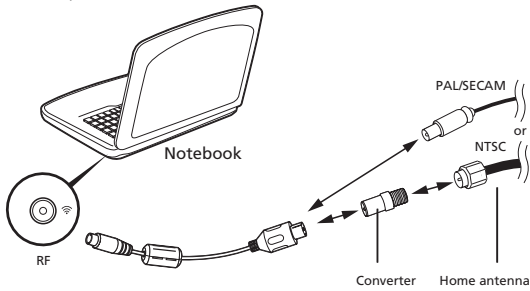
Компьютер автоматически распознает и переконфигурирует размер памяти. Пожалуйста, посоветуйтесь с квалифицированным техническим специалистом или обратитесь к местному дилеру компании Acer.

Подключение ТВ-кабеля и кабеля AV-in (для определенных моделей)

Для настройки ТВ-функции в ноутбуке Acer выполните описанные ниже действия.

Системы PAL/SECAM и NTSC

- 1 Вставьте ВЧ-штекер кабеля PAL/SECAM в ВЧ-гнездо вашего ноутбука.
- 2 К разъему на другом конце этого кабеля подключите телевизионный антенный кабель (при необходимости используйте переходник для системы NTSC).

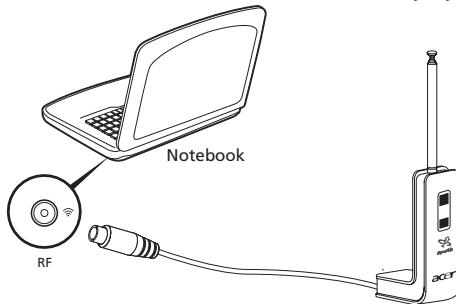


Внимание! Перед подключением антенного кабеля проверьте, что используемая вами кабельная система соответствует телевизионной системе в вашем регионе.

Цифровая антенна Acer DVB-T

Порядок подключения антенны:

Вставьте штекер антенного кабеля в ВЧ-гнездо вашего ноутбука.

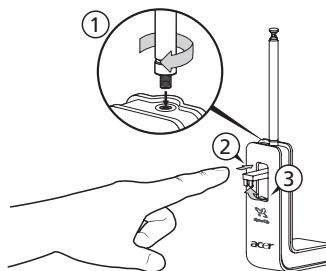




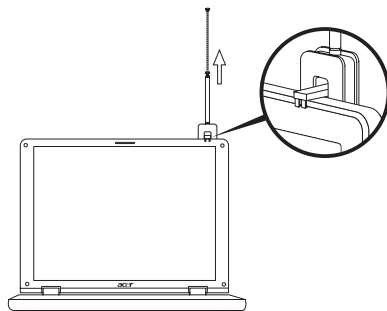
Примечание: все показанные здесь рисунки приведены только для справки. Внешний вид вашего оборудования может отличаться от показанного.

Настройка антенны:

- 1 Осторожно надавливайте на верхнюю часть зажима, чтобы из корпуса выступила его нижняя часть.
- 2 Вытягивайте нижнюю часть, чтобы она встала под углом 90 градусов по отношению к корпусу антенны.



- 3 Для обеспечения хорошего приема положение антенны сверху дисплея вашего ноутбука можно менять при помощи специального зажима, как показано на рисунке внизу.
- 4 Для улучшения качества приема антенну можно выдвинуть.



Примечание: эта антенна совместима только с системами цифрового телевидения DVB-T.

Магнит в основании антенны позволяет прочно зафиксировать ее на металлической поверхности для большей устойчивости и лучшего приема.

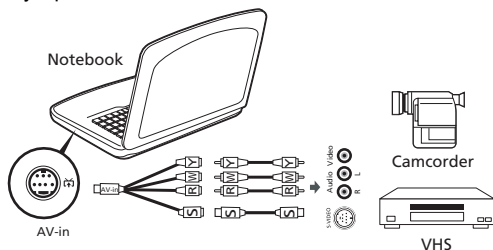


Внимание! Не располагайте магнит вблизи жесткого диска вашего компьютера. Это может привести к повреждению привода и/или данных.

Кабель AV-in

Кабель аудио/видеосигналов AV-in служит для подключения ноутбука к видеомагнитофону или видеокамере для просмотра, захвата и записи видеоклипов.

- 1 Вставьте одиночный штекер кабеля в разъем AV-in вашего ноутбука.
- 2 В разъемы на других концах этого кабеля вставьте штекеры кабелей, подключенных к разъему S-video или разъемам композитных аудио/видеосигналов видеомагнитофона, видеокамеры или другого совместимого устройства.



