

TravelMate Серии 7530/7230

Краткое руководство

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Все права сохранены.

Краткое руководство компьютера TravelMate серии 7530/7230
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 TravelMate серии 7530/7230

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:	ZY7
Machine type:	TravelMate 7530/7230
SKU number:	TravelMate 7530/7230-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
31 May , 2008	



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: ZY7

Machine Type: TravelMate 7530/7230

SKU Number: TravelMate 7530/7230-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:

- Article 3.1(a) Health and Safety
 - EN60950-1:2001+ A11:2004
 - EN50371:2002
- Article 3.1(b) EMC
 - EN301 489-1 V1.4.1
 - EN301 489-3 V1.4.1
 - EN301 489-17 V1.2.1
- Article 3.2 Spectrum Usages
 - EN300 220-3 V1.1.1
 - EN300 328 V1.6.1
 - EN300 440-2 V1.1.2
 - EN301 893 V1.2.3

CE Issued Date: 31 May 2008

Easy Lai

Easy Lai / Director

Acer Computer (Shanghai) Limited

31 May 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.

Типовое руководство пользователя для серии TravelMate содержит полезную информацию, применимую ко всем моделям серии TravelMate. 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 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 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 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 Guide**.

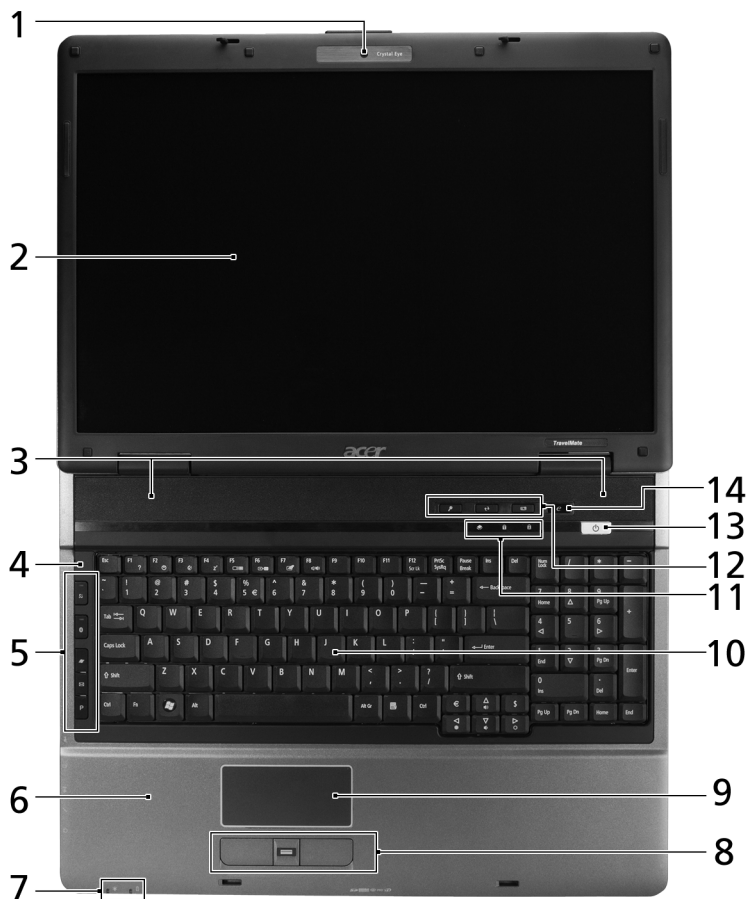





Примечание: Для просмотр файла необходимо установить программу Adobe Acrobat Reader. Если программа Adobe Acrobat Reader не установлена на Вашем компьютере, щелчок мышью по **AcerSystem User Guide** запустит сперва установку програмы Acrobat Reader. Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить процесс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

Знакомство с ноутбуком Acer

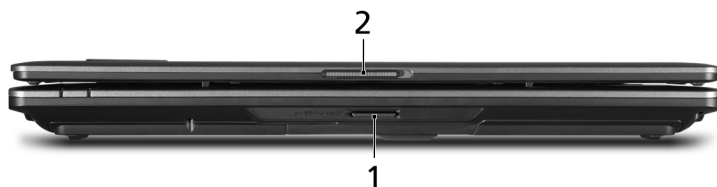
Теперь, когда вы выполнили настройки, как показано на плакате **Для пользователей-новичков...**, давайте поближе познакомимся с вашим новым ноутбуком Acer.


