



Prestigio Nobile 1560

Портативный компьютер

Руководство пользователя

RU



Copyright © 2005
Все права защищены
Руководство пользователя портативного компьютера
Дата публикации: Январь 2005

Изменения в данное руководство пользователя могут быть внесены без предварительного уведомления пользователя. Подобного рода изменения будут отражены в последующих изданиях руководства, а также в других сопроводительных документах и публикациях. Компания-производитель не несет ответственности за возможные риски, прямо или косвенно связанные с содержанием данного руководства пользователя.

Пользователю рекомендуется указать информацию о номере модели, серийном номере, дате и месте приобретения в расположенных ниже графах. Серийный номер и номер модели указаны на этикетке на корпусе Вашего компьютера. Все обращения в сервисные центры или к производителю должны в обязательном порядке сопровождаться указанием номера модели, серийного номера изделия и информации о дате и месте его приобретения.

Портативный компьютер

Номер модели:

Серийный номер:

Дата приобретения:

Место приобретения:

Все торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.

PRESTIGIO NOBILE 1560

1





RU

Введение

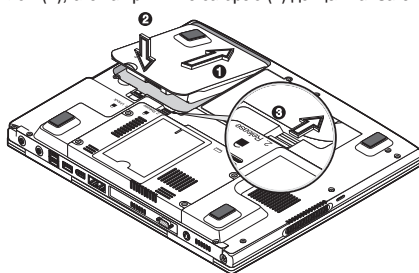
Данный портативный компьютер сочетает в себе последние достижения современных технологий и компактный дизайн. Данное руководство призвано дать ответы на большинство вопросов, связанных с ежедневным использованием компьютера. Вы также можете использовать разделы помощи программного обеспечения, поставляемого с этим компьютером.

Мы надеемся, что использование данного портативного компьютера доставит Вам истинное наслаждение. При правильном использовании данный компьютер прослужит Вам долгие годы.

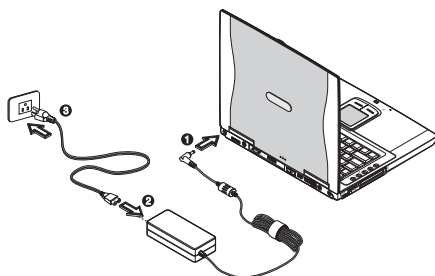
Подключение компьютера

Подключение компьютера осуществляется при помощи 3 простых операций.

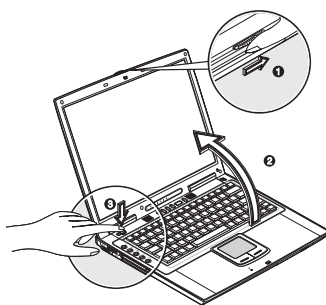
1. Вставьте батарею под углом (1); слегка прижмите батарею (2) до щелчка. Затем закройте защелку батареи (3).



Внимание: При первом использовании батареи не забудьте полностью провести ее зарядку. Затем отсоедините адаптер сетевого питания, пользуйтесь компьютером до полной разрядки батареи и вновь зарядите батарею. Произведите вышеописанную процедуру дважды, чтобы обеспечить нормальную работу батареи.



2. Подсоедините один конец адаптера сетевого питания к DC-порту на задней панели компьютера (1); подключите шнур электропитания к AC-адаптеру сети переменного тока (2), а другой его конец – к тщательно заземленной розетке электропитания. (3).



3. Нажмите защелку на дисплее компьютера (1) и откройте дисплей (2) под удобным для Вас углом. Нажмите выключатель электропитания (3), чтобы включить компьютер. Компьютер начнет исполнение процедуры POST (power-on self-test) и приступит к загрузке ОС Windows.

Внимание: Чтобы выключить электропитание, используйте меню **Выключение Компьютера (Turn Off)**. Если Вам не удастся выключить компьютер программным способом, нажмите и удерживайте кнопку выключателя электропитания в течение 4 и более секунд. Если Вы выключили компьютер и снова хотите его включить, выдержите паузу в течение минимум 2 секунд.



RU

Уход и обслуживание

Обслуживание Вашего компьютера

Ваш компьютер обеспечит бесперебойную работу при соблюдении следующих условий:

- Не подвергайте компьютер воздействию прямых солнечных лучей. Не располагайте его в местах воздействия высоких температур, например, возле радиаторов центрального отопления.
- Не подвергайте компьютер воздействию температур ниже 0C (32F) или выше 50C (122F).
- Не подвергайте компьютер воздействию магнитных полей.
- Не подвергайте компьютер воздействию дождя или влаги.
- Не допускайте попадания воды или других жидкостей на компьютер.
- Не подвергайте компьютер воздействию вибрации и не допускайте сильных ударов.
- Не подвергайте компьютер воздействию пыли и грязи.
- Не размещайте никаких предметов на крышке компьютера во избежание его повреждения.
- Не размещайте компьютер на неровных поверхностях.

Обслуживание адаптера сети переменного тока

Соблюдайте указанные условия обслуживания Вашего AC-адаптера:

- Не подключайте адаптер к любым другим устройствам.
- Не наступайте на шнур питания и не размещайте на нем тяжелый объект. Постарайтесь ограничить доступ к шнуру питания и другим кабелям.
- При отсоединении шнура питания не пытайтесь тянуть за шнур, а держитесь за вилку шнура.
- При использовании удлинителя общее напряжение оборудования не должно превышать установленный для него лимит. Также, общее напряжение оборудования, подключенного к одной розетке электропитания, не должно превышать установленного для нее лимита.

Обслуживание батареи

Соблюдайте указанные условия обслуживания Вашей батареи:

- Используйте батареи только того же типа при их замене. Выключайте питание компьютера при замене или извлечении батареи.
- Не пытайтесь разобрать батареи. Держите их в недоступных для детей местах.
- Утилизируйте использованные батареи согласно установленным правилам. Сдавайте их во вторичную переработку.

Чистка и обслуживание компьютера

Следуйте данным инструкциям при чистке Вашего компьютера:

1. Выключите компьютер и извлеките батарею.
2. Отсоедините сетевой адаптер.
3. Пользуйтесь увлажненной текстильной салфеткой. Не используйте жидкостные и аэрозольные средства.

Обратитесь к Вашему дилеру или в службу сервиса в следующих случаях:

- Компьютер упал и/или его корпус оказался поврежден.
- Внутри компьютера попала жидкость.
- Компьютер не работает в нормальном режиме.

Устройство Вашего компьютера

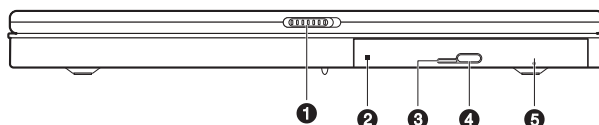
Данный компьютер обладает высокой производительностью, универсальностью, функциями экономии электроэнергии и использованием мультимедийных технологий в сочетании с уникальным эргономичным дизайном. Данный ноутбук характеризуется непревзойденной производительностью и надежностью. В этой части руководства пользователя Вы найдете детальное описание большинства функций Вашего ноутбука.

Краткий обзор

Ознакомьтесь с приведенной ниже информацией о Вашем портативном компьютере.

Внимание: Реальное расположение элементов компьютера может отличаться от показанных на рисунках.

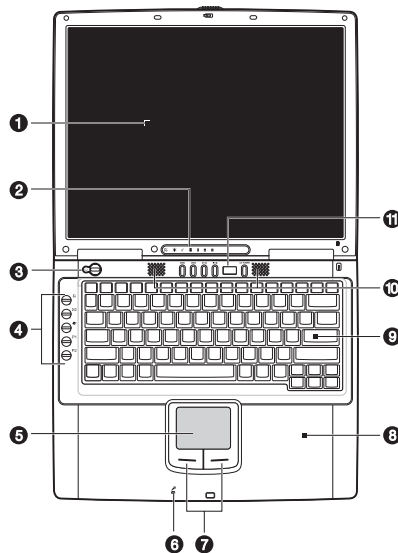
Вид спереди



#	Элемент	Описание
1	Защелка дисплея	Нажмите, чтобы открыть крышку дисплея.
2	Привод оптических дисков	Служит для использования CD или DVD.
3	Светодиодный индикатор	Индикатор горит при использовании привода оптических дисков.
4	Кнопка извлечения	Нажмите, чтобы открыть привод оптических дисков.
5	Отверстие экстренного извлечения	Вставьте булавку, чтобы открыть привод оптических дисков при выключенном ноутбуке.

Внимание: Привод оптических дисков может поставляться в одной из следующих конфигураций: DVD-ROM, DVD/CD-RW, DVD-Dual, или DVD Super Multi.

Вид сверху

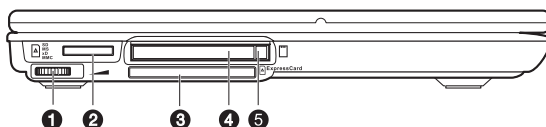




RU

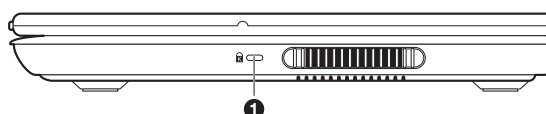
#	Элемент	Знак	Описание
1	Экран дисплея		Также называется ЖКИ (LCD), служит для вывода информации на экран.
2	Индикаторы состояния		Светодиодные индикаторы, при включении и выключении показывают состояние компьютера, его функций и компонентов.
3	Кнопка электропитания		Включает электропитание компьютера.
4	Кнопки запуска		Кнопки, предназначенные для запуска часто используемых программ.
5	Сенсорная панель Touchpad		Сенсорное устройство указания, аналогичное по функциям мыши компьютера.
6	Микрофон		Служит для записи звука и голосов.
7	Клавиши указания (левая, правая, и центральная)		Левая и правая клавиши аналогичны по функциям левой и правой клавишам мыши.
8	Панель для ладоней		Обеспечивает комфортную работу при использовании клавиатуры ноутбука.
9	Клавиатура		Служит для ввода данных в компьютер.
10	Колонки		Служат для воспроизведения звука.
11	Панель управления Audio DJ		Служит для управления функциями воспроизведения звука.