Примечание: Возможно, кабели-удлинители не понадобятся. Более подробные сведения о захвате ТВ-изображения и записи видеоклипов приведены в файле справки.

Утилита BIOS

Утилита BIOS является программой конфигурирования программного обеспечения, встроенной в базовую систему ввода/вывода (Basic Input/Output System (BIOS)) компьютера.

Ваш компьютер уже сконфигурирован и оптимизирован надлежащим образом, поэтому Вам нет необходимости запускать эту утилиту. Однако если у Вас возникают проблемы с конфигурацией компьютера, Вам может понадобиться ей воспользоваться.

Чтобы активировать утилиту BIOS, нажмите **<F2>** во время самопроверки при включении питания (Power-On Self Test (POST)), когда на дисплее появляется логотип ПК типа "ноутбук".

Последовательность начальной загрузки

Чтобы настроить последовательность начальной загрузки в утилите BIOS, запустите утилиту BIOS и затем в списке категорий вверху экрана выделите пункт **Boot**.

Включение функции Acer disk-to-disk recovery (Восстановление "с диска на диск")

Для включения функции Acer disk-to-disk recovery (hard disk recovery) запустите утилиту BIOS и затем в списке категорий вверху экрана выделите пункт **Main**. Внизу экрана найдите параметр **D2D Recovery** и с помощью клавиш **<F5>** и **<F6>** задайте для него значение **Enabled**.

Пароль

Чтобы задать пароль при начальной загрузке, запустите утилиту BIOS и затем в списке категорий вверху экрана выделите пункт **Security**. Найдите параметр **Password on boot:** и с помощью клавиш **<F5>** и **<F6>** включите эту функцию.

Работа с программами

Просмотр фильмов на DVD

Если модуль дисководов DVD установлен в отсек оптического привода, вы можете просматривать DVD фильмы на компьютере.

- 1 Выдвиньте лоток DVD и вставьте DVD диск с фильмом; задвиньте лоток DVD.



Важно! Когда вы запустите DVD плеер в первый раз, программа попросит вас ввести код региона. Диски DVD делятся на 6 регионов. Как только дисковод DVD будет настроен на код региона, он будет проигрывать только диски DVD упомянутого региона. Вы можете вводить код региона максимум пять раз (включая самый первый раз), после чего установленный код региона останется неизменным. При восстановлении жесткого диска учет количества раз введения кода региона не теряется. Коды регионов для фильмов на DVD приведены в таблице ниже в этом же разделе.

- 2 Через несколько секунд фильм DVD начнет демонстрироваться автоматически.

Код региона	Страна или регион
1	США, Канада
2	Европа, Ближний Восток, Южная Африка, Япония
3	Южно-восточная Азия, Тайвань, Южная Корея
4	Латинская Америка, Австралия, Новая Зеландия
5	Бывший СССР, некоторые регионы Африки, Индия
6	Китайская Народная Республика



Примечание: Чтобы изменить код региона, вставьте DVD фильм другого региона в дисковод DVD. Дополнительные сведения приведены в интерактивной справке.

Управление питанием

В данном компьютере есть встроенное устройство управления питанием, которое следит за системными действиями. Под системными действиями подразумеваются любые действия с вовлечением одного или нескольких устройств, таких как: клавиатура, мышь, дисковод, жесткий диск, периферийные устройства, соединенные с последовательными и параллельными портами, а также видеопамять. Если за какое-то время (так называемое время бездействия) не отслеживается никакая деятельность, компьютер останавливает часть или все эти устройства, чтобы экономить энергию.

Данный компьютер использует схему управления питанием, которая поддерживает ACPI (улучшенный интерфейс для конфигурации и управления электропитанием), который в свою очередь позволяет максимально экономить электроэнергию и в то же время обеспечивать максимальную производительность. Windows берет на себя все труды по экономии электропитания.

Acer eRecovery Management

Приложение Acer eRecovery Management предназначено для быстрого резервного копирования и восстановления образов системы. Резервные копии всего содержимого диска C:\ можно сохранять на жестком диске, а также на компакт- или DVD-дисках. Кроме того, можно сохранять и восстанавливать образы исходной конфигурации, а также переустанавливать драйверы и приложения.



Примечание: Вся следующая информация приведена исключительно в справочных целях. Реальные характеристики устройств могут отличаться от указанных.

