

Серия Aspire 4740

Краткое руководство

Copyright © 2009. Все права сохранены.

Краткое руководство по компьютеру серии Aspire 4740

Первый выпуск: 11/2009

Портативный компьютер серии Aspire 4740

Номер модели: _____

Серийный номер: _____

Дата покупки: _____

Место покупки: _____

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 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 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**.



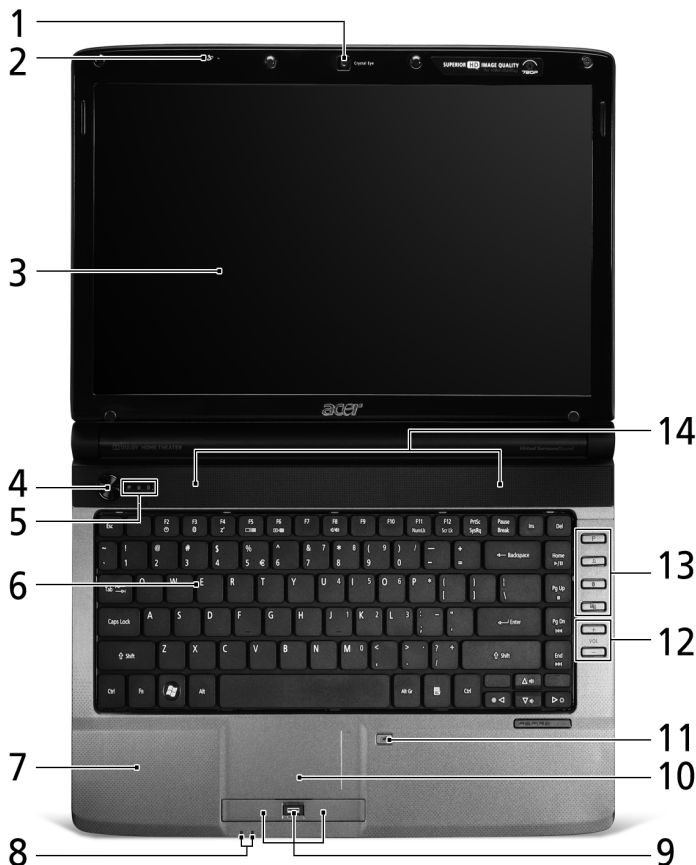
.....

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 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		Веб-камера Acer Crystal Eye	Веб-камера для видеосвязи (только для определенных моделей).
2		Микрофон	Внутренний микрофон для записи звука.

#	Значок	Элемент	Описание
3		Экран дисплея	Другое название - жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей); служит для вывода изображения, формируемого компьютером (конфигурация может отличаться в зависимости от модели).
4		Кнопка питания	Служит для включения/выключения компьютера.
5		Жесткого диска	Горит при обращении к жесткому диску.
		Num Lock	Загорается при активированном Num Lock.
		Caps Lock	Загорается при активированном Caps Lock.
6		Клавиатура	Служит для ввода данных в компьютер.
7		Подставка для запястий	Упорная площадка, на которую удобно положить руки при работе на компьютере.
8		Питание ¹	Отображает состояние питания компьютера.
		Аккумулятор ¹	Отображает состояние аккумулятора компьютера. 1. Заряд: Этот индикатор горит желтым во время заряда аккумулятора. 2. Полностью заряжен: Этот индикатор горит синим при питании от электросети.
9		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).
10		Сенсорная панель	Чувствительное к прикосновениям указательное устройство, позволяющее управлять курсором на экране так же, как и мышью.
11		Переключатель сенсорной панели	Включает и выключает встроенную сенсорную панель.
12	+/-	Увеличения громкости/ Уменьшения громкости	Увеличить/уменьшить громкость звука в системе.

#	Значок	Элемент	Описание
13		Программируемая клавиша	программируется пользователем.
		Клавиша резервного копирования	Запуск программы Acer Backup Management для создания резервной копии данных за три шага.
		Кнопка/индикатор беспроводной ЛВС связи	Включает/отключает функцию подключения к беспроводной локальной сети. Указывает на состояние связи в беспроводной ЛВС.
		Кнопка/индикатор связи по технологии Bluetooth	Включает/отключает функцию Bluetooth. Указывает на состояние связи по технологии Bluetooth (только для определенных моделей).
14		Динамики	Левый и правый динамики служат для вывода стереозвука.