Вид слева



#	Элемент	Знак	Описание
1	Регулятор громкости		Применяется для регулирования уровня громкости.
2	Разъем для внешней памяти "4-в-1"		Служит для подключения карт памяти Memory Stick (MS), xD-Picture Card (xD) или MultiMediaCard (MMC).
3	Разъем ExpressCard		Используется для подключения модулей ExpressCard/34 или Express/54.
4	Разъем для PC-карты		Используется для подключения Type II 16-bit PC Card или 32-bit CardBus PC Card.
5	Кнопка извлечения PC-карты		Служит для извлечения PC-карты из разъема.

Вид справа

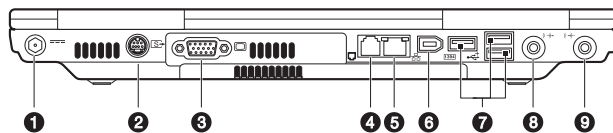


#	Элемент	Знак	Описание
1	Замок безопасности		Служит для подключения компьютерного замка безопасности стандарта Kensington.



Вид сзади

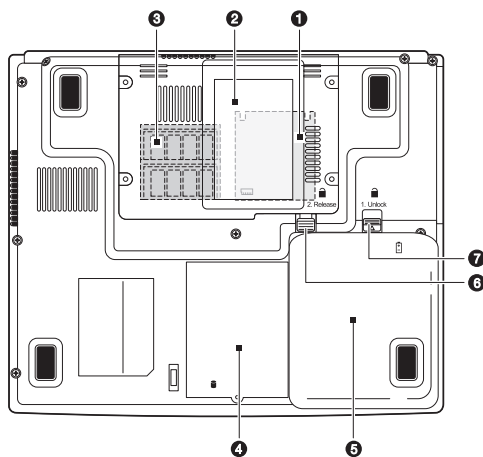
RU



#	Элемент	Знак	Описание
1	Гнездо DC		Служит для подключения сетевого адаптера.
2	Порт S-video		Служит для подключения телевизора или дисплея с разъемом типа S-video.
3	Порт внешнего монитора		Служит для подключения внешнего монитора с разрешением до 2048x1536.
4	Гнездо для модема		Служит для подключения к телефонной линии (только для моделей с внутренним факс-модемом).
5	Сетевое гнездо		Служит для подключения к локальной сети типа Ethernet.
6	Порт IEEE 1394		Служит для подключения к устройствам совместимым с IEEE 1394 (4-pin) (например, цифровая видеокамера).
7	Порты USB		Служат для подключения к USB-устройствам (например, USB цифровая камера).
8	Линейный вход		Служит для подключения линейных устройств (например, аудио или стерео CD плеер).
9	Гнездо S/PDIF		Служит для подключения аудио устройств (например, колонок, наушников); поддерживает соединения для цифрового выхода S/PDIF-out.



Вид снизу





RU

#	Элемент	Знак	Описание
1	Отсек MXM Graphic Module™		Служит для установки модуля Mobile PCI Express (MXM).
2	Отсек для подключения карт типа "name card"		Служит для подключения карт типа "name card".
3	Отсеки для подключения модулей памяти		Служит для подключения модулей памяти типа DDR2.
4	Отсек для жесткого диска		Содержит накопитель на жестких магнитных дисках.
5	Отсек батареи		Содержит батарею компьютера.
6	Защелка отсека батареи	 1. Release	Служит для извлечения батареи.
7	Замок батареи	 2. Unlock	Служит для закрытия/открытия батареи компьютера.

Возможности

Этот компьютер был создан специально для продвинутых и требовательных пользователей. Ниже описаны всего лишь несколько его основных возможностей:

Производительность

- Процессор Intel® Pentium® M (до 745/1.8 GHz)
- Для модели 1558: 15.0- дюймовый TFT (Thin Film Transistor) LCD с расширением 1024x768 XGA (eXtended Graphics Array) с глубиной передачи цвета в 32 бита; с чипсетом Intel® 915GM
- Память, наращиваемая до 2 GB с 2 PC2-3200/PC2-4200 (400/533 MHz DDR2) soDIMM разъемами
- Накопитель на жестких магнитных дисках SATA
- Литий-ионная батарея
- Система энергосбережения
- Возможность использования нескольких дисплеев
- Одновременное использование как LCD, так и CRT-дисплеев
- Поддержка внешнего дисплея с расширением вплоть до 1024x768 (85Hz или выше)

Мультимедийные возможности

- Панель Audio DJ для воспроизведения CD-дисков без необходимости включения системы
- Стереозвук AC'97 2.2
- Гнездо цифрового выхода S/PDIF-out
- Встроенный микрофон
- Комбинированный оптический дисков DVD/CD-RW, DVD-ROM, DVD Dual (опционально) или DVD Super Multi (опционально)
- порт S-video

Возможности подключения

- Высокоскоростной программный факс-модем
- Локальная сеть Ethernet 10/100 Mbps
- Локальная сеть беспроводного типа 802.11b, 802.11b+g или 802.11a+b+g (опционально)

Эргономика и дизайн

- Гладкий, блестящий корпус в сочетании с компактным и стильным в исполнении дизайном
- Полнофункциональная клавиатура
- Эргономичная сенсорная панель Touchpad (с возможностью включения/отключения при помощи горячей клавиши Fn-F6)
- Кнопки быстрого запуска
- Панель Audio DJ

Наращиваемость

- Наращиваемая память и жесткий диск
- CardBus (PCMCIA type-II socket)
- ExpressCard (модуль ExpressCard/34 или ExpressCard/54)
- USB 2.0
- IEEE 1394 (6-pin)
- "4-в-1" разъем для внешней памяти Memory Stick (MS), xD-Picture Card (xD) или MultiMediaCard (MMC).

Дисплей

Графический дисплей Вашего компьютера обеспечивает прекрасный качественный обзор, сравнимый с графикой настольных рабочих станций. Компьютер укомплектован жидкокристаллическим монитором (TFT) с возможностью отображения до 16.7 миллионом цветов при разрешении 1024x768 XGA.

Использование нескольких мониторов

Данный компьютер идеально подходит для просмотра фильмов и организации презентаций. Существует также и возможность подключения внешнего монитора во время проведения мультимедийных презентаций. Ваш ноутбук поддерживает одновременное подключение LCD-дисплея и внешнего монитора при помощи порта для внешнего монитора или порта S-video. Такая полифункциональность дает Вам возможность контролировать процесс презентации, находясь лицом к аудитории. Вы также можете подключить другие устройства, такие как проекционные панели LCD в случае проведения презентации для широкой аудитории.

Управление электропитанием

Встроенная система управления электропитанием содержит функцию "автоматического погасания экрана", которая автоматически выключает экран при работе компьютера от батареи с целью экономии энергии. См. раздел "Управление электропитанием" данного руководства для получения детальной информации.

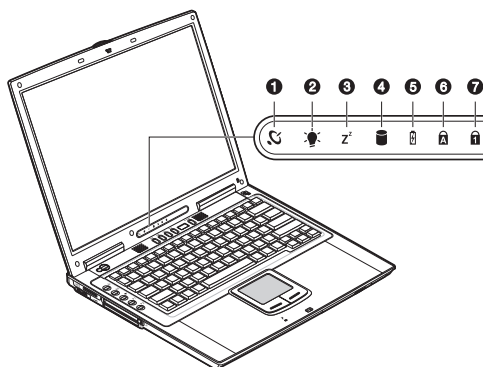
Открытие и закрытие дисплея

Чтобы открыть дисплей, нажмите защелку дисплея и поднимите крышку, затем установите ее в удобное положение. См. раздел "Подключение компьютера". Компьютер оборудован микро-выключателем, который выключает дисплей (например, в режиме ожидания), с целью экономии энергии батареи в случае закрытия крышки дисплея, и снова ее включает при открытии крышки. Чтобы закрыть крышку дисплея, опустите ее до щелчка.

Предостережение: Чтобы избежать повреждения дисплея, не хлопайте крышкой при ее опускании. Также, не ставьте никаких предметов на компьютер при закрытой крышке дисплея.

Индикаторы

Данный ноутбук имеет семь индикаторов состояния (LEDs), расположенных внизу экрана.





Индикаторы питания и режима ожидания расположены в поле зрения даже при закрытой крышке дисплея.

#	Функция	Знак	Описание
1	Беспроводное соединение		Индикатор горит при активизированном соединении с беспроводной сетью LAN (опционально).
2	Питание		Индикатор горит, когда компьютер включен. Индикатор мигает, когда батарея разряжена.
3	Режим ожидания		Индикатор мигает, когда компьютер входит в режим ожидания (Hibernation mode).
4	Привод дисков		Индикатор горит, когда используется жесткий диск, а также привод CD или DVD дисков.
5	Зарядка батареи		Индикатор горит, когда батарея заряжается.
6	Режим Caps lock		Индикатор горит, когда включен режим Caps Lock (режим ПРОПИСНЫХ букв).
7	Режим Num lock (Fn-F11)		Индикатор горит, когда включен режим Numeric Lock (использование цифровой клавиатуры).

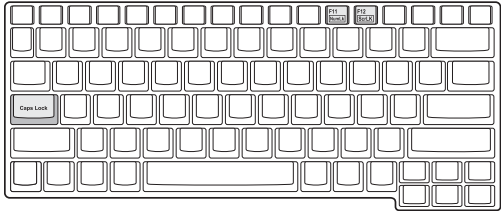
RU

Клавиатура

Клавиатура Вашего ноутбука является полнофункциональной со встроенной малой клавишной панелью, разделенными клавишами курсора, двумя клавишами Windows и двенадцатью функциональными клавишами.

Специальные клавиши

Клавиши переключения режимов (Lock keys)

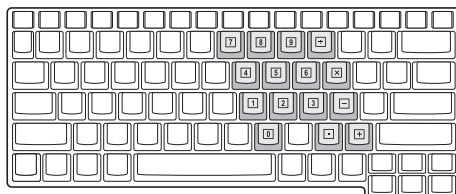


Клавиатура снабжена тремя клавишами переключения режимов, которые Вы можете включать и выключать.

