

Aspire Серии 7730

Краткое руководство

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Все права сохранены.

Краткое руководство компьютера Aspire серии 7730
Первый выпуск: 04/2008

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 7730

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.

Federal Communications Commission

Declaration of Conformity

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

The following local manufacturer/importer is responsible for this declaration:

Product name:	Notebook PC
Model number:	ZY6
Machine type:	Aspire 7730
SKU number:	Aspire 7730-xxxxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 USA
Contact person:	Acer Representative
Tel:	1-254-298-4000
Fax:	1-254-298-4147

CE Declaration of Conformity



We,

Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

Contact Person: Mr. Easy Lai

Tel: 886-2-8691-3089, Fax: 886-2-8691-3000

E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product: Notebook PC

Trade Name: Acer

Model Number: ZY6

Machine Type: Aspire 7730

SKU Number: Aspire 7730-xxxxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN55013:2001 + A1:2003 + A2:2005 (Applied to product with TV function)
- EN55020:2007 (Applied to product with TV function)
- EN61000-3-2:2000 + A2:2005, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1:2001 + A11:2004
- EN60065:2002 (Applied to product with TV function)

Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan-European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment.

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Article 3.1(a) Health and Safety <ul style="list-style-type: none"> • EN60950-1:2001+ A11:2004 • EN50371:2002 • Article 3.2 Spectrum Usages <ul style="list-style-type: none"> • EN300 220-3 V1.1.1 • EN300 328 V1.6.1 • EN300 440-2 V1.1.2 • EN301 893 V1.2.3 | <ul style="list-style-type: none"> • Article 3.1(b) EMC <ul style="list-style-type: none"> • EN301 489-1 V1.4.1 • EN301 489-3 V1.4.1 • EN301 489-17 V1.2.1 |
|---|---|

CE Issued Date: 29 February 2008

Easy Lai

Easy Lai / Director

Acer Computer (Shanghai) Limited

29 Feb 2008

Date

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 просмотр 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**.

Знакомство с ноутбуком Acer

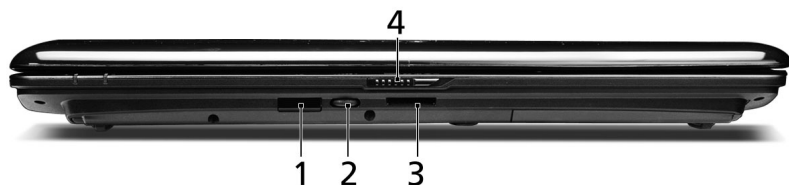
Теперь, когда вы выполнили настройки, как показано на плакате **Для пользователей-новичков...**, давайте поближе познакомимся с вашим новым ноутбуком Acer.

Вид сверху



#	Значок	Элемент	Описание
1		Acer Crystal Eye	Веб-камера для видеосвязи. (только для определенных моделей)
2		Микрофон	Внутренний микрофон для записи звука.
3		Экран дисплея	Другое название - жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей); служит для вывода изображения, формируемого компьютером.
4		Кнопка питания	Служит для включения/выключения компьютера.
5		Кнопки быстрого запуска приложений	Эти кнопки служат для запуска часто используемых программ. Дополнительные сведения см. в "Типовом руководстве пользователя" .
6		Подставка для запястий	Упорная площадка, на которую удобно положить руки при работе на компьютере.
7		Индикаторы состояния	Поджигание светоизлучающих диодов (СД) отображает состояние функций и компонентов компьютера. Дополнительные сведения см. в "Типовом руководстве пользователя" .
8		Кнопки управления (левая, центральная* и правая)	Эти левая и правая кнопки действуют так же, как левая и правая кнопки мыши. *Центральная кнопка используется в качестве дактилоскопического считывателя системы биометрической защиты (Acer Bio-Protection) и обеспечивает перемещение в 4 направлениях (функция Acer FingerNav) (только для определенных моделей).
9		Сенсорная панель	Чувствительное к прикосновениям указательное устройство, позволяющее управлять курсором на экране так же, как и мышью.
10		Клавиатура	Служит для ввода данных в компьютер.
11		Динамики	Левый и правый динамики служат для вывода стереозвuka.
12		Клавиша Empowering	Запуск технологии Acer Empowering.

Вид спереди с закрытой крышкой



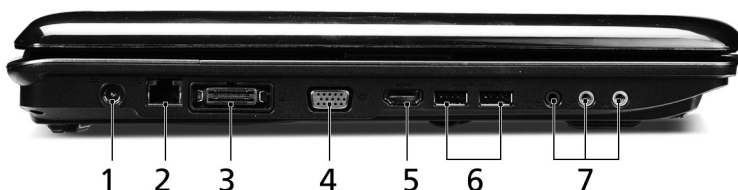
#	Значок	Элемент	Описание
1		ИК-приемник (CIR)	Принимает сигналы от пульта дистанционного управления.
2		Не имеющее ограничителя колесико регулировки громкости	Служит для регулировки громкости аудиовыхода.
3		Комбинированное устройство считывания карт памяти 5 форматов ("5-в-1")	Поддерживает форматы Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS PRO) и xD-Picture Card. Примечание: Надавите, чтобы извлечь/вставить карту. одновременно может использоваться только одна карта памяти.
4		Защелка	Служит для запираения и отпираения крышки.