В приложении Acer eRecovery Management имеются следующие функции:

- 1 Резервное копирование:
 - Резервное копирование заводской конфигурации на компакт- или DVD-диск
 - Резервное копирование драйверов и приложений на компакт- или DVD-диск
 - Создание пользовательских резервных копий
 - Управление пользовательскими резервными копиями
- 2 Восстановление:
 - Восстановление исходных заводских настроек системы
 - Переустановка драйверов и приложений
 - Восстановление системы из пользовательской резервной копии
 - Параметры парольной защиты

Ниже описано их использование.



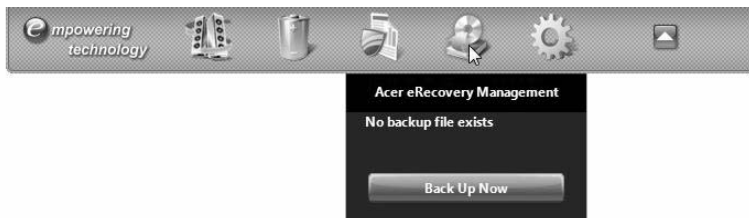
Примечание: Эта функция доступна не во всех моделях. При использовании компьютера, в котором встроенный пишущий дисковод оптических дисков не установлен, для использования функции записи дисков сначала необходимо подключить внешний пишущий дисковод.

Чтобы использовать функцию парольной защиты программы Acer eRecovery Management для защиты данных, необходимо установить пароль для Empowering Technology. Чтобы установить пароль для Empowering Technology, запустите служебную программу Acer eRecovery Management и нажмите кнопку **Параметры парольной защиты** на странице **Восстановление**.

Запись резервной копии на оптический диск

На странице Резервное копирование программы Acer eRecovery Management можно записать на оптический диск образ исходной заводской конфигурации или создать резервную копию драйверов и приложений.

- 1 Запустите программу Acer eRecovery Management, выбрав Acer eRecovery Management в панели инструментов Empowering Technology.



- 2 Программа Acer eRecovery Management откроется на странице **Резервное копирование**.



- 3 Выберите тип резервной копии (образ исходных заводских настроек или драйверы и приложения), который требуется записать на диск.
- 4 Для завершения процесса следуйте инструкциям на экране.



Примечание: Выберите создание образа исходной конфигурации для создания загрузочного оптического диска, содержащего полный образ операционной системы в том виде, в каком компьютер поставляется покупателю. Если вам необходим диск, позволяющий просматривать содержимое и выборочно устанавливать приложения и драйверы, выберите создание резервной копии драйверов и приложений; такой диск не является загрузочным.

Создание пользовательских резервных копий

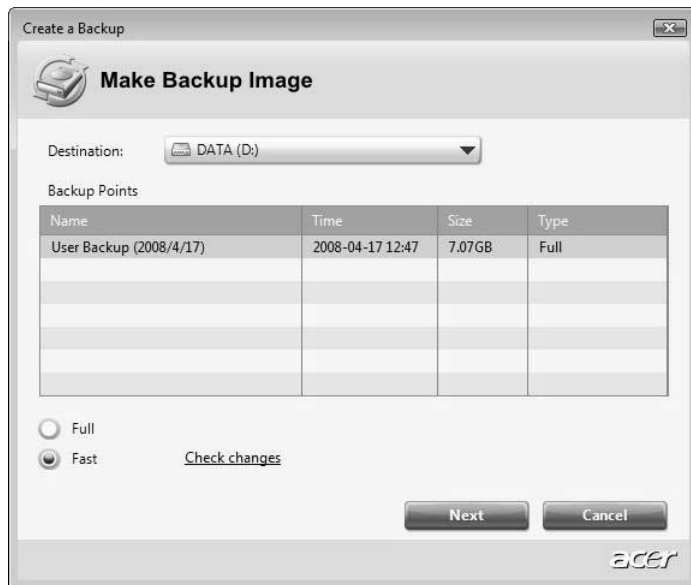
Страница Резервное копирование программы Acer eRecovery Management позволяет легко создавать полные и быстрые (инкрементные) резервные копии всего содержимого диска C:\ на жестком диске или оптических дисках.



Примечание: Создание быстрых (инкрементных) архивов доступно только после создания полного архива.

- 1 Запустите программу Acer eRecovery Management, выбрав Acer eRecovery Management в панели инструментов Empowering Technology.
- 2 На странице Резервное копирование программы Acer eRecovery Management выберите **Создание пользовательской резервной копии**.

- 3 Выберите место назначения для создаваемой резервной копии. По умолчанию созданные пользователем архивные копии хранятся на диске D:\.