Клавиша режима	Описание
Режим Caps Lock	Когда режим Caps Lock включен, все буквы алфавита печатаются в ВЕРХНЕМ регистре.
Режим Num Lock (Fn-F11)	Когда режим Num Lock включен, встроенная малая клавишная панель переходит в режим цифр. Клавиши используются в качестве калькулятора (с арифметическими операциями +, -, *, и /). Используйте данный режим в случае необходимости производить многочисленные арифметические операции. В данном случае наилучшим решением будет подключение внешней малой цифровой клавиатуры. См. раздел "внешняя клавиатура".
Режим Scroll Lock (Fn-F12)	Когда режим Scroll Lock включен, экран прокручивается на одну строку вверх или вниз при нажатии клавиш ^ или v соответственно. Данный режим может не работать в определенных приложениях.



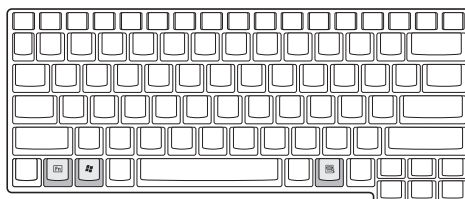
Встроенная цифровая клавиатура



Встроенная цифровая клавиатура обладает теми же функциями, что и цифровая клавиатура настольного компьютера. Она обозначена маленькими значками, расположенными в верхнем правом углу клавиш. Чтобы облегчить использование клавиатуры, символы контроля курсора не обозначены на клавишах.

Доступ к функциям	Num Lock On	Num Lock Off
Цифровые клавиши на встроенной клавиатуре	Ввод цифр обычным способом.	
Клавиши контроля курсора на встроенной клавиатуре	Удерживайте Shift во время использования клавиш курсора.	Удерживайте Fn во время использования клавиш курсора.
Основные клавиши	Удерживайте Fn во время набора букв на встроенной клавиатуре.	Набирайте буквы обычным способом.

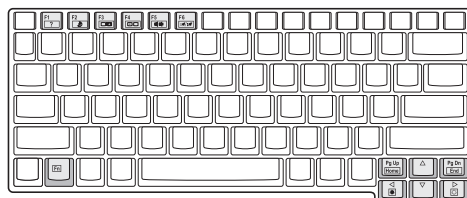
Клавиши Windows



Клавиатура содержит две клавиши, которые выполняют специфичные для ОС Windows функции.

Клавиша	Описание
Клавиша с логотипом Windows	Стартовая клавиша. Комбинации с использованием этой клавиши имеют несколько функций. Вот несколько примеров: Клавиша с логотипом Windows + Tab (Активизация следующей кнопки Taskbar) Клавиша с логотипом Windows + E (Запуск проводника) Клавиша с логотипом Windows + F (Поиск документа) Клавиша с логотипом Windows + M (Свернуть все) Клавиша с логотипом Windows + Shift + M (Развернуть все) Клавиша с логотипом Windows + R (Вывод диалогового окна Запуск (Run))
Клавиша приложения	Открывает контекстное меню приложения (аналог щелка правой кнопки мыши).

Горячие клавиши



В данном ноутбуке применяются "горячие" клавиши и их комбинации для доступа к таким функциям, как контраст экрана и его яркость, регуляция громкости и настройка программы конфигурирования BIOS.

Клавиша	Функция	Знак	Описание
Fn-F1	Помощь	?	Показывает список горячих клавиш и их функции.
Fn-F2	Спящий режим		Вводит компьютер в "спящий" режим, опции которого могут быть заданы в разделе "Управление электропитанием" (Power Management) в "Панели управления" (Control Panel) Windows.
Fn-F3	Переключатель		Переключает режим работы дисплея; дисплей компьютера, внешний режим дисплея монитор (в случае его подключения) и одновременная работа дисплея и внешнего монитора.
Fn-F4	Подсветка экрана		Выключает подсветку экрана для сохранения энергии. Нажмите любую клавишу, чтобы вновь включить подсветку.
Fn-F5	Колонки		Включает и выключает колонки; выключает звук.
Fn-F6	Переключатель сенсорной панели Touchpad		Включает или выключает сенсорную панель.
Fn-PgUp	Home		Функционирует как и клавиша "Home" ("Домой").
Fn-PgDn	End		Функционирует как и клавиша "End" ("Конец").
Fn-→	Увеличение яркости		Увеличивает яркость экрана.
Fn-←	Уменьшение яркости		Уменьшает яркость экрана.

Активация горячих клавиш

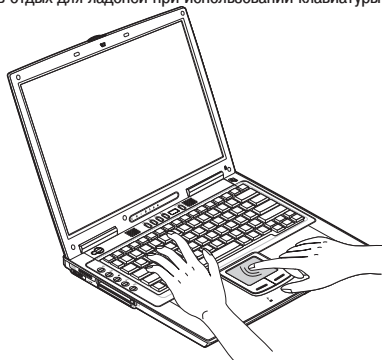
Чтобы активировать горячие клавиши, нажмите и удерживайте клавишу Fn, а затем нажмите другую клавишу из комбинации горячих клавиш.



RU

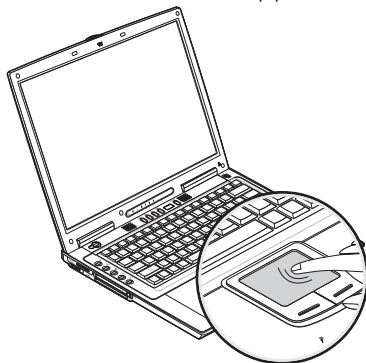
Эргономика клавиатуры

Расположенная под клавиатурой широкая и изогнутая подставка для ладоней создана по всем канонам эргономики для того, чтобы обеспечить отдых для ладоней при использовании клавиатуры.



Сенсорная панель Touchpad

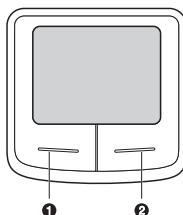
Встроенная сенсорная панель Touchpad является устройством указания, считывающим движения на своей поверхности. Это означает, что курсор следует движениям Вашего пальца на поверхности сенсорной панели. Его центральное расположение на панели призвано обеспечить максимальный комфорт пользователю.



Основные приемы использования сенсорной панели Touchpad

Ниже описаны основные приемы использования сенсорной панели:

Внимание: Реальное расположение элементов компьютера может отличаться от показанных на рисунках.



- Двигайте Ваш палец вдоль панели, чтобы переместить курсор.
- Нажмите левую (1) и правую (2) клавиши, расположенные вблизи панели, чтобы получить доступ к функциям выбора и исполнения. Эти две клавиши являются аналогичными по функциям левой и правой клавишам мыши. Нажатие на самой сенсорной панели приводит к аналогичному результату.



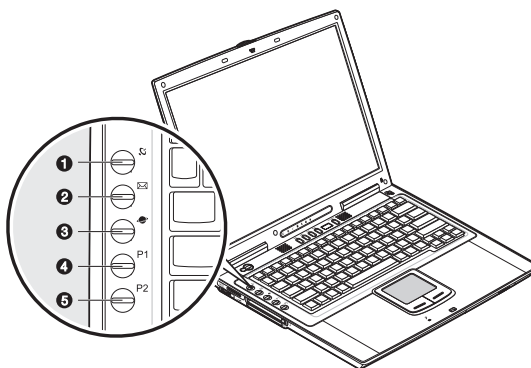
Функция	Левая кнопка	Правая кнопка	Нажатие на панель
Выполнение	Быстрое двойное нажатие		Нажмите дважды (со скоростью, соответствующей скорости двойного нажатия мыши).
Выбор	Нажмите один раз		Нажмите один раз
Перетягивание	Нажмите и удерживайте, затем используйте палец для перетягивания курсора по панели.		Нажмите дважды (со скоростью, соответствующей скорости нажатия мыши), и удерживайте палец на панели после второго нажатия.
Доступ в контекстное меню		Нажмите один раз	

RU

Внимание: При использовании сенсорной панели следите, чтобы Ваши пальцы были сухими и чистыми. Поддерживайте панель в сухом и чистом виде. Сенсорная панель весьма чувствительна к движениям пальцев. Следовательно, чем легче прикосновение, тем лучше реакция панели. Слишком сильное нажатие не приведет к лучшей ответно реакции панели.

Клавиши запуска

Расположенные в верхней части клавиатуры пять клавиш запуска используются для запуска часто используемых программ.



#	Элемент	Знак	Описание
1	Беспроводное соединение		Данная клавиша используется для включения/выключения функции подключения к беспроводной локальной сети LAN (опционально).
2	Email		Данная клавиша используется для запуска приложения для работы с электронной почтой.
3	Браузер Internet		По умолчанию используется для запуска Вашего Internet-браузера.
4	P1		Данная клавиша программируется пользователем.
5	P2		Данная клавиша программируется пользователем.

Хранение информации

Данный ноутбук оборудован следующими устройствами хранения информации:

- Вместительный накопитель на жестких дисках SATA
- Внутренний комбинированный привод DVD, DVD/CD-RW, DVD Dual или DVD Super Multi
- Разъем для карт внешней памяти "4-в-1"
- Внешний USB дисковод гибких дисков 3.5-inch FDD (опционально)

Жесткий диск

Данное устройство служит для хранения информации, программ и данных пользователя.

Привод оптических дисков

Высокоскоростной комбинированный привод DVD, DVD/CD-RW, DVD Dual или DVD Super Multi дает Вам возможность доступа к мультимедийным технологиям. Данное устройство позволяет Вам смотреть фильмы в формате DVD, а комбинированный привод, кроме того, позволяет Вам записывать собственную информацию на CD-RW диск.

Установка диска

Чтобы вставить диск в дисковод оптических дисков, нажмите кнопку извлечения, чтобы извлечь лоток привода. Вытяните лоток и поместите диск на шпиндель дисковод; затем задвиньте лоток дисковод.

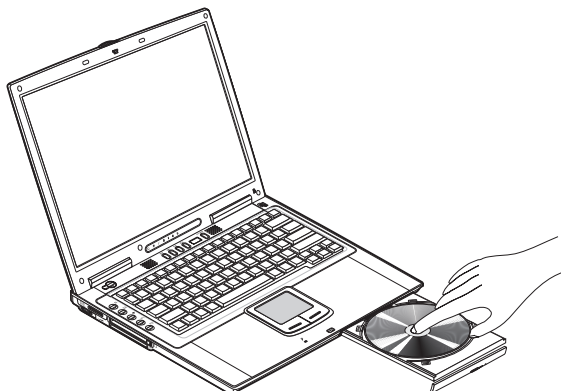


Извлечение диска

Перед извлечением диска убедитесь, что ни одна программа или приложение его не используют. Затем нажмите кнопку извлечения диска, вытяните лоток и снимите диск со шпинделя. Закройте лоток дисковод.



