Серия Aspire 7540

Краткое руководство

Copyright © 2009. Acer Incorporated. Все права сохранены.
Краткое руководство по компьютеру серии Aspire 7540 Первый выпуск: 07/2009
•
Портативный компьютер серии Aspire 7540
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 Асег.

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 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 Асег

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).

#	Значок	Элемент	Описание
2		Экран дисплея	Другое название - жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей); служит для вывода изображения, формируемого компьютером (Конфигурация может отличаться в зависимости от модели).
3	Ф	Кнопка питания	Служит для включения/выключения компьютера.
4	Ö	Кнопка/индикатор связи по беспроводной локальной сети	Включает/отключает функцию подключения к беспроводной локальной сети. Указывает на состояние связи по беспроводной локальной сети.
	*	Кнопка/индикатор связи по Bluetooth	Включает/отключает функцию Bluetooth. Указывает на состояние связи по Bluetooth (только для определенных моделей).
		Клавиша резервного копирования	Запуск программы Acer Backup Management для создания резервной копии данных за три шага.
		Жесткий диск	Горит при обращении к жесткому диску.
	1	Num Lock	Зажигается при включенной фиксации числового регистра (Num Lock).
	Ā	Caps Lock	Зажигается при включенной фиксации верхнего регистра (Caps Lock).
5		Клавиатура	Служит для ввода данных в компьютер.
6		Сенсорная панель	Чувствительное к прикосновениям указательное устройство, позволяющее управлять курсором на экране так же, как и мышью.
7	*	Питание	Отображает состояние питания компьютера.
	Ē	Аккумулятор	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.
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).

#	Значок	Элемент	Описание
9		Подставка для запястий	Упорная площадка, на которую удобно положить руки при работе на компьютере.
10		Переключатель сенсорной панели	Включает и выключает встроенную сенсорную панель.
11	100	Микрофон	Внутренний микрофон для записи звука.
12	Р	Клавиша Р	Программируемая клавиша.
13		Динамики	Левый и правый динамики служат для вывода стереозвука.

"Горячие" клавиши

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

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

"Горячая" клавиша	Значок	Назначение	Описание
<fn> + <f2></f2></fn>	®	Свойства системы	Открывает окно "Свойства системы" для показа сведений о системе.
<fn> + <f3></f3></fn>	*	Bluetooth	Включает/отключает функцию Bluetooth (только для определенных моделей).
<fn> + <f4></f4></fn>	Z ^z	Режим сна	Переводит компьютер в режим Сон.
<fn> + <f5></f5></fn>		Переключение видеовыхода	Переключает вывод изображения либо на дисплей, либо на внешний монитор (если он подключен), либо одновременно и на дисплей, и на внешний монитор.
<fn> + <f6></f6></fn>	*	Гашение экрана	Выключает экран дисплея для экономии заряда аккумулятора. Для включения экрана нажмите любую клавишу.
<fn> + <f8></f8></fn>	ď/ď ≫	Выключатель динамиков	Попеременно включает и выключает динамики.
<fn> + <⊳></fn>	Ö	Повышение яркости	Повышает яркость экрана.

"Горячая" клавиша	Значок	Назначение	Описание
<fn> + < < ></fn>		Понижение яркости	Уменьшает яркость экрана.
<fn> + <△></fn>		Увеличение громкости	Повышает громкость звука.
<fn> + <▽></fn>	()	Уменьшение громкости	Уменьшает громкость звука.

Вид спереди с закрытой крышкой



#	Значок	Элемент	Описание
1	S M PRO PRO	Комбинированное устройство считывания карт памяти различных форматов ("Multi-в-1")	Поддерживает форматы Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), xD-Picture Card (xD). Примечание: надавите, чтобы извлечь/ вставить карту. Единовременно можно
			использовать только одну карту памяти.

Вид сзади



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

Вид слева



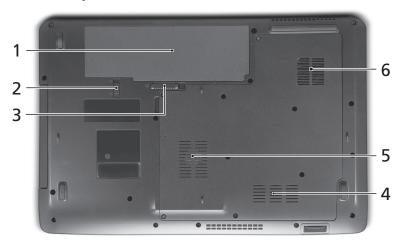
#	Значок	Элемент	Описание
1	==	Разъем для подключения питания постоянного тока	Служит для подключения адаптера переменного тока.
2	윰	Разъем Ethernet (RJ-45)	Служит для подключения к сети Ethernet 10/100/1000 Мбит/с.
3		Разъем внешнего дисплея (VGA)	Служит для подключения дисплея (например, внешнего монитора, ЖК-проектора).
4	HDMI	Разъем HDMI	Служит для подключения к источникам цифрового видео высокой четкости.
5	● ✓•+	Разъем USB 2.0	Служит для подключения устройств с интерфейсом USB 2.0 (например, мыши или камеры).
6	(+)	Гнездо линейного входа	Служит для подключения звуковых устройств к линейному входу (например, плеера звуковых компакт-дисков, аудиоплееров и проигрывателей файлов mp3).
	Ve ₁	Гнездо микрофона	Служит для подключения внешнего микрофона.
	SPDIF	Гнездо наушников/ динамика/ линейный выход с поддержкой цифрового интерфейса S/PDIF	Служит для подключения звуковых устройств к линейному выходу (например, динамиков, наушников).