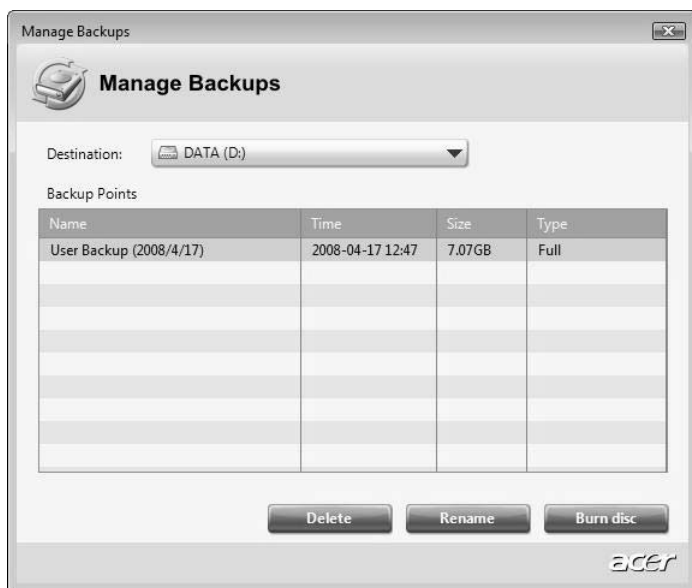


- 4 Выберите тип резервной копии — **полная** или **быстрая**.
- 5 Для завершения процесса следуйте инструкциям на экране.

Управление пользовательскими резервными копиями

На этой странице можно удалять, переименовывать резервные копии и записывать их на оптический диск.

- 1 Запустите программу Acer eRecovery Management, выбрав Acer eRecovery Management в панели инструментов Empowering Technology.
- 2 На странице Резервное копирование программы Acer eRecovery Management выберите **Управление пользовательскими резервными копиями**.
- 3 Выберите файл пользовательской резервной копии, который требуется **удалить, переименовать или записать на диск**.



- 4 Выберите действие, которое необходимо выполнить.
- 5 Для завершения процесса следуйте инструкциям на экране.

Восстановление

Функция восстановления позволяет восстанавливать операционную систему из образа исходной заводской конфигурации, пользовательского архива или резервных копий, записанных ранее на компакт- и DVD-диски. Кроме того, из архива можно переустановить драйверы и приложения.

- 1 Запустите программу Acer eRecovery Management, выбрав Acer eRecovery Management в панели инструментов Empowering Technology.
- 2 Нажмите кнопку Восстановление для перехода на страницу **восстановления**.

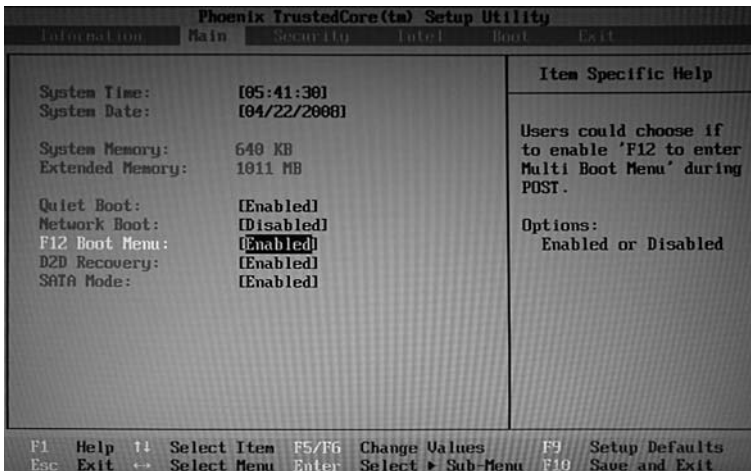


- 3 Можно выбрать восстановление системы из образа исходной заводской конфигурации, восстановление из ранее созданной пользовательской резервной копии или переустановку драйверов и приложений. Если вы выбрали восстановление из пользовательской резервной копии, необходимо указать точку, с которой требуется произвести восстановление.
- 4 Для завершения процесса следуйте инструкциям на экране.

Восстановление Windows Vista с дисков архивных копий

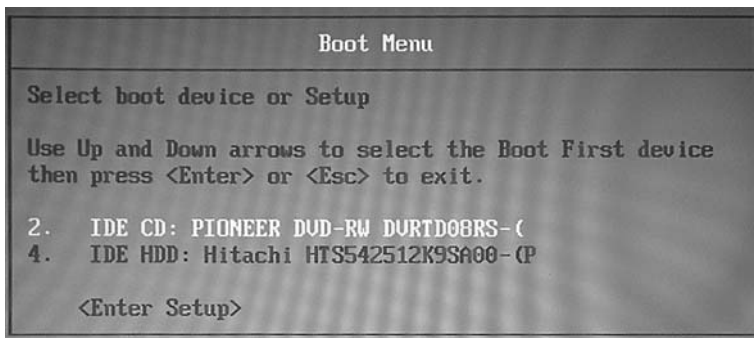
Чтобы восстановить Windows Vista с архивных копий, ранее записанных на диски, нужно вставить первый архивный диск и в утилите настройки BIOS включить **Меню загрузки по F12**.