RU



Воспроизведение фильмов формата DVD

Чтобы воспроизвести фильмы в формате DVD на Вашем компьютере, просто вставьте DVD диск в дисковод, и фильм автоматически начнет воспроизводиться в течение нескольких секунд.

Важная информация! Когда Вы запускаете проигрыватель DVD в первый раз, программа попросит Вас указать код региона. Диски DVD подразделяются на 6 регионов. Указав один раз код региона, Ваш проигрыватель дисков и в дальнейшем будет работать только с дисками, предназначенными для этого региона. Вы можете указывать различные коды регионов максимум пять раз (включая первый раз), после чего код, указанный последний раз, останется постоянным. Восстановление Вашего жесткого диска не сможет обнулить лимит указания кода региона. Обратитесь к таблице внизу, чтобы получить информацию, касающуюся кодов регионов для фильмов в формате DVD.

Код региона	Страна или регион
1	США, Канада
2	Европа, Ближний Восток, ЮАР, Япония
3	Юго-Восточная Азия, Тайвань, Корея (Южная)
4	Латинская Америка, Австралия, Новая Зеландия
5	Бывший СССР, часть Африки, Индия
6	Китай

Внимание: чтобы изменить код региона, вставьте диск DVD, предназначенный для другого региона. Пользуйтесь интерактивной on-line службой помощи для получения дополнительной информации.

Вы также можете использовать панель Audio DJ для управления воспроизведением звука. См. раздел "Панель управления Audio DJ".

Запись CD дисков

В зависимости от типа привода оптических дисков, установленного на Вашем компьютере, Вы можете записывать CD или DVD диски самостоятельно. Привод CD-RW служит для записи дисков CD-R (CD-Recordable) или CD-RW (CD-ReWritable). Привод DVD Dual служит для записи DVD+/-RW дисков. Привод Super Multi служит для записи дисков DVD+/-RW или DVD-RAM. Пожалуйста, воспользуйтесь разделом помощи программного обеспечения для записи дисков для получения дополнительной информации.

Внимание: Привод DVD-ROM не может использоваться для записи дисков CD или DVD.



Разъем карт памяти "4-в-1"

Компьютер укомплектован разъемом карт памяти "4-в-1", способным осуществлять двустороннюю передачу данных с/на карты Memory Stick, SD, xD-Picture Card или MMC. Для получения дополнительной информации см. раздел "Разъем карт памяти "4-в-1"

RU

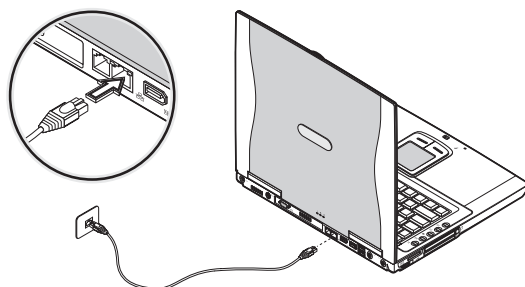
Возможности подключения

Данный ноутбук укомплектован встроенными приспособлениями для подключения к различным сетям и соединения с другими компьютерами.

Локальная сеть Ethernet (LAN)

Данная встроенная функция подключения позволяет Вам подсоединить Ваш компьютер к сети Ethernet (10/100 Mbps стандарт; 10/100/1000 Mbps опционально).

Чтобы использовать данную возможность, подключите Ethernet-кабель к гнезду для сетевого соединения на задней панели компьютера и подсоедините его к разъему или концентратору сети.



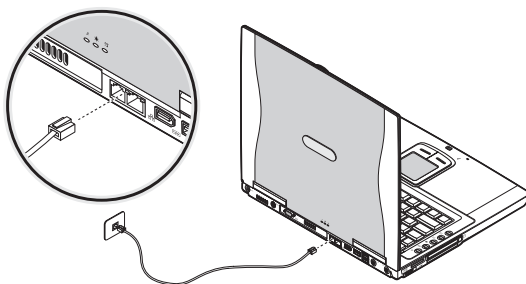
Внимание: Реальное расположение элементов компьютера может отличаться от показанных на рисунках.

Факс-модем

Данный ноутбук имеет встроенный факс-модем (возможно использование в некоторых странах).

Предупреждение: Данный модемный порт не совместим с цифровыми телефонными линиями. Подключение к цифровым линиям приведет к повреждению модема.

Чтобы использовать порт факс-модема, подключите телефонный кабель к порту модема и подсоедините его к телефонной розетке.



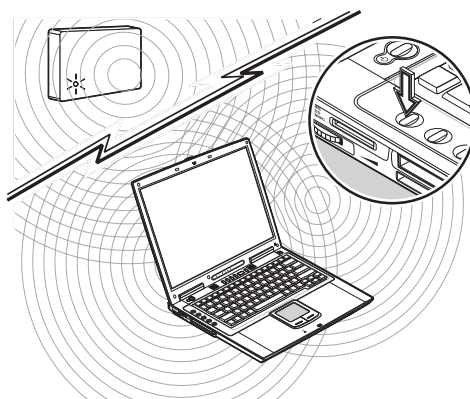
Внимание: Реальное расположение элементов компьютера может отличаться от показанных на рисунках.



RU

Беспроводные соединения

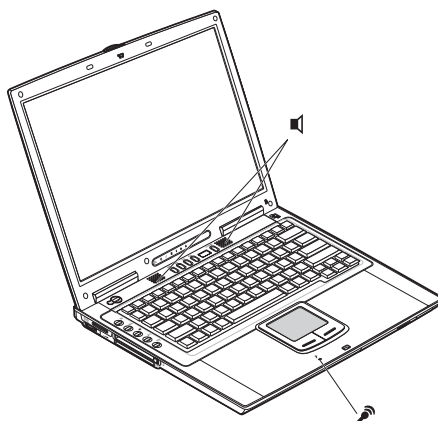
Данный ноутбук может быть оборудован устройствами беспроводных соединений (опционально). Данная функция позволяет Вам подключиться к беспроводной Ethernet сети и установить соединение с другими беспроводными устройствами.



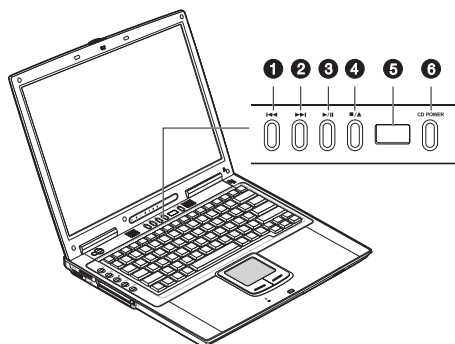
Вы можете вручную отключить данную функцию беспроводного соединения.

Звук

Ваш ноутбук оборудован 16-битным высокоточным стерео устройством воспроизведения звука. Колонки ноутбука располагаются вблизи клавиатуры, чтобы обеспечить прямую передачу звука.



На задней панели ноутбука располагаются аудио-порты. См. раздел "Вид сзади" данного руководства пользователя для получения дополнительной информации о размещении портов. См. также раздел "Аудио устройства" для получения дополнительной информации о подключении внешних звуковых устройств.



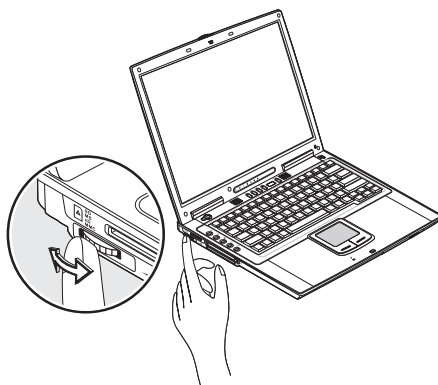
Внимание: Реальное расположение элементов компьютера может отличаться от показанных на рисунках.

Когда компьютер включен, Вы также можете осуществлять контроль воспроизведения музыкальных CD-дисков.

#	Пункт	Описание
1	Предыдущая дорожка	Переход к предыдущей дорожке.
2	Следующая дорожка	Переход к следующей дорожке.
3	Воспроизведение/пауза	Воспроизведение или приостановка звукового потока.
4	Остановка/извлечение	Остановка воспроизведения; извлечение диска.
5	Индикатор состояния	Отображает текущее состояние привода.
6	Питание	CD POWER Включение/отключение функции Audio DJ.

Регулировка уровня громкости

Вращающийся регулятор громкости расположен слева в нижней части компьютера и позволяет Вам регулировать уровень громкости. Чтобы увеличить громкость, покрутите его в направлении передней части компьютера; и в направлении задней части компьютера, чтобы уменьшить громкость.





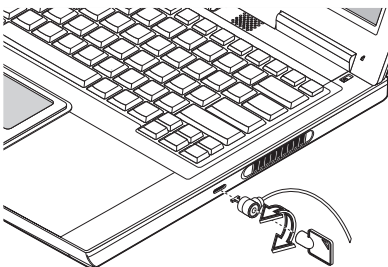
Безопасность Вашего компьютера

Функции безопасности включают в себя как механическую, так и программную защиту — замок безопасности и пароль.

Замок безопасности

Замок безопасности, расположенный на правой панели ноутбука, позволяет Вам использовать замок безопасности типа Kensington.

Обмотайте шнур безопасности вокруг неподвижного объекта, такого как стол или ручка сейфа. Вставьте замок в разъем безопасности на компьютере и поверните ключ, закрыв замок. Возможна поставка без вышеописанного замка безопасности.



Пароли

Пароли предотвращают несанкционированный доступ к Вашему компьютеру. Когда пароль установлен, никто не сможет получить доступ к Вашему ноутбуку без введения правильного пароля.

Существуют три типа пароля:

- Пароль администратора — защищает Ваш компьютер от несанкционированного доступа к ключевым параметрам в утилите конфигурирования BIOS.
- Пароль пользователя — защищает Ваш компьютер от несанкционированного использования и позволяет ограниченный доступ к настройкам BIOS.

См. раздел "О паролях" для получения дополнительной информации.

Важная информация: Не забывайте Ваш пароль пользователя и пароль для доступа к жесткому диску! Если Вы забудете пароль, обратитесь к Вашему дилеру и авторизованный сервисный центр.