Вид сверху



#	Значок	Элемент	Описание
1		Acer Crystal Eye	Веб-камера для видеосвязи (только для определенных моделей).
2		Экран дисплея	Другое название - жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей); служит для вывода изображения, формируемого компьютером.
3		Динамики	Левый и правый динамики служат для вывода стереозвuka.
4		Микрофон	Внутренний микрофон для записи звука.
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		Индикаторы состояния	Поджигание светоизлучающих диодов (СД) отображает состояние функций и компонентов компьютера. Дополнительные сведения см. в "Типовом руководстве пользователя" .
12		Клавиши повышения производительности	Три клавиши повышения производительности дают пользователю возможность нажатием одной клавиши получить доступ к функциям защиты и управления для более безопасной, эффективной и простой работы. Дополнительные сведения см. в "Типовом руководстве пользователя" .
13		Кнопка питания	Служит для включения/выключения компьютера.
14		Клавиша Empowering	Запуск технологии Acer Empowering.

Вид спереди с закрытой крышкой



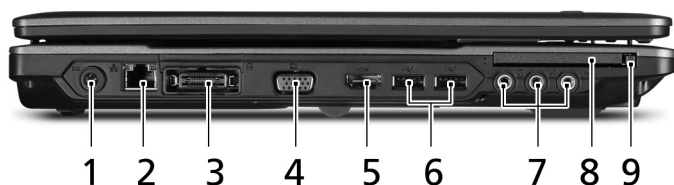
#	Значок	Элемент	Описание
1		Комбинированное устройство считывания карт памяти 5 форматов ("5-в-1")	Поддерживает форматы Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS PRO) и xD-Picture Card. Примечание: Надавите, чтобы извлечь/вставить карту. Одновременно может использоваться только одна карта памяти.
2		Защелка	Служит для запираания и отпираания крышки.

Вид сзади



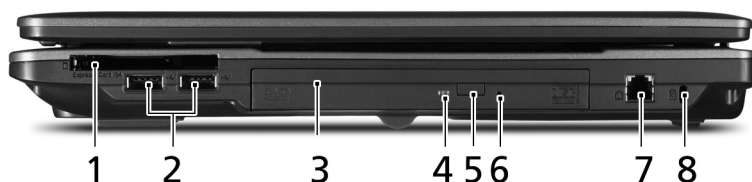
#	Элемент	Описание
1	Вентиляционные отверстия	Позволяют компьютеру не перегреваться даже при длительной работе.

Вид слева



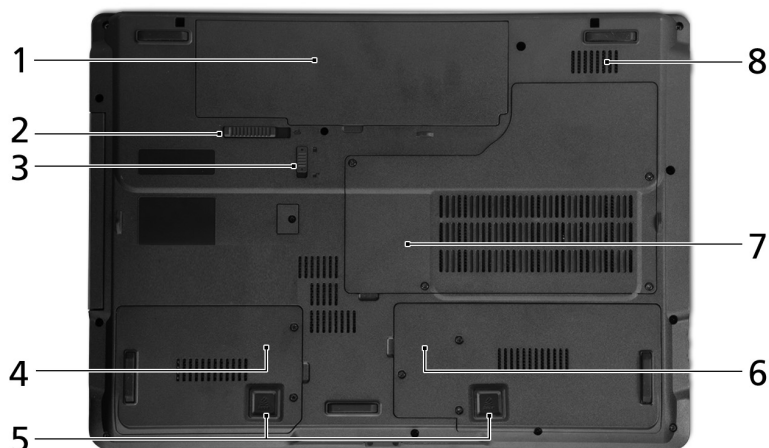
#	Значок	Элемент	Описание
1		Разъем для подключения питания постоянного тока	Служит для подключения адаптера переменного тока.
2		Разъем Ethernet (RJ-45)	Служит для подключения к сети Ethernet 10/100/1000 Мбит/с.
3		Разъем Acer EasyPort IV	Подключение к Acer EasyPort IV (только для определенных моделей).
4		Разъем внешнего дисплея (VGA)	Служит для подключения устройства отображения (например, внешнего монитора, ЖК-проектора).
5	HDMI	Разъем HDMI	Служит для подключения к источникам цифрового видео высокой четкости (только для определенных моделей).
6		Разъем USB 2.0	Служат для подключения USB-устройств (например, мыши или камеры).
7		Гнездо наушников/динамика/линейный выход	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 и проигрывателей файлов mp3).
8		Гнездо PC Card	Используется для установки одной карты Type II PC Card.
9		Кнопка извлечения карты PC Card из гнезда	Служит для извлечения карты PC Card из гнезда.


Вид справа



#	Значок	Элемент	Описание
1	ExpressCard / 54	Гнездо ExpressCard/54	Служит для подключения модуля ExpressCard/54. Примечание: Надавите, чтобы извлечь/вставить карту.
2		Разъем USB 2.0	Служит для подключения устройств с интерфейсом USB 2.0 (например, USB-мыши, USB-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 модема (RJ-11)	Служит для подключения к телефонной линии.
8		Замок типа Kensington	Служит для подсоединения защитного тросика с замком типа Kensington для предотвращения кражи компьютера.