- 1 Включите компьютер и в привод оптических дисков вставьте первый диск для восстановления системы. Перезагрузите компьютер.
- 2 Во время запуска, когда появится логотип Acer, нажмите клавишу **F2**, чтобы войти в утилиту **Настройка BIOS** и в ней настроить параметры системы.
- 3 Нажатием клавиш со стрелками влево и вправо выделите подменю **Главное**.
- 4 Нажатием клавиш со стрелками вверх и вниз выделите **Меню загрузки по F12**.



- 5 Нажатием клавиши **F5** или **F6** измените для **Меню загрузки по F12** значение на **Включено**.
- 6 Нажмите клавишу **ESC**, чтобы войти в подменю **Выход**, нажмите клавишу **ENTER**, чтобы **Выйти, сохранив изменения**. Нажмите клавишу **ENTER** еще раз, чтобы выбрать **Да**. Произойдет перезагрузка системы.

- После перезагрузки, когда появится логотип Acer, нажмите клавишу **F12**, чтобы открыть **Меню загрузки**. Здесь можно выбрать, с какого устройства будет загружаться система.



- Нажатием клавиш со стрелками выделите **IDE CD**, затем нажмите клавишу **ENTER**. Система Windows будет установлена с диска восстановления.
- Увидев приглашение, вставьте второй диск восстановления, затем выполняйте указания на экране для завершения восстановления.
- После завершения восстановления извлеките диск восстановления из привода. Это нужно сделать до перезагрузки компьютера.

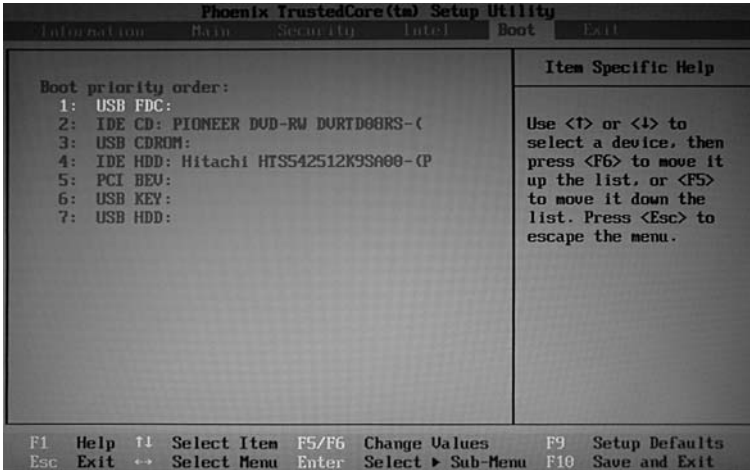


.....

Примечание: Эта функция доступна не во всех моделях.

Если хотите задать приоритет загрузки на длительный срок, то выделите подменю **Загрузка**.

- 1 Включите компьютер и в привод оптических дисков вставьте первый диск для восстановления системы. Перезагрузите компьютер.
- 2 Во время запуска, когда появится логотип Acer, нажмите клавишу **F2**, чтобы войти в утилиту **Настройка BIOS** и в ней настроить параметры системы.
- 3 Нажатием клавиш со стрелками влево и вправо выделите подменю **Загрузка**.



- 4 Нажатием клавиш со стрелками вверх и вниз выделите устройство **IDE CD**.
- 5 Нажатием клавиши **F6** переместите привод **IDE CD** в позицию с наивысшим приоритет загрузки или нажатием клавиши **F5** переместите другие устройства в позицию с более низким приоритетом загрузки. Убедитесь, что для привода **IDE CD** установлен наивысший приоритет.
- 6 Нажмите клавишу **ESC**, чтобы войти в подменю **Выход**, нажмите клавишу **ENTER**, чтобы **Выйти, сохранив изменения**. Нажмите клавишу **ENTER** еще раз, чтобы выбрать **Да**. Произойдет перезагрузка системы.
- 7 При перезагрузке система Windows будет установлена с диска восстановления.
- 8 Увидев приглашение, вставьте второй диск восстановления, затем выполняйте указания на экране для завершения восстановления.
- 9 После завершения восстановления извлеките диск восстановления из привода. Это нужно сделать до перезагрузки компьютера.