Работа от батареи

Оптимизация работы батареи

В данном разделе руководства пользователя Вы сможете получить необходимую информацию о работе компьютера от батареи. Оптимизация работы аккумуляторной батареи позволяет увеличить количество циклов перезарядки и улучшить работоспособность. Следуйте приведенным ниже инструкциям для обеспечения максимального использования ресурсов батареи.

- Приобретите дополнительную резервную батарею.
- По возможности используйте сетевой адаптер, прибегая к энергии батареи только в случае работы в дороге.
- Храните батарею установленной в компьютер. Постоянная зарядка батареи позволяет избавиться от нежелательного эффекта саморазряда.
- Извлеките PC-карту из соответствующего разъема в случае ненадобности, поскольку PC-карта потребляет дополнительную энергию. См. раздел "Извлечение карты".
- Храните батарею в сухом прохладном месте. Рекомендуемый диапазон температур – от 10 до 30 градусов Цельсия. Чем выше температура хранения, тем большим является уровень саморазряда батареи.
- Батарея выдерживает около 400 перезарядок. Чрезмерное количество перезарядок укорачивает срок работы батареи.
- Оберегайте батарею и сетевой адаптер. См. раздел "Уход и обслуживание" в введении.

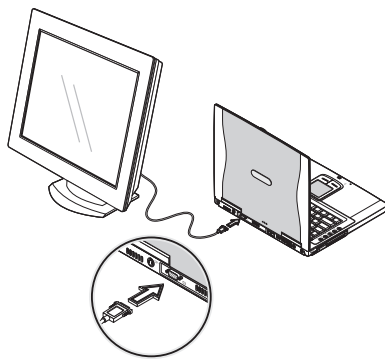
Периферийные и дополнительные устройства

Ваш компьютер обладает возможностью подключения множества дополнительных устройств при помощи встроенных портов, соединительных разъемов и отсеков. В данном разделе описываются способы подключения периферийных и дополнительных устройств, призванных облегчить работы с компьютером. При подключении периферийных устройств обращайтесь за информацией к прилагаемому к устройству руководству. Вы можете приобрести большинство описанных периферийных устройств у Вашего авторизованного дилера. В данной главе также содержится информация о способах модернизации ключевых компонентов компьютера. Модернизация поможет Вам иметь ноутбук, сочетающий в себе все последние технологические новшества.

Внешний монитор

Вы можете подключить внешний монитор к порту внешнего монитора на задней панели. Обратитесь к руководству пользователя монитора для дальнейших инструкций.

Внимание: Если внешний монитор не подключен, закрытие крышки дисплея приведет к переходу компьютера в режим ожидания.



Внимание: Реальное расположение элементов компьютера может отличаться от показанных на рисунках.



RU

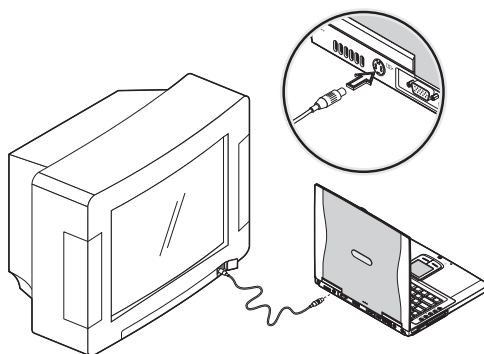
Использование нескольких мониторов

Ваш ноутбук может использовать предлагаемую ОС Windows функцию совместимости нескольких мониторов, что позволяет использовать компьютер для организации презентаций. Таким образом, все что отображается на экране Вашего компьютера, будет аналогично отображаться на экране внешнего монитора.

Чтобы использовать данную функцию, подключите внешний монитор к порту внешнего монитора или к гнезду S-video. Затем Вы можете свободно настроить работу обоих мониторов при помощи клавиш Fn-F3.

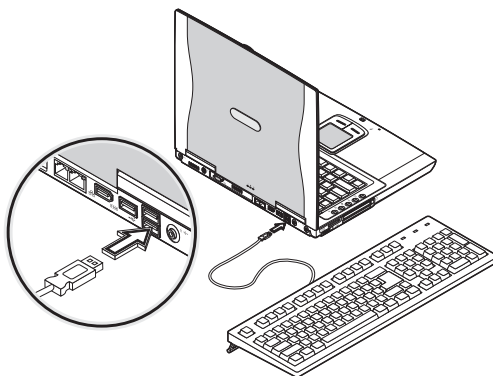
Гнездо S-video

Порт S-video позволяет Вам подключать к компьютеру телевизор или монитор, который поддерживает вход S-video. Эта функция может быть полезна при проведении презентаций на большом экране.



Внешняя клавиатура

Данный ноутбук имеет полноценную компьютерную клавиатуру со встроенной малой клавишной панелью. Если Вам покажется более удобным использовать настольную клавиатуру, Вы можете подключить внешнюю USB-клавиатуру к свободному USB-порту.

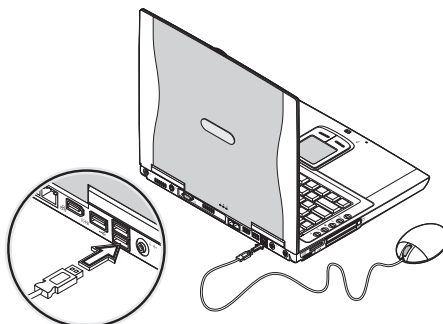




Внешний манипулятор

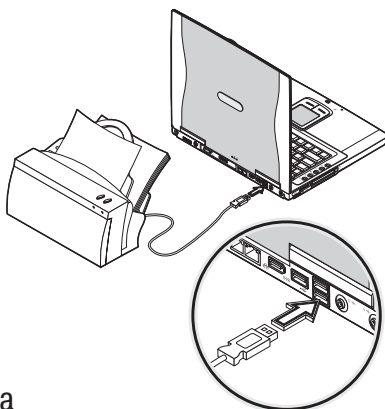
В данном ноутбуке предусмотрено использование USB-мыши или подобного устройства указания. Просто подключите данное устройство к свободному USB-порту.

RU



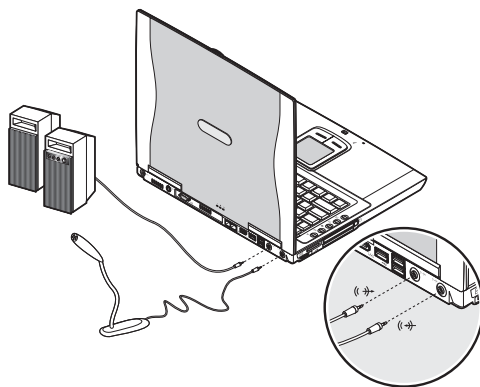
Принтер

Вы можете подключить принтер к параллельному порту Вашего компьютера. Вы также можете подключить USB-принтер к свободному USB-порту. Обратитесь к руководству пользователя принтера для получения инструкций.



Аудио устройства

Аудио устройства с легкостью можно подключить к аудио портам, расположенным на задней панели компьютера. Вы можете подключить внешний микрофон (или подобное устройство) к линейному входу ноутбука. Усилители звука (колонки) или наушники можно подсоединить к линейному выходу, который также поддерживает формат цифрового выхода (S/PDIF).





PC-карта

Данный компьютер имеет встроенный CardBus PC Card разъем, предназначенный для PC-карты (type II). Пожалуйста, обратитесь к Вашему дилеру за помощью в выборе PC-карты для Вашего компьютера.

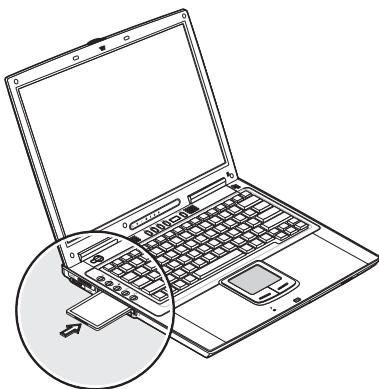
Разъем для PC-карты

Разъем CardBus PC Card (type II) расположен на левой панели компьютера и предназначен для установки специальных карт (размером с кредитную карту), которые значительно расширяют функциональные возможности ноутбука. PC-карты (ранее PCMCIA) являются опциональными приложениями к портативным компьютерам, предоставляя последним дополнительные возможности, характерные ранее только для настольных рабочих станций. Среди подобных карт (type II) имеются: карты флэш-памяти, SRAM, факс-модем, карты локальной сети LAN и SCSI-карты. Данный разъем произведен с применением технологии (16-bit PC card), расширяющей поток информации до 32 бит.

Внимание: Обратитесь к руководству пользователя Вашей карты для получения информации о способах ее установки и использования.

Установка карты

Вставьте карту в разъем и установите соответствующее соединение (например, при помощи сетевого кабеля) в случае необходимости. Обратитесь к руководству пользователя Вашей карты для получения информации о способах ее использования.

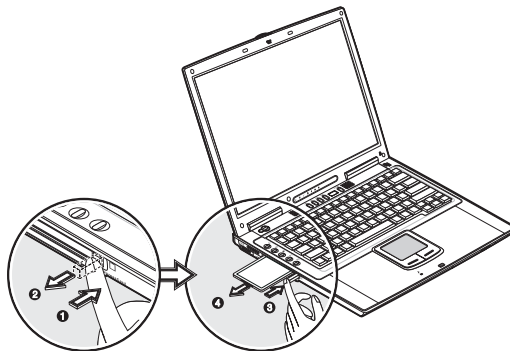


Извлечение карты

Прежде чем извлечь PC-карту:

- Закройте все приложения, использующие данную карту.
- Произведите нажатие левой кнопки манипулятора (мыши) по иконке "безопасное отключение оборудования" (Safely Remove Hardware) в панели задач и прекратите работу карты.

Нажмите кнопку извлечения карты один раз (1) и приподнимите ее (2); затем нажмите кнопку второй раз (3) и извлеките карту (4).





ExpressCard

Ваш компьютер имеет комбинированный разъем для модуля внешней памяти ExpressCard/34 или ExpressCard/54. Обратитесь к Вашему дилеру для приобретения соответствующих модулей.