Вид сзади



#	Элемент	Описание
1	Вентиляционные отверстия	Позволяют компьютеру не перегреваться даже при длительной работе.

Вид слева



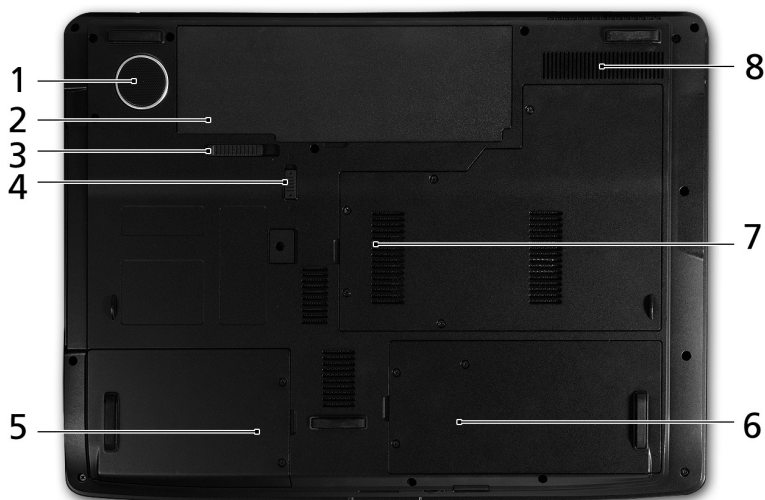
#	Значок	Элемент	Описание
1		Разъем для подключения питания постоянного тока	Служит для подключения адаптера переменного тока.
2		Порт Ethernet (RJ-45)	Служит для подключения к сети Ethernet 10/100/1000 Мбит/с.
3		Разъем Acer EasyPort IV	Подключение к Acer EasyPort IV (только для определенных моделей).
4		Разъем внешнего дисплея (VGA)	Служит для подключения устройства отображения (например, внешнего монитора, ЖК-проектора).
5	HDMI	Порт HDMI	Служит для подключения к источникам цифрового видео высокой четкости (только для определенных моделей).
6		Порт USB 2.0	Служат для подключения устройств с интерфейсом USB (например, мыши или камеры).
7		Гнездо наушников/динамика/линейный выход с поддержкой цифрового интерфейса S/PDIF	Служит для подключения звуковых устройств к линейному выходу (например, динамиков, наушников).
		Гнездо микрофона	Служит для подключения внешнего микрофона.
		Гнездо линейного входа	Служит для подключения звуковых устройств к линейному входу (например, плеера звуковых компакт-дисков, аудиоплееров, плеер mp3).

Вид справа



#	Значок	Элемент	Описание
1	ExpressCard / 54	Гнездо ExpressCard/54	Служит для подключения модуля ExpressCard/54. Примечание: Надавите, чтобы извлечь/вставить карту.
2		Порт USB 2.0	Служат для подключения устройств с интерфейсом USB 2.0 (например, мыши или камеры).
3		Привод оптических дисков	Внутренний привод оптических дисков; рассчитан на использование компакт-дисков или DVD-дисков.
4		Индикатор обращения к оптическому диску	Горит во время работы привода оптических дисков.
5		Кнопка извлечения на приводе оптических дисков	Служит для извлечения оптического диска из привода.
6		Отверстие аварийного извлечения	служит для открытия лотка привода оптических дисков, когда питание компьютера отключено. Примечание: Чтобы открыть привод оптических дисков, когда компьютер выключен, вставьте скрепку в отверстие аварийного извлечения.
7		Разъем для подключения входного ВЧ-сигнала	Служит для подключения входных сигналов от цифровых ТВ-тюнеров. (только для определенных моделей)
8		Порт модема (RJ-11)	Служит для подключения к телефонной линии.
9		Замок типа Kensington	Служит для подсоединения защитного тросика с замком типа Kensington для предотвращения кражи компьютера.

Вид снизу



#	Значок	Элемент	Описание
1		Низкочастотный динамик	Излучает звуковые сигналы низкой частоты. (только для определенных моделей)
2		Отсек аккумулятора	В этот отсек устанавливается аккумулятор компьютера.
3		Защелка извлечения аккумулятора	Разблокирует аккумулятор для его извлечения.
4		Защелка аккумулятора	Служит для фиксации аккумулятора в отсеке.
5		Отсек жесткого диска-Основной	Служит для установки жесткого диска компьютера (крепление винтами).
6		Отсек жесткого диска-Второй	Служит для установки жесткого диска компьютера (крепление винтами) (только для определенных моделей).
7		Отсек модулей оперативной памяти	В этот отсек устанавливаются модули оперативной памяти компьютера.
8		Вентиляционные отверстия и вентилятор охлаждения	Позволяют компьютеру не перегреваться даже при длительной работе. Примечание: Не закрывайте и не загромождайте входное отверстие вентилятора.

