

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 в 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**.



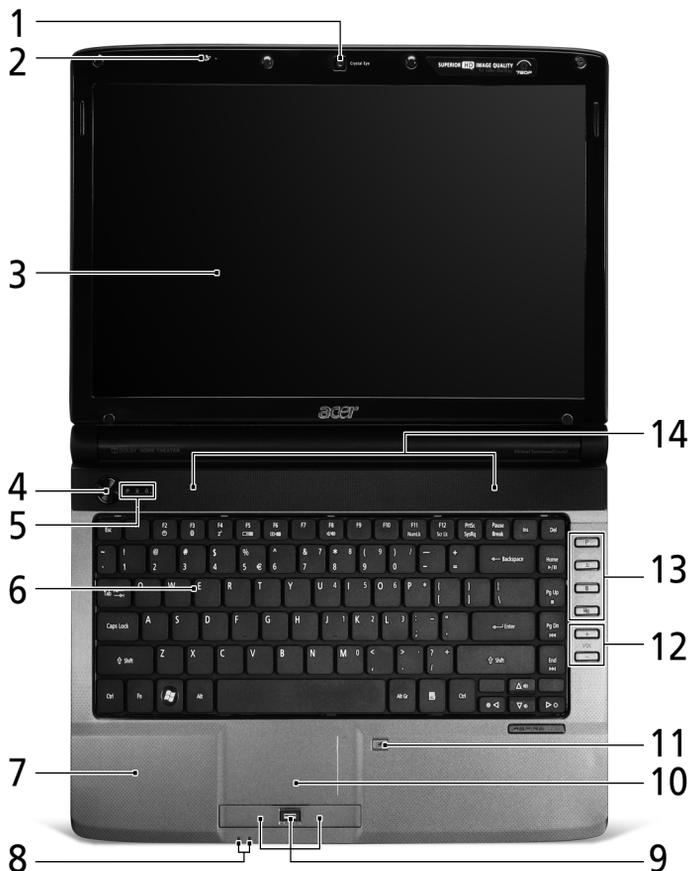
.....

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 | Зажигается при активированном Num Lock. |
| |  | Caps Lock | Зажигается 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> + <▷> |  | Повышение яркости | Повышает яркость экрана. |
| <Fn> + <◁> |  | Понижение яркости | Понижает яркость экрана. |
| <Fn> + <△> |  | Увеличение громкости | Увеличивает уровень звука (только для определенных моделей). |
| <Fn> + <▽> |  | Уменьшение громкости | Уменьшение громкости звука (только для определенных моделей). |

Вид спереди с закрытой крышкой



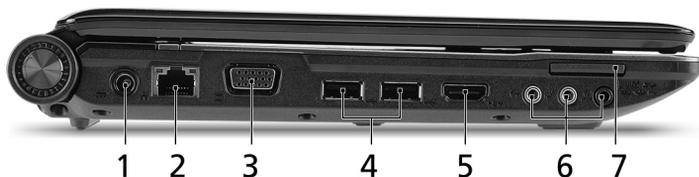
| # | Значок | Элемент | Описание |
|---|---|--------------------------|--|
| 1 |  | Питание ¹ | Отображает состояние питания компьютера. |
| |  | Аккумулятор ¹ | Отображает состояние аккумулятора компьютера. 1. Заряд: Этот индикатор горит желтым во время заряда аккумулятора. 2. Полностью заряжен: Этот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

Вид сзади



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

Вид слева



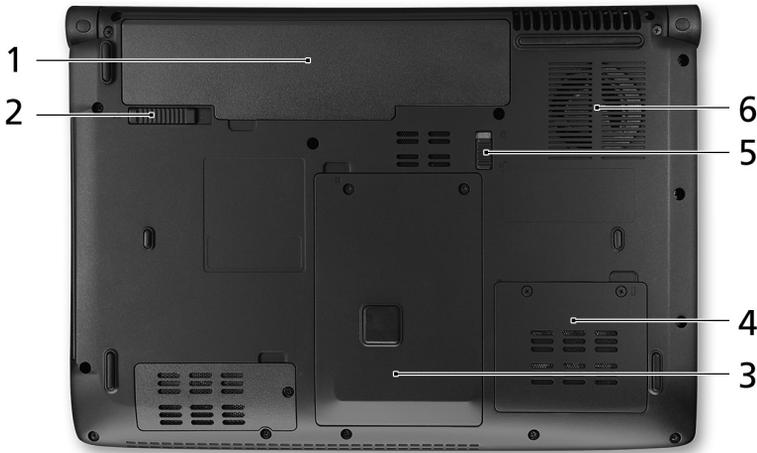
| # | Значок | Элемент | Описание |
|---|--------|---|--|
| 1 | | Разъем для подключения питания постоянного тока | Служит для подключения адаптера переменного тока. |
| 2 | | Порт Ethernet (RJ-45) | Служит для подключения к сети Ethernet 10/100/1000 Мбит/с. |
| 3 | | Разъем внешнего дисплея (VGA) | 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 | <p>Позволяют компьютеру не перегреваться даже при длительной работе.</p> <p>Примечание: не заслоняйте и не загромождайте входное отверстие вентилятора.</p> |

Технические характеристики

| | |
|------------------------------|---|
| Операционная система | <ul style="list-style-type: none"> • Оригинальная ОС Windows® 7 |
| ЦП/набор микросхем | <ul style="list-style-type: none"> • Процессор Intel® Core™ i7* • Процессор Intel® Core™ i5* • Процессор Intel® Core™ i3* • Набор микросхем Mobile Intel® HM55 Express |
| Системная оперативная память | <ul style="list-style-type: none"> • 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 | <ul style="list-style-type: none"> • Соотношение сторон экрана 16:9 • 14" HD 1366 x 768 |
| Графика | <ul style="list-style-type: none"> • NVIDIA® GeForce® 310M* • Интегрированный видеоконтроллер Intel® GMA HD* |
| Звук | <ul style="list-style-type: none"> • 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 | <ul style="list-style-type: none"> • Жесткий диск (2,5 дюйма) • Варианты приводов оптических дисков: <ul style="list-style-type: none"> • 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 | <ul style="list-style-type: none"> • Acer Video Conference, в том числе: <ul style="list-style-type: none"> • Встроенная веб-камера Acer Crystal Eye* • Технология Acer PureZone • WLAN: <ul style="list-style-type: none"> • 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 | <ul style="list-style-type: none"> • Сканер отпечатков пальцев Acer Bio-Protection* • Пароли в BIOS для пользователя, администратора и жесткого диска • Замок типа Kensington |
| Размеры и вес | <ul style="list-style-type: none"> • 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-ячейковым аккумулятором |
| Подсистема электропитания | <ul style="list-style-type: none"> • 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 | <ul style="list-style-type: none"> • Клавиатура (86/87/91 клавиш) • Указательное устройство — сенсорная панель |

| | |
|----------------------|--|
| Порты ввода-вывода | <ul style="list-style-type: none">• 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 | <ul style="list-style-type: none">• Температура:<ul style="list-style-type: none">• Рабочая: от 5 °C до 35 °C• Нерабочая: от -20 °C до 65 °C• Влажность (без конденсации):<ul style="list-style-type: none">• 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.