Устранение неполадок компьютера

Эта глава поможет Вам справиться с наиболее распространенными проблемами системы. Если возникнет проблема, прочтите эту главу перед обращением к техническим специалистам. Исправление более серьезных неполадок требует вскрытия компьютера. Не пытайтесь открыть компьютер самостоятельно. Обратитесь за помощью к вашему дилеру или в авторизованный сервис-центр.

Советы по поиску и устранению неисправностей

Этот портативный компьютер содержит современные разработки, позволяющие выводить сообщения об ошибках на экран для облегчения поиска неисправности.

Если система сообщает об ошибке или проявляются симптомы ошибки, см. "Сообщения об ошибках". Если неполадка не может быть устранена, свяжитесь с продавцом. См. "**Обращение за технической поддержкой**" на стр. 32.

Сообщения об ошибках

Если система выдает сообщение об ошибке, запишите его и примите меры для устранения неисправности. В следующей таблице перечислены сообщения об ошибках в алфавитном порядке, а также рекомендуемые действия по их устранению.

Сообщения об ошибках	Действия по устранению
CMOS battery bad	Свяжитесь с продавцом или с авторизованным сервис-центром.
CMOS checksum error	Свяжитесь с продавцом или с авторизованным сервис-центром.
Disk boot failure	Вставьте системную (загрузочную) дискету в дисковод A:, затем нажмите клавишу Enter для перезагрузки.
Equipment configuration error	Нажмите клавишу <F2> в процессе теста POST для получения доступа к программе загрузки системы; затем, находясь в окне утилиты BIOS, нажмите клавишу Exit для перезагрузки компьютера.
Hard disk 0 error	Свяжитесь с продавцом или с авторизованным сервис-центром.
Hard disk 0 extended type error	Свяжитесь с продавцом или с авторизованным сервис-центром.

Сообщения об ошибках	Действия по устранению
I/O parity error	Свяжитесь с продавцом или с авторизованным сервис-центром.
Keyboard error or no keyboard connected	Свяжитесь с продавцом или с авторизованным сервис-центром.
Keyboard interface error	Свяжитесь с продавцом или с авторизованным сервис-центром.
Memory size mismatch	Нажмите клавишу <F2> в процессе теста POST для получения доступа к программе загрузки системы; затем, находясь в окне утилиты BIOS, нажмите клавишу Exit для перезагрузки компьютера.

Если неполадки наблюдаются после попытки их устранить, свяжитесь с продавцом или с авторизованным сервис-центром. Некоторые неполадки могут быть устранены с помощью программы настройки системы.

Правила и замечания по безопасности

Замечание Федеральной Комиссии по электросвязи

Это устройство было испытано и найдено соответствующим ограничениям для Класса В цифровых устройств, в соответствии с Частью 15 Правил Федеральной Комиссии по электросвязи. Эти ограничения имеют своей целью обеспечение разумно необходимой защиты от недопустимых помех при установке в жилом помещении. Это устройство генерирует, использует и может излучать энергию высокой частоты и, в случае, если оно установлено и используется не в соответствии с этими инструкциями, может вызвать недопустимые помехи радиосвязи.

Однако не существует гарантии того, что эти помехи не будут иметь место при какой-то отдельной установке. Если это устройство вызывает недопустимые помехи приема радио- или телевизионных сигналов, что может быть установлено отключением и включением устройства, пользователь может попытаться избавиться от помех путем принятия одной или нескольких следующих мер:

- Измените ориентацию или переместите принимающую антенну.
- Увеличьте расстояние между устройством и приемником.
- Подсоедините устройство к розетке электрической цепи, отличной от той, к которой подключено устройство приема.
- Обратитесь к дилеру или опытному радио/телевизионному мастеру за помощью.

Примечание: Экранированные кабели

Все соединения с другими вычислительными устройствами должны производиться с помощью экранированных кабелей в соответствии с правилами Федеральной Комиссии по электросвязи.

Примечание: Периферийные устройства

К этому оборудованию могут быть подсоединены только периферийные устройства (устройства ввода/вывода, оконечные устройства, принтеры и т.д.), сертифицированные как соответствующие ограничениям Класса В. Подключение несертифицированных периферийных устройств, может привести к помехам в приеме радио- и телевизионных сигналов.