RU

Разъем ExpressCard

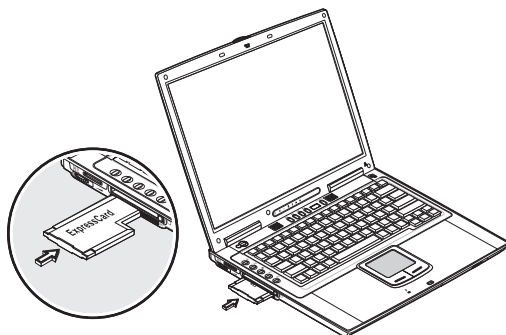
Разъем ExpressCard располагается на левой панели компьютера и служит для установки карт памяти, существенно расширяющих возможности компьютера.

Стандарт ExpressCard был разработан группой компаний-разработчиков стандарта PCMCIA и призван стать представителем нового поколения подключаемых карт ввода-вывода информации. Стандарт ExpressCard поддерживает интерфейсы USB 2.0 и PCI Express.

Внимание: Обратитесь к руководству пользователя карты для получения информации о порядке установки и использования карты и ее функций.

Установка карты

Вставьте модуль ExpressCard в разъем и в случае необходимости произведите дополнительные подключения (например, сетевой кабель). Обратитесь к руководству пользователя карты для получения дополнительной информации.

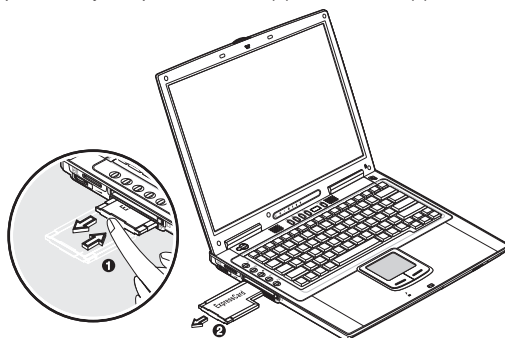


Извлечение карты

Чтобы извлечь карту из разъема, выполните следующие операции:

- Закройте все приложения, использующие карту.
- Нажмите левой кнопкой мыши на пиктограмме "Безопасное отключение оборудования" (Safely Remove Hardware) в Панели задач и отключите карту.

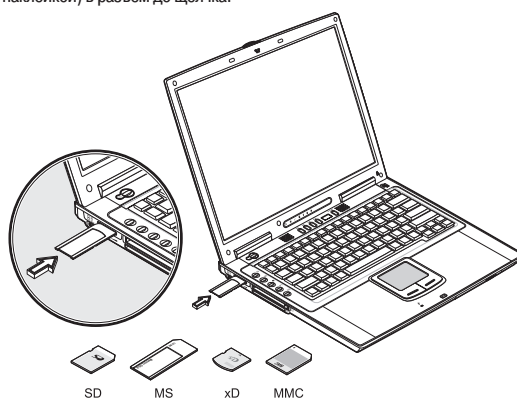
Вожмите модуль карты ExpressCard глубже в разъем до щелчка(1), затем вытяните(2) и извлеките карту.





Разъем карт памяти "4-в-1"

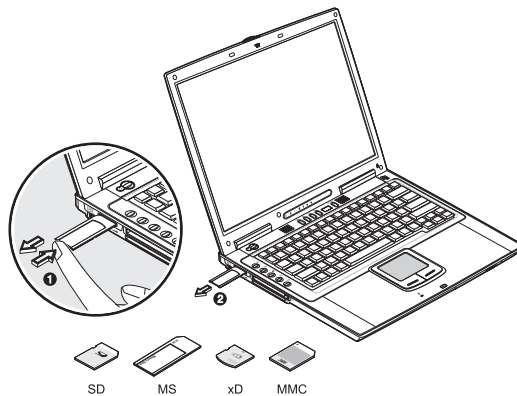
Компьютер укомплектован разъемом карт памяти "4-в-1", способным осуществлять двустороннюю передачу данных с/на карты Memory Stick, SD, xD-Picture Card или MMC. Карты памяти используются в большом количестве цифровых устройств, таких как, например, цифровые камеры, фотоаппараты и мобильные телефоны. Вставьте карту (вверх наклейкой) в разъем до щелчка.



Теперь карта появилась в разделе "Мой компьютер" (My Computer) ОС Windows в качестве дополнительного хранилища данных, куда вы можете копировать файлы.

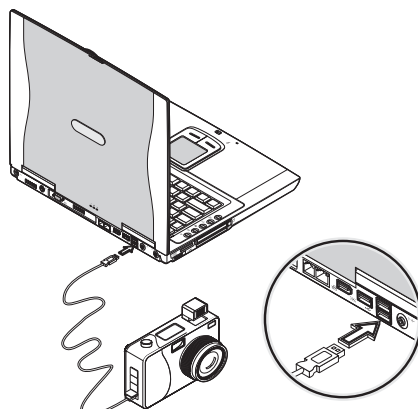
Чтобы извлечь карту из разъема, выполните следующие операции:

1. Убедитесь, что карта не задействована (например, копирование или удаление файлов).
2. Возьмите карту глубже в разъем до щелчка, затем вытяните и извлеките карту.



USB-устройства

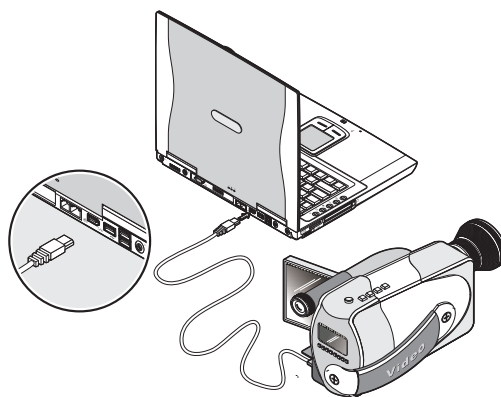
В данном ноутбуке имеются три USB-порта (Universal Serial Bus 2.0 ports) на задней панели, которые позволяют осуществлять подключение периферийного оборудования без использования дополнительных приспособлений. USB 2.0 является вторым поколением стандарта USB, которое обеспечивает более быстрый обмен данными и совместимость с устройствами стандарта USB 1.1. Наиболее распространенные USB-устройства: мышь, клавиатура, цифровая камера.



Перед отключением USB-устройства от компьютера необходимо нажать иконку "безопасное отключение оборудования" (Safely Remove Hardware) в панели задач и прекратить работу устройства, затем отключить само устройство. Обратитесь к руководству пользователя Вашего устройства для получения дополнительной информации.

Устройства IEEE 1394

Компьютерный порт IEEE 1394 позволяет подключать к ноутбуку различные IEEE 1394-устройства, такие как цифровая камера или дополнительное устройство хранения информации.



Прежде чем отключить устройство IEEE 1394 от компьютера, необходимо нажать иконку "безопасное отключение оборудования" (Safely Remove Hardware) в панели задач и прекратить работу устройства, затем отключить само устройство. Обратитесь к руководству пользователя Вашего устройства для получения дополнительной информации.



Различные возможности

Дополнительные батареи

Вы можете заказать дополнительный адаптер сети переменного тока и запасные батареи.

Батарея

Рекомендуется иметь запасную батарею, что особенно актуально во время длительных поездок и путешествий. Литий-ионная батарея в сочетании с функциями экономии электропитания обеспечивает Вас большим количеством времени работы с компьютером в дороге.

Сетевой адаптер

Компактный сетевой адаптер позволяет Вам заряжать батарею и обеспечивает Ваш компьютер энергией от сети переменного тока. Вы можете заказать запасной сетевой адаптер, чтобы избавиться от необходимости носить его с собой с работы домой и обратно.

RU





Программное обеспечение

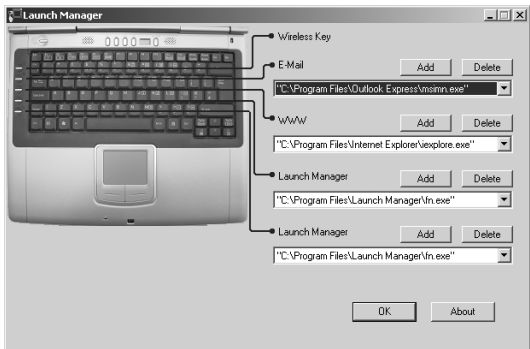
В данной главе обсуждаются важные вопросы, связанные с программным обеспечением Вашего ноутбука

RU

Настройка клавиш запуска

Программа настройки клавиш запуска (Launch Manager) позволяет Вам установить клавиши быстрого запуска (за исключением кнопки беспроводной локальной сети), расположенные слева на клавиатуре. См. раздел "Клавиши запуска" для получения информации об их расположении.

Внимание: Реальное расположение элементов компьютера может отличаться от показанных на рисунках.



Вы можете получить доступ к программе настройки клавиш запуска путем последовательного выбора меню "Пуск" (Start), "Все программы" (All Programs), а затем "Менеджер запуска" (Launch Manager). Нажатие на еще не назначенную клавишу быстрого запуска также приведет к запуску программы настройки данных клавиш.

Утилита BIOS

Утилита BIOS – это программа конфигурирования аппаратных средств, встроенная в BIOS (Basic Input/Output System) Вашего компьютера (базовая система ввода/вывода).

Ваш компьютер уже настроен и оптимизирован для работы и Вам нет необходимости запускать данную утилиту. Тем не менее, если Вы столкнулись с проблемами конфигурации компьютера, Вы можете прибегнуть к ее запуску. При возникновении проблемы, пожалуйста, обратитесь к главе "Разрешение проблем".

Чтобы активировать утилиту BIOS, нажмите клавишу F2 во время стадии начальной загрузки системы (POST).

PhoenixBIOS Setup Utility					
Information	Main	Advanced	Security	Boot	Exit
CPU Type	Intel (R) Pentium(R) M processor 1.60GHz				
CPU Speed	1600 MHz				
System Memory	640 KB				
Extended Memory	251904 KB				
System BIOS Version	RXX-XXX				
VGA BIOS Version	XXXX				
KBC Version	XX.XXXX.XX				
Serial Number	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX				
Asset Tag Number					
Product Name	E2V				
Manufacturer Name					
UID Number	00000000-0000-0000-0000-000000000000				
Tracking Number	None				
F1 Help	F2 Select Item	F5/F6 Change Values	F9 Setup Defaults		
Esc Exit	F10 Select Menu	Enter Select > Sub-Menu	F10 Save and Exit		

Внимание: Изображение экран, показанное выше, является ознакомительным. Реальные значения параметров могут отличаться.