1. Индикаторы на передней панели видны даже при закрытой крышке компьютера.

Клавиши быстрого вызова

В компьютере используются "горячие клавиши" (комбинации клавиш) для вызова большинства функций управления компьютером, таких как яркость экрана и громкость.

Для использования клавиш "быстрого вызова" сначала нажмите клавишу **<Fn>** и затем, не отпуская ее, нажмите вторую функциональную клавишу.

Быстрая клавиша	Значок	Назначение	Описание
<Fn> + <F2>		Свойства системы	Открывает окно Свойства системы для показа сведений о системе.
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Включает/отключает функцию Bluetooth (только для определенных моделей).
<Fn> + <F4>		Режим ожидания	Переводит компьютер в режим ожидания.
<Fn> + <F5>		горячие клавиши	Переключает вывод изображения либо на дисплей, либо на внешний монитор (если он подключен), либо одновременно и на дисплей, и на внешний монитор.
<Fn> + <F6>		Черный экран	Выключает экран дисплея, чтобы экономить питание. Для включения экрана нажмите любую клавишу.

Быстрая клавиша	Значок	Назначение	Описание
<Fn> + <F8>		Переключатель динамика	Включает и выключает динамики.
<Fn> + <F7>		Повышение яркости	Повышает яркость экрана.
<Fn> + <F6>		Понижение яркости	Понижает яркость экрана.
<Fn> + <F5>		Увеличение громкости	Увеличивает уровень звука (только для определенных моделей).
<Fn> + <F4>		Уменьшение громкости	Уменьшение громкости звука (только для определенных моделей).

Вид спереди с закрытой крышкой



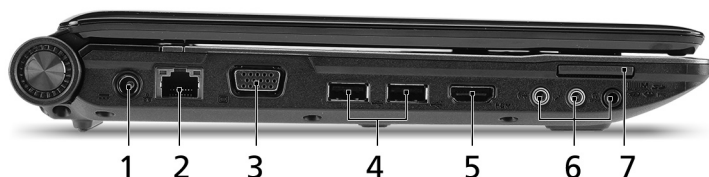
#	Значок	Элемент	Описание
1		Питание ¹	Отображает состояние питания компьютера.
		Аккумулятор ¹	Отображает состояние аккумулятора компьютера. 1. Заряд: Этот индикатор горит желтым во время заряда аккумулятора. 2. Полностью заряжен: Этот индикатор горит синим при питании от электросети.

Вид сзади



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

Вид слева



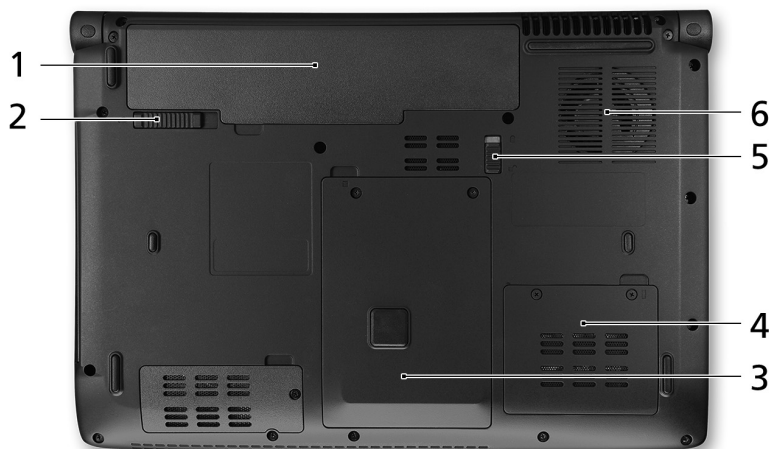
#	Значок	Элемент	Описание
1		Разъем для подключения питания постоянного тока	Служит для подключения адаптера переменного тока.
2		Порт Ethernet (RJ-45)	Служит для подключения к сети Ethernet 10/100/1000 Мбит/с.
3		Разъем внешнего дисплея (VGA)	Служит для подключения устройства отображения (например,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