Вид снизу



#	Значок	Элемент	Описание
1		Отсек аккумулятора	В этот отсек устанавливается аккумулятор компьютера.
2		Защелка извлечения аккумулятора	Отпирает отсек аккумулятора для его извлечения.
3		Защелка аккумулятора	Служит для фиксации аккумулятора в отсеке.
4		Отсек жесткого диска-Основной	Служит для установки жесткого диска компьютера (крепление винтами).
5		Acer DASP (Disk Anti-Shock Protection - защита жесткого диска от ударов)	Защищает жесткий диск от случайных ударов и вибрации (только для определенных моделей).
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 вставляются модули оперативной памяти компьютера.
8		Вентиляционные отверстия	Позволяют компьютеру не перегреваться даже при длительной работе.

Технические характеристики

Операционная система	<ul style="list-style-type: none"> Оригинальная ОС Windows Vista™
Платформа	<ul style="list-style-type: none"> Программа AMD Better By Design со следующими особенностями: <ul style="list-style-type: none"> Двухъядерный процессор mobile AMD Turion™ X2* Двухъядерный процессор mobile AMD Athlon™ X2* Процессор mobile AMD Sempron™ (только для TravelMate 7230) Набор микросхем AMD M780G Acer InviLink™ 802.11b/g
Системная оперативная память	<ul style="list-style-type: none"> 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*
Дисплей	<ul style="list-style-type: none"> 17" ЖК-дисплей, WXGA+ (1440 x 900)
Графический контроллер	<ul style="list-style-type: none"> ATI Radeon™ HD 3200 Graphics* ATI Mobility Radeon™ HD 3470 Hybrid x 2*
Подсистема хранения данных	<ul style="list-style-type: none"> 2,5" жесткий диск Варианты приводов оптических дисков: <ul style="list-style-type: none"> Привод Blu-ray Disc™/Привод двухслойных дисков DVD-Super Multi* Привод двухслойных дисков DVD-Super Multi* Привод DVD/CD-RW combo* Комбинированное устройство считывания карт памяти 5 форматов ("5-в-1")
Звук	<ul style="list-style-type: none"> Два встроенных стереодинамика Acer 3DSonic Высококачественная технология обработки звука Совместима с MS-Sound Встроенный микрофон
Средства связи	<ul style="list-style-type: none"> Подсистема видеоконференцсвязи Acer, в том числе: <ul style="list-style-type: none"> Встроенная веб-камера Acer Crystal Eye* VoIP-телефон Acer Xpress (опция)* WLAN (беспроводная локальная сеть): Acer InviLink™ 802.11b/g Персональная беспроводная сеть (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

Средства защиты	<ul style="list-style-type: none"> Усовершенствованная технология Acer DASP (Disk Anti-Shock Protection - защита жесткого диска от ударов)* Система биометрической защиты (Acer Bio-Protection) с дактилоскопическим считывателем* Пароли в BIOS для пользователя, администратора и жесткого диска Замок типа Kensington
Размеры	<ul style="list-style-type: none"> 396 (Ш) x 286 (Г) x 35,2/44 (В) мм (15,59 x 11,261 x 1,39/1,73 дюймов) 3,60 кг (7,93 lbs.) с 2 жесткими дисками и 8-ячейным аккумулятором* 3,40 кг (7,48 lbs.) с одним жестким диском и 6-ячейным аккумулятором*
Подсистема электропитания	<ul style="list-style-type: none"> ACPI 3.0 71 Вт, 4800 мА/час* 48,8 Вт, 4400 мА/час* 3-контактный адаптер переменного тока мощностью 65 Вт* 3-контактный адаптер переменного тока мощностью 90 Вт* Energy Star 4.0
Устройства ввода	<ul style="list-style-type: none"> Клавиатура (105-/106- клавиш) Указательное устройство - сенсорная панель
Интерфейсы ввода-вывода	<ul style="list-style-type: none"> Разъем Acer EasyPort IV Гнездо ExpressCard™ /54 Гнездо для карты PC Card (Type II) Дактилоскопический считыватель системы биометрической защиты (Acer Bio-Protection)* Комбинированное ("5-в-1") устройство считывания карт памяти 5 форматов (SD™, MMC, MS, MS PRO, xD) Четыре порта USB 2.0 Разъем HDMI™ с поддержкой HDCP* Разъем внешнего дисплея (VGA) Гнездо наушников/динамика/линейный выход Гнездо микрофонного входа Гнездо линейного входа Разъем Ethernet (RJ-45) Разъем модема (RJ-11) Гнездо DC-in для адаптера переменного тока
Условия эксплуатации	<ul style="list-style-type: none"> Температура: <ul style="list-style-type: none"> Работа: от 5 °C до 35 °C Нерабочий режим: от -20 °C до 65 °C Влажность (без конденсации): <ul style="list-style-type: none"> Работа: от 20% до 80% Нерабочий режим: от 20% до 80%



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



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