Предостережение

Изменения или модификации, которые не санкционированы явным образом производителем, могут аннулировать права пользователя, предоставленные ему Федеральной Комиссией по электросвязи, на эксплуатацию этого компьютера.

Условия эксплуатации

Это устройство соответствует Части 15 Правил Федеральной Комиссии по электросвязи. Эксплуатация устройства ограничивается следующими двумя условиями: (1) Это условие не должно вызывать недопустимых помех, и (2) Это устройство должно выдерживать любые принятые помехи, включая и те, которые могут вызвать нежелательную работу устройства.

Декларация соответствия для стран Европейского Союза

Настоящим компания Асер заявляет, что данное устройство notebook PC соответствует с основными требованиями и другими относящимися к делу условиями Директивы 1999/5/ЕС. (Просим посетить сайт <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm>, где полностью приведены все документы.)

Соответствует сертификатам, обязательным в РФ



ME61

Примечания о модеме

TBR 21

Это оборудование было утверждено [Решение Совета 98/482/ЕС - "TBR 21"] для соединения одного оконечного устройства с АТС. Однако благодаря тому, что между отдельными АТС в различных странах существуют различия, утверждение, само по себе, не дает безусловной гарантии успешной работы каждой точки подключения АТС. В случае возникновения проблем Вам следует обратиться к поставщику оборудования в первой инстанции.

Перечень стран применения

Страны-члены ЕС по состоянию на май 2004 года: Бельгия, Дания, Германия, Греция, Испания, Франция, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Австрия, Португалия, Финляндия, Швеция, Великобритания, Эстония, Латвия, Литва, Польша, Венгрия, Чешская Республика, Словацкая Республика, Словения, Кипр и Мальта. Использование допускается в странах Европейского Союза, а также в Норвегии, Швейцарии, Исландии и Лихтенштейне. Это устройство должно использоваться в строго соответствии с правилами и ограничениями в стране использования. Для получения дальнейшей информации, пожалуйста, обращайтесь в местный офис в стране использования.

Заявление о соответствии лазерного оборудования

CD или DVD-привод, используемый в настоящем компьютере, является лазерным оборудованием. Классификационная этикетка привода CD или DVD размещена на приводе.

CLASS 1 LASER PRODUCT

CAUTION: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHLL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

WARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

WARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Заявление о пикселах жидкокристаллического экрана

Блок жидкокристаллического экрана изготовлен с использованием высокопрецизионных производственных технологий. Тем не менее, некоторые пиксели могут время от времени выпадать или появляться в виде черных или красных точек. Это не влияет на записанное изображение и не представляет собой нарушение функционирования.

Нормативное уведомление в отношении радиоустройств



Примечание: Ниже приведена нормативная информация только для моделей, поддерживающих беспроводную локальную сеть (LAN) и Bluetooth.

Общая часть

Настоящее изделие соответствует стандартам высоких частот и стандартам безопасности любой страны или региона, где оно было разрешено для беспроводного использования. В зависимости от конфигураций, это изделие может или не может содержать беспроводные радиоустройства (такие как модули, поддерживающие беспроводную локальную сеть (LAN) и/или Bluetooth). Ниже приведена информация для изделий, содержащих такие устройства.

Европейский союз (ЕС)

Директива R&TTE 1999/5/EC, проверено на соответствие требованиям следующих согласованных стандартов:

- **Статья 3.1(а) "Здоровье и безопасность"**
 - EN60950-1:2001+ A11:2004
 - EN50371:2002
- **Статья 3.1(б) EMC**
 - EN301 489-1 V1.6.1
 - EN301 489-3 V1.4.1
 - EN301 489-17 V1.2.1
- **Статья 3.2 "Используемые спектры"**
 - EN300 220-3 V1.1.1
 - EN300 328 V1.7.1
 - EN300 440-2 V1.1.2
 - EN301 893 V1.2.3



Перечень стран применения

Страны-члены ЕС по состоянию на май 2004 года: Бельгия, Дания, Германия, Греция, Испания, Франция, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Австрия, Португалия, Финляндия, Швеция, Великобритания, Эстония, Латвия, Литва, Польша, Венгрия, Чешская Республика, Словацкая Республика, Словения, Кипр и Мальта. Использование допускается в странах Европейского Союза, а также в Норвегии, Швейцарии, Исландии и Лихтенштейне. Это устройство должно использоваться в строго соответствии с правилами и ограничениями в стране использования. Для получения дальнейшей информации, пожалуйста, обращайтесь в местный офис в стране использования.