RU

Навигация по утилите BIOS

Основными являются следующие пункты меню:

- Information (Информация) — отображает основную информацию об аппаратных средствах компьютера.
- Main (Главное) — содержит основные настройки компьютера, такие как дата, время и порядок загрузки.
- Advanced (Дополнительно) — позволяет осуществить конфигурирование дисков и портов ввода/вывода (I/O (input/output ports)).
- Intel Advanced (Intel Дополнительно) — содержит дополнительные технические установки, относящиеся к процессору на базе Intel.
- Security (Безопасность) — позволяет установить пароли для защиты компьютера.
- Boot (Загрузка) — позволяет установить порядок загрузки элементов системы.
- Exit (Выход) — включает опции сохранения или отклонения изменений и выхода из утилиты BIOS.

Внимание: Некоторые параметры являются крайне важными. Не вносите изменений в те параметры, функции которых Вам не ясны.

Чтобы войти в меню, используйте клавиши влево / вправо < >. Внутри меню перемещайтесь при помощи следующих комбинаций:

- Используйте клавиши курсора вверх/вниз (↑ ↓), чтобы выбрать пункт меню.
- Используйте клавиши F5 или F6, чтобы изменить значение параметра.
- Используйте Enter, чтобы войти в подменю.
- Используйте Esc, чтобы подняться на один уровень вверх.

Внимание: Вы можете изменить значение параметра, если он заключен в квадратных скобках. Навигационные клавиши для перемещения по меню показаны внизу экрана. Пожалуйста, обращайтесь внимание на справочную информацию, появляющуюся на информационной панели помощи (Item Specific Help), когда Вы выбираете один из параметров.

Чтобы загрузить оптимальные значения параметров, установленные по умолчанию, нажмите F9; затем нажмите F10, чтобы сохранить изменения и выйти из утилиты BIOS.

Внимание: Не забывайте Ваш пароль. Если Вы забыли свой пароль, обратитесь к Вашему дилеру за помощью в его восстановлении.

О паролях

Вы можете установить, изменить или отменить пароли в меню "Безопасность" (Security).

Установка пароля

Следуйте приведенным инструкциям:

1. Используйте клавиши курсора вверх/вниз (↑ ↓), чтобы выбрать необходимый параметр пароля (пароль администратора (Supervisor), пароль пользователя (User) или пароль на жесткий диск (Primary Hard Disk) и нажмите клавишу Enter. Появится диалоговое окно установки пароля:

Set Password	
Enter New Password	[]
Confirm New Password	[]

2. Введите пароль в поле ввода пароля (Enter New Password). Пароль может состоять из букв и цифр общим числом до 8 (A-Z, a-z, 0-9).

Важная информация: Будьте внимательны при вводе пароля, поскольку символы пароля не отображаются на экране.

3. Нажмите Enter. Затем повторно введите пароль в диалоговом окне подтверждения пароля (Confirm New Password) и вновь нажмите Enter.

Setup Notice
Changes have been saved. [Continue]



4. Нажмите Enter, чтобы принять изменения и сохранить пароль.

Изменение или отмена пароля

Следуйте инструкциям:

1. Используйте клавиши курсора вверх/вниз (↑/↓), чтобы выбрать необходимый параметр пароля и нажмите клавишу Enter. Появится диалоговое окно.

Set Password	
Enter Current Password	[]
Enter New Password	[]
Confirm New Password	[]

2. Введите текущий пароль, затем нажмите Enter.

- Чтобы изменить пароль, введите новый пароль в поле ввода нового пароля (Enter New Password) и нажмите Enter. Затем повторно введите пароль в поле подтверждения пароля (Confirm New Password) и нажмите Enter.
- Чтобы отменить пароль, нажмите Enter дважды (по одному разу в поле ввода нового пароля (Enter New Password) и поле подтверждения нового пароля (Confirm New Password) без ввода каких-либо символов в этих полях.

Setup Notice
Changes have been saved. [Continue]

Нажмите Enter, чтобы принять внесенные изменения.

О порядке загрузки

В меню "Порядок загрузки" (Boot) используйте клавиши курсора вверх/вниз (↑/↓), чтобы выбрать соответствующее устройство, затем нажмите F5 или F6, чтобы изменить их порядок. Пункты со знаком "+" могут содержать подменю.

Разрешение проблем

В данной главе Вы найдете описание решения наиболее общих проблем системы. Прочитайте данную информацию, прежде чем звонить в службу сервиса в случае возникновения проблемы. Решение наиболее сложных проблем требуют открытия корпуса компьютера. Не пытайтесь сделать это самостоятельно. Обратитесь к Вашему дилеру или в авторизованный сервисный центр.

Часто задаваемые вопросы

Ниже располагается список возможных проблемных ситуаций, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации компьютера, а также предлагаются различные способы их решения.

Я нажимаю кнопку включения питания, но компьютер не загружается.

Посмотрите на индикатор питания:

- Если он не горит, в компьютер не поступает электроэнергия. Проверьте следующее:
- Если Вы используете энергию батареи, батарея может быть разряжена и ее заряда недостаточно для работы компьютера. Подключите сетевой адаптер, чтобы перезарядить батарею.
- Убедитесь, что адаптер правильно подключен и к компьютеру, и к розетке электрической сети.
- Если он горит, проверьте следующее:
- Если горит индикатор режима ожидания, то компьютер находится в режиме ожидания. Нажмите кнопку включения питания, чтобы перезагрузить компьютер.
- Проверьте, не находится ли в дисковом не загрузочный (не системный) гибкий диск. Извлеките дискету или замените ее загрузочной, нажмите комбинацию клавиш Ctrl-Alt-Del для перезагрузки системы. Некоторые файлы операционной системы могут быть повреждены или отсутствовать. Вставьте загрузочную дискету, создаваемую при установке Windows в дисковод гибких дисков и нажмите комбинацию Ctrl-Alt-Del для перезагрузки системы. Программа проведет проверку системы и произведет необходимые изменения.



RU

На экране нет изображения.

Система управления электропитанием компьютера автоматически отключает экран для экономии энергии. Нажмите на любую клавишу для возобновления работы экрана.

Если нажатие клавиши не приводит к возобновлению работы экрана, возможны два причины данной проблемы:

- Уровень яркости экрана может быть слишком высоким. Нажмите Fn-< и Fn->, чтобы отрегулировать уровень яркости.
- Возможно, функции экрана переданы внешнему монитору. Нажмите горячую клавишу переключения режимов дисплея Fn-F3, чтобы вновь передать функции экрана дисплею Вашего ноутбука.

Изображение не является полноэкранным.

Убедитесь, что разрешение монитора соответствует разрешению, которое поддерживает Ваша система. Произведите щелчок правой кнопкой манипулятора на рабочем столе Windows и выберите вкладку "Свойства" (Properties), чтобы вызвать диалоговое окно "Свойства монитора" (Display Properties). Затем выберите подменю "Установки" (Settings), чтобы установить необходимое разрешение. Разрешение ниже того, на которое оптимизирована система, приводит к отображению не полноэкрannого изображения на экране дисплея и внешнем мониторе.

Звук компьютера не работает.

Проверьте следующее:

- Громкость может быть отключена. В ОС Windows обратите внимание на пиктограмму управления уровнем громкости, расположенную на панели задач. Если она перечеркнута, произведите однократное нажатие манипулятором и отключите принудительную блокировку звука (Mute).
- Колонки могут быть выключены. Нажмите Fn-F5, чтобы включить колонки (данная комбинация также служит и для выключения колонок).
- Уровень громкости может быть слишком низок. Отрегулируйте уровень громкости при помощи регулятора, расположенного на правой панели компьютера. В ОС Windows обратите внимание на пиктограмму управления уровнем громкости, расположенную на панели задач; произведите однократное нажатие манипулятором и отрегулируйте уровень звука.

Если наушники, головные телефоны или внешние колонки подключены к линейному выходу ноутбука, внутренние колонки автоматически выключаются.

Клавиатура не работает.

Попробуйте подключить внешнюю клавиатуру к USB-порту на задней панели компьютера. Если клавиатура работает, обратитесь к Вашему дилеру или в авторизованный сервисный центр, так как может быть поврежден шнур внутренней клавиатуры.

Принтер не работает.

Проверьте следующее:

- Убедитесь, что принтер подключен к розетке питания и включен.
- Убедитесь, что кабель принтера правильно подключен к USB-порту компьютера и соответствующему порту принтера.

Я хочу установить свое местоположение, чтобы воспользоваться внутренним модемом.

Чтобы использовать коммуникационное программное обеспечение (например, HyperTerminal), Вам необходимо установить свое месторасположение:

1. Выберите "Пуск" (Start), "Панель управления" (Control Panel); затем произведите двойной щелчок на пиктограмме "Телефон и модем" (Phone and Modem Options).
2. Установите свое месторасположение. Обратитесь к руководству пользователя Windows.

Почему я не могу зарядить батарею на 100%, когда она заряжена на 99-95%?

Чтобы продлить срок эксплуатации батареи, система позволяет заряжать ее до 95%. Тем не менее, рекомендуется иметь запасную батарею и позволять батарее компьютера полностью вырабатывать содержащуюся в ней энергию.

Сенсорная панель Touchpad не работает.

Проверьте включена ли сенсорная панель, для ее включения используйте клавишу Fn-F6. См. раздел "Горячие клавиши" для получения дополнительной информации.



Сообщения об ошибках

Если Вы получили сообщение об ошибке, запишите данное сообщение и предпримите соответствующие действия. Расположенная ниже таблица содержит выдаваемые системой сообщения об ошибках в алфавитном порядке, а также предлагает некоторые способы решения данных проблем.

RU

Внимание: Если Ваша система выдает сообщение об ошибке, помеченное ниже звездочкой (*), запишите сообщение и обратитесь к Вашему дилеру или в авторизованный сервисный центр.

Если Ваша система перестала правильно работать, после того как Вы внесли изменения в содержание меню программы установки (Setup), перезагрузите компьютер, войдите в программу установки (Setup) и загрузите значения параметров меню по умолчанию (Setup defaults), чтобы исправить ошибку.