Вид справа



#	Значок	Элемент	Описание
1		Порт USB 2.0	Служат для подключения устройств с интерфейсом USB (например, мыши или камеры).
2		Привод оптических дисков	Внутренний привод оптических дисков; рассчитан на использование компакт-дисков или DVD-дисков.
3		Индикатор обращения к оптическому диску	Горит во время работы привода оптических дисков.
4		Кнопка извлечения на приводе оптических дисков	Служит для извлечения оптического диска из привода.
5		Отверстие аварийного извлечения	служит для открытия лотка привода оптических дисков, когда питание компьютера отключено. Примечание: Чтобы открыть лоток привода оптических дисков, когда компьютер выключен, вставьте скрепку в отверстие аварийного извлечения.
6		Порт модема (RJ-11)	Служит для подключения к телефонной линии.
7		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	Разблокирует аккумулятор для его извлечения.
3		Отсек жесткого диска	Служит для установки жесткого диска компьютера (крепление винтами).
4		Отсек модулей оперативной памяти	В этот отсек устанавливаются модули оперативной памяти компьютера.
5		Защелка аккумулятора	Служит для фиксации аккумулятора в отсеке.
6		Вентиляционные отверстия и вентилятор охлаждения	Позволяют компьютеру не перегреваться даже при длительной работе. Примечание: не заслоняйте и не загромождайте входное отверстие вентилятора.

Технические характеристики

Операционная система	Оригинальная ОС Windows® 7
ЦП/набор микросхем	- Процессор Intel® Core™ i7* - Процессор Intel® Core™ i5* - Процессор Intel® Core™ i3* - Набор микросхем Mobile Intel® HM55 Express
Системная оперативная память	- Возможность использования двухканальных модулей памяти SDRAM - Оперативная память DDR3 1066 МГц емкостью до 4 Гбайт с возможностью наращивания до 8 Гбайт при использовании двух модулей soDIMM
Дисплей	- Соотношение сторон экрана 16:9 14" HD 1366 x 768
Графика	- NVIDIA® GeForce® 310M* - Интегрированный видеоконтроллер Intel® GMA HD*
Звук	- Оптимизированная для Dolby® акустическая система объемного звука с двумя встроенными стереодинамиками - Истинно 5.1-канальный объемный звук на выходе - Высококачественная технология обработки звука - Поддержка цифрового интерфейса S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) для цифровых динамиков - Технология Acer PureZone с двумя встроенными стереомикрофонами - Совместима с MS-Sound
Подсистема хранения данных	- Жесткий диск (2,5 дюйма) - Варианты приводов оптических дисков: - Привод Blu-ray Disc™ /Привод двухслойных дисков DVD-Super Multi* - Привод DVD-Super Multi, позволяющий работать с двухслойными дисками* - Многоформатное устройство считывания карт памяти

Средства связи	• Acer Video Conference, в том числе: • Встроенная веб-камера Acer Crystal Eye* • Технология Acer PureZone • WLAN: • Intel® Centrino® Advanced-N 6200 802.11a/g/n* • Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/n* • Acer InviLink™ 802.11b/g* • WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate - повышенная скорость передачи данных* • Сетевой контроллер: Gigabit Ethernet; функция удаленного включения по сети (Wake-on-LAN) • Модем: 56K ITU V.92; ункция включения при звонке (Wake-on-Ring)
Управление защитой персональной информации	• Сканер отпечатков пальцев Acer Bio-Protection* • Пароли в BIOS для пользователя, администратора и жесткого диска • Замок типа Kensington
Размеры и вес	• 342 (Ш) x 239 (Г) x 23/38,6 (В) мм (13,4 x 9,4 x 0,9/1,5 дюйм) • 2,3 кг (5,07 фунтов) с 6-ячеистым аккумулятором
Подсистема электропитания	• ACPI 3.0 • Аккумулятор 48,8 Вт, 4400 мА/час • 3-контактный адаптер переменного тока мощностью 65 Вт* • ENERGY STAR®*
Специальные клавиши и органы управления	• Клавиатура (86/87/91 клавиш) • Указательное устройство — сенсорная панель

Порты ввода-вывода	• Многоформатное устройство считывания карт памяти (SD/MMC/MS/MS PRO/xD) • Портов USB 2.0 • Порт HDMI™ с поддержкой HDCP • Разъем внешнего дисплея (VGA) • 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.