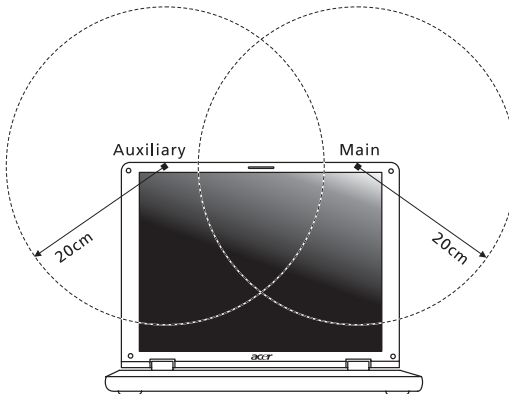
Требования безопасности Федеральной Комиссии по электросвязи в отношении ВЫСОКИХ ЧАСТОТ

Излучаемая выходная мощность Mini-PCI платы для беспроводной локальной сети (LAN) и платы Bluetooth намного ниже разрешенного Федеральной Комиссией по электросвязи предела воздействия высоких частот. Тем не менее, notebook PC следует использовать таким образом, чтобы минимизировать потенциальный риск для контактирующего с ним человека во время нормальной работы следующим образом.

- 1 Пользователи должны следовать инструкциям по безопасной работе с высокими частотами для устройств беспроводной связи, которые включены в руководство пользователя каждого устройства с возможностью работы на высоких частотах.



Внимание: Для соответствия требованиям по совместимости FCC RF необходимо располагать антенну встроенного адаптера беспроводной сети Mini-PCI на расстоянии не менее 20 см от экрана и от людей.



Примечание: Выпускаемый фирмой Acer адаптер в виде карты с интерфейсом Mini-PCI служит для подключения к беспроводным сетям и обеспечивает разнообразие способов передачи данных. Эта функция позволяет избежать одновременного излучения от двух антенн. Одна из антенн выбирается автоматически или вручную (пользователем) для обеспечения высокого качества радиосвязи.

- 2 Область применения этого устройства ограничена использованием в помещении, что вызвано рабочим диапазоном частот 5,15-5,25 ГГц. FCC требует, чтобы данное устройство использовалось в помещении, чтобы избежать помех, вызванных излучением в диапазоне 5,15-5,25 ГГц, в работе мобильных систем спутниковой связи, использующих соседний частотный диапазон.
- 3 В качестве основных пользователей частотных диапазонов 5,25-5,35 ГГц и 5,65-5,85 ГГц указываются мощные радары. Работа радарных станций может быть помехой в работе и/или повредить данное устройство.
- 4 Ненадлежащая установка или несанкционированное использование могут вызвать недопустимые помехи связи на высоких частотах. Также любые попытки вскрытия внутренней антенны аннулирует сертификацию Федеральной Комиссии по электросвязи и Вашу гарантию.

Канада – Низкомощностные, освобожденные от лицензии радиокommunikационные устройства (RSS-210)

- a Общая информация
Эксплуатация устройства ограничивается следующими двумя условиями:
 1. Это устройство не должно вызывать помех и
 2. Это устройство должно выдерживать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу устройства.
 - b Работа в диапазоне 2,4 ГГц
Для предотвращения радиопомех лицензированным службам, это устройство предназначено к эксплуатации в помещении, а установка за пределами помещений подлежит лицензированию.
 - c Работа в диапазоне 5 ГГц
- Устройство разработано для работы в диапазоне 5150-5250 МГц и предназначено для использования только в помещении, чтобы избежать внесения помех в работу мобильных спутниковых систем.
 - В качестве основных пользователей (имеющих более высокий приоритет) частотных диапазонов 5250-5350 МГц и 5650-5850 МГц установлены мощные радары, они могут быть помехой в работе и/или их излучение может повредить данное устройство.

LCD panel ergonomic specifications

Design viewing distance	500 mm
Design inclination angle	0.0°
Design azimuth angle	90.0°
Viewing direction range class	Class IV
Screen tilt angle	85.0°
Design screen illuminance	<ul style="list-style-type: none"> • Illuminance level: [250 + (250cosα)] lx where $\alpha = 85^\circ$ • Color: Source D65
Reflection class of LCD panel (positive and negative polarity)	<ul style="list-style-type: none"> • Ordinary LCD: Class I • Protective or Acer CrystalBrite™ LCD: Class III
Image polarity	Both
Reference white:	<ul style="list-style-type: none"> • Y_n
Pre-setting of luminance and color temperature @ 6500K (tested under BM7)	<ul style="list-style-type: none"> • u'_n • v'_n
Pixel fault class	Class II