Сообщения об ошибке

	Действие по исправлению
0200 Failure Fixed Disk	Жесткий диск не работает или неправильно сконфигурирован. Проверьте, правильно ли установлен жесткий диск. Запустите программу установки (Setup) и проверьте, правильно ли определены параметры жесткого диска.
0210 Stuck key	Залипание клавиши на клавиатуре.
0211 Keyboard error	Клавиатура не работает.
0212 Keyboard Controller Failed*	Ошибка контроллера клавиатуры, может потребоваться замена контроллера.
0213 Keyboard locked - Unlock key switch	Разблокируйте систему для продолжения работы.
0220 Monitor type does not match CMOS - Run SETUP	Тип монитора неправильно определен в программе установки Setup.
0230 Shadow Ram Failed at offset: nnnn*	Ошибка теневого ОЗУ в офсете nnnn, где и была обнаружена ошибка.
0231 System RAM Failed at offset: nnnn*	Ошибка ОЗУ в офсете nnnn, где и была обнаружена ошибка.
0232 Extended RAM Failed at offset: nnnn*	Расширенная память не работает или неправильно сконфигурирована во фсете nnnn.
0250 System battery is dead - Replace and run SETUP	Индикатор ПЗУ показывает о неисправности батареи ПЗУ. Замените батарейку и программу установки Setup, чтобы внести изменения в систему.
0251 System CMOS checksum bad - Default configuration used	ПЗУ системы было повреждено или неверное изменено программой, которая вносит изменения в данные ПЗУ. BIOS установила значения системы по умолчанию. Если Вы не хотите принять значения по умолчанию, войдите в программу конфигурирования и установите собственные значения параметров. Если ошибка не будет устранена, проверьте исправность системной батареи или обратитесь к Вашему дилеру или в авторизованный сервисный центр.
0260 System timer error*	Ошибка таймера системы. Может потребоваться ремонт системной платы.
0270 Real time clock error*	Ошибка часов реального времени. Может потребоваться ремонт системной платы.
0271 Check date and time settings	BIOS обнаружила отклонение и сбросила значение часов реального времени. Может потребоваться установка реального времени (1991-2099).
0280 Previous boot incomplete - Default configuration used	Предыдущее самотестирование при включении питания (POST) не было успешно завершено. POST предлагает значения по умолчанию и предлагает запуск программы установки Setup. Если ошибка вызвана неправильными параметрами и их значения не исправлены, следующая загрузка также даст сбой. Неправильные установки программы установки Setup также могут вызвать сбой POST и привести к сбоям при последующих загрузках. Запустите программу установки Setup и убедитесь в правильности установки параметров. Данная ошибка в таком случае будет исправлена при последующей перезагрузке.
0281 Memory Size found by POST different from CMOS	Размер памяти, установленный при самотестировании при включении питания (POST), отличается от значения ПЗУ (CMOS).



RU

Действие по исправлению	
02B0 Diskette drive A error 02B1 Diskette drive B error	Дисководы A: или B: обнаружена ошибка при самотестировании при включении питания (BIOS POST). Проверьте правильность установки параметров дисководов в программе установки Setup и правильность установки дисководов в компьютере.
02B2 Incorrect Drive A type - run SETUP	Тип накопителя на гибких магнитных дисках A неверно определен в программе установки Setup.
02B3 Incorrect Drive B type - run SETUP	Тип накопителя на гибких магнитных дисках B неверно определен в программе установки Setup.
02D0 System cache error - Cache disabled	Быстродействующая память ОЗУ дала сбой, и программа BIOS отключила ее. Если у Вас старая материнская плата, проверьте перемычки памяти. Возможно, Вам придется заменить память. Отказ памяти приводит к серьезному замедлению работы компьютера.
02F0: CPU ID:	Ошибка процессора (CPU socket number for Multi-Processor error).
02F4: EISA CMOS not writeable*	Ошибка теста ServerBIOS2: ошибка записи EISA CMOS.
02F5: DMA Test Failed*	Ошибка теста ServerBIOS2: ошибка записи регистров DMA (прямой доступ к памяти).
02F6: Software NMI Failed*	Ошибка теста ServerBIOS2: ошибка генерации немаскируемого прерывания NMI.
02F7: Fail-Safe Timer NMI Failed*	Ошибка теста ServerBIOS2: ошибка таймера Fail-Safe Timer.
device Address Conflict	Конфликт указанного устройства.
Allocation Error for: device	Запустите утилиту конфигурации ISA или EISA, чтобы разрешить конфликт указанного устройства.
Failing Bits: nnnn*	Шестнадцатеричное число nnnn является картой битов в адресе RAM, где и произошел сбой теста памяти. Каждая единица в карте указывает на сбой битов. См. коды ошибок 230, 231, или 232 выше для установления сбоя системы, расширенной или теневой памяти.
Invalid System Configuration Data	Проблема с данными NVRAM (CMOS).
I/O device IRQ conflict	IRQ конфликт устройств ввода/вывода.
One or more I20 Block Storage Devices were excluded from the Setup Boot Menu	Недостаточно места в таблице IPL для отображения всех установленных I20 block-storage устройств.
Operating system not found	ОС не обнаружена ни на диске A: ни на диске C:. Запустите программу установки Setup и удостоверьтесь, что жесткий диск и диск A: правильно определены.
Parity Check 1 nnnn*	Ошибка контроля по четности обнаружена в системной шине. BIOS пытается обнаружить адрес и отобразить его на экране. В случае не обнаружения адреса система выводит на экран nnnn. Контроль четности — это метод проверки ошибок в двоичной системе данных. Ошибка контроля четности указывает на повреждение данных.
Parity Check 2 nnnn*	Ошибка контроля по четности обнаружена в шине ввода/вывода. BIOS пытается обнаружить адрес и отобразить его на экране. В случае не обнаружения адреса система выводит на экран nnnn.
Press <F1> to resume, <F2> to Setup, <F3> for previous	Данное сообщение отображается после каждого сообщения об исправленной ошибке. Нажмите <F1> для перезагрузки системы, <F2> для входа в программу установки Setup и изменения установок. Нажмите <F3> для отображения предыдущего содержимого экрана (обычно для получения информации об инициализации ошибки Option ROM, например, дополнительная карта (add-on card)). Запишите информацию и следуйте предложенным инструкциям.
Run the I20 Configuration Utility	Одно или несколько устройств (block storage devices) требуют конфигурирования (Configuration Request в LCT). Запустите утилиту конфигурирования I20 (например, утилиту SAC).

Если Вы все еще сталкиваетесь с различными проблемами после принятия вышеописанных мер по их устранению, пожалуйста, обратитесь к Вашему дилеру или в авторизованный сервисный центр. Некоторые проблемы могут быть решены путем запуска утилиты установки и конфигурирования BIOS.

Технические характеристики

Микропроцессор

- Процессор Intel® Pentium® M (до 745/1.8 GHz)

Память

- Память с возможностью наращивания до 2 GB с 2 PC2-3200/PC2-4200 (400/533 MHz DDR2) soDIMM slots

Хранение данных

- Высокопроизводительный накопитель на жестких дисках 9.5mm SATA
- Привод оптических дисков DVD/CD-RW (комбинированный), DVD-ROM, DVD Dual (опционально) или DVD Super Multi (опционально)
- Один разъем для карт памяти "4-в-1" (Secure Digital (SD), Memory Stick (MS), xD-Picture Card (xD) или MultiMediaCard (MMC))
- Внешний USB дисковод гибких дисков - опционально

Дисплей и видео

- Для модели 1558: 15.0-дюймовый TFT (Thin Film Transistor) LCD с расширением 1024x768 XGA (eXtended Graphics Array) с глубиной передачи цвета в 32 бита; с чипсетом Intel® 915GM
- Одновременное подключение LCD (ЖКИ) и CRT (ЭЛТ) дисплеев
- Поддержка двух дисплеев
- Поддержка внешнего дисплея с расширением вплоть до 1024x768 (85Hz или выше)

Аудио

- Встроенные колонки и микрофон
- Совместимость с Sound Blaster Pro- и Windows Sound System
- Раздельные аудио порты для линейного входа и цифрового выхода (S/PDIF)
- Панель управления Audio DJ

Клавиатура и устройства указания

- 84-/85-/88-клавишная Windows-клавиатура
- Сенсорная панель Touchpad
- Клавиши быстрого запуска

Порты входы/выхода (I/O ports)

- Один разъем для type II/I CardBus PC Card
- Один разъем для ExpressCard (ExpressCard/34 или ExpressCard/54)
- Одно гнездо RJ-11 phone jack (V.92)
- Одно гнездо DC-in jack
- Один порт для внешнего монитора (DDC 2.0)
- Одно гнездо цифрового выхода (S/PDIF) (3.5mm mini-jack)
- Одно гнездо аудио входа (3.5mm mini-jack)
- Три порта USB 2.0
- Один порт IEEE 1394 (6-pin)
- Один порт выхода S-video output
- Одно гнездо RJ-45 network jack
- Один разъем для карт памяти "4-в-1" (Secure Digital (SD), Memory Stick (MS), xD-Picture Card (xD) или MultiMediaCard (MMC))
- Беспроводная локальная сеть wireless LAN 802.11b, 802.11b+g or 802.11a+b+g (опционально)



RU

Вес и габариты

- 2.8 кг (6.17 lbs) с установленным жестким диском, приводом оптических дисков и батареей.
- 330 x 275 x 32.1~40.1 мм (12.99x 10.83 x 1.26~1.57 in.)

Условия внешней среды

- Температура
- Рабочая: 5°C ~ 35°C
- Хранения: -10°C ~ 65°C
- Влажность (без конденсации)
- Рабочая: 20% ~ 80% RH
- Хранения: 20% ~ 80% RH

Система

- ОС Microsoft Windows XP

Питание

- Батарея
- Литий-ионная батарея 65-ватт/час
- Быстрая зарядка в течение 1.5 часов, зарядка во время работы 2.5~4 часа
- Адаптер сети переменного тока AC
- Адаптер 70 Ватт /19V AC
- Автоматическое потенциальное считывание 100~240Vac, 50~60Hz

Дополнительные элементы

- Модули памяти 256/512/1024 MB PC2-3200/PC2-4200 (DDR2-400/533) soDIMM
- Дополнительный сетевой адаптер
- Дисковод гибких дисков USB
- Комбинированный привод DVD, DVD/CD-RW, DVD Dual или DVD-Super Multi
- Модуль беспроводных локальных сетей 802.11b, 802.11b+g или 802.11a+b+g



Заметки

RU