Технические характеристики

Операционная система	Оригинальная ОС Windows Vista™
Платформа	- Процессорная технология Intel® Centrino® 2, особенностями которой являются: - Процессор Intel® Core™ 2 Duo - Набор микросхем Mobile Intel® PM45/GM45 Express* - Intel® Wireless WiFi Link 5100/5300*
Системная оперативная память	- Возможность использования двухканальных модулей памяти DDR2 SDRAM - Оперативная память DDR2 667 МГц емкостью до 2 Гбайт с возможностью наращивания до 4 Гбайт при использовании двух модулей soDIMM*
ТВ-тюнер	Цифровой ТВ-тюнер с поддержкой DVB-T*
Дисплей	17" WXGA+ 1440 x 900
Графика	- NVIDIA® GeForce® 9300M GS* - NVIDIA® GeForce® 9600M GT* - Набор микросхем Mobile Intel® GM45 Express* (Intel® Graphics Media Accelerator X4500HD)
Подсистема хранения данных	2,5" жесткий диск - Поддержка Intel® Turbo Memory 2 Гбайт* - Варианты приводов оптических дисков: - Привод Blu-ray Disc™/Привод двухслойных дисков DVD-Super Multi - Привод DVD-Super Multi, позволяющий работать с двухслойными дисками - Комбинированное устройство считывания карт памяти 5 форматов ("5-в-1")
Звук	- Сертифицированная на совместимость с Dolby® акустическая система объемного звука с двумя встроенными стереодинамиками и одним сабвуфером, поддерживающим низкочастотные эффекты* - Истинно 5.1-канальный объемный звук на выходе - Поддержка цифрового интерфейса S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) для цифровых динамиков - Встроенный микрофон

Размеры и вес	• 402 (Ш) x 297 (Г) x 41/43,9 (В) мм (15,83 x 11,69 x 1,61/1,73 дюйм) • 3,90 кг с 2 жесткими дисками и 8-ячеистым аккумулятором* • 3,80 кг с одним жестким диском и 6-ячеистым аккумулятором*
Управление защитой персональной информации	• Сканер отпечатков пальцев Acer Bio-Protection* • Пароли в BIOS для пользователя, администратора и жесткого диска • Замок типа Kensington
Средства связи	Acer Video Conference, в том числе: • Встроенная веб-камера Acer Crystal Eye* • Факультативно: Телефон Acer Xpress VoIP • WLAN: Intel® Wireless WiFi Link 5100/5300* • WPAN: Bluetooth® 2.0+Enhanced Data Rate - повышенная скорость передачи данных (EDR)* • Сетевой контроллер: Gigabit Ethernet; функция удаленного включения по сети (Wake-on-LAN) • Модем: 56K ITU V.92
Подсистема электропитания	• ACPI 3.0 • 71 Вт, 4800 мА/час* • 48,8 Вт, 4400 мА/час* • 3-контактный адаптер переменного тока мощностью 90 Вт* • 3-контактный адаптер переменного тока мощностью 65 Вт* • Energy Star 4.0
Специальные клавиши и органы управления	• Клавиатура (105/106 клавиш) • Указательное устройство — сенсорная панель • Клавиша Empowering • Кнопки быстрого запуска приложений: WLAN, Internet, email, Bluetooth, Acer Arcade™ • Клавиши для управления мультимедийными приложениями (напечатаны на клавиатуре): воспроизведение/пауза, остановка, назад, далее • Колесико регулировки громкости • Пульт дистанционного управления Acer Media Center*

Интерфейсы ввода-вывода	• Разъем Acer EasyPort IV* • Гнездо ExpressCard™/54 • Комбинированное ("5-в-1") устройство считывания карт памяти 5 форматов (SD/MMC/MS/MS PRO/xD) • Четыре порта USB 2.0 • Порт HDMI™ с поддержкой HDCP* • Пользовательский ИК-порт (CIR) • Разъем внешнего дисплея (VGA) • Разъем для подключения входного ВЧ-сигнала* • Гнездо наушников/динамика/линейного выхода с поддержкой цифрового интерфейса S/PDIF* • Гнездо микрофонного входа • Гнездо линейного входа • Порт Ethernet (RJ-45) • Порт модема (RJ-11) • Гнездо DC-in для адаптера переменного тока
Условия эксплуатации	• Температура: • Рабочая: от 5 °C до 35 °C • Нерабочая: от -20 °C до 65 °C • Влажность (без конденсации): • Рабочая: от 20% до 80% • Нерабочая: от 20% до 80%



Примечание: "*" "Только для определенных моделей".



Примечание: перечисленные выше технические характеристики приведены только для справки. Фактическая конфигурация ПК зависит от приобретенной вами модели.