Вид справа



#	Значок	Элемент	Описание
1		Привод оптических дисков	Внутренний привод оптических дисков рассчитан на использование компакт- дисков или DVD-дисков.
2		Индикатор обращения к оптическому диску	Горит во время работы привода оптических дисков.
3		Кнопка извлечения диска из привода	Служит для извлечения оптического диска из привода.
4		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 это отверстие аварийного извлечения.
5		Разъем модема (RJ-11)	Служит для подключения к телефонной линии.
6	●	Разъем USB 2.0	Служит для подключения устройств с интерфейсом USB 2.0 (например, мыши или камеры).
7	ĸ	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 аккумулятора	Служит для фиксации аккумулятора в отсеке.
3		Защелка извлечения аккумулятора	Разблокирует аккумулятор для его извлечения.
4		Отсек модулей оперативной памяти	В этот отсек устанавливаются модули оперативной памяти компьютера.
5		Отсек жесткого диска	Здесь размещается жесткий диск компьютера (крепится винтами).
6		Вентиляционные отверстия и вентилятор охлаждения	Позволяют компьютеру не перегреваться даже при длительной работе. Примечание: не заслоняйте и не загораживайте входное отверстие вентилятора.

Технические характеристики

Операционная система	•	Подлинная ОС Windows 7 [®]
Платформа	•	Программа AMD Better By Design со следующими особенностями:
		• Двухядерный процессор AMD Turion [™] II Ultra*
		 Двухядерный процессор AMD Turion[™] II*
		• Двухядерный процессор AMD Athlon [™] 64 II*
		 Набор микросхем AMD M880G
		 Acer InviLink[™] Nplify[™] 802.11b/g/Draft-N*
		 Acer InviLink[™] 802.11b/g*
Системная	•	Возможность использования двухканальных
оперативная		модулей памяти SDRAM Оперативная память DDR2 667 МГц емкостью до
память	•	2 ГБ с возможностью наращивания до 4 ГБ при
		использовании двух модулей soDIMM
Дисплей	•	Соотношение сторон экрана 16:9
_	•	17,3" HD+ 1600 x 900
Видеоконтроллер	•	ATI Mobility Radeon [™] HD 4570*
	•	ATI Radeon [™] HD 4200 Graphics*
Звук	•	Оптимизированая для Dolby $^{ ext{@}}$ 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
	•	Совместима с MS-Sound Встроенный микрофон
Подсистема	•	Жесткий диск (2,5 дюйма)
хранения данных		жесткий диск (2,5 дюйма) Варианты приводов оптических дисков:
		 Привод Blu-ray Disc[™]/DVD-Super Multi, позволяющий работать с двухслойными дисками*
		 Привод DVD-Super Multi, позволяющий работать с двухслойными дисками*
	•	Комбинированное устройство считывания карт
		памяти различных форматов ("Multi-в-1")

Средства связи	 Встроенная веб-камера Acer Crystal Eye* Беспроводная локальная сеть (WLAN):
	 Acer InviLink[™] Nplify[™] 802.11b/g/Draft-N*
	 Acer InviLink[™] 802.11b/g*
	• Беспроводная персональная сеть (WPAN):
	Bluetooth [®] 2.1+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; ункция включения при звонке
	(Wake-on-Ring)
Управление	• Пароли пользователя и администратора для
защитой	доступа к BIOS и жесткому диску
персональной	• Замок типа Kensington
информации Размеры и вес	• 411 (Ш) x 274 (Г) x 40/45,0 (В) мм
т азмеры и вес	(16,18 x 10,78 x 1,58/1,77 дюйм)
	• 3,2 кг (7,05 фунтов) с 6-ячеистым аккумулятором*
	• 3,26 кг (7,19 фунтов) с 8-ячеистым аккумулятором*
Подсистема	• ACPI 3.0
электропитания	 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®*
Специальные	 Клавиатура (103-/104-/107 клавиш)
клавиши и органы	• Указательное устройство - сенсорная панель
управления	
Интерфейсы	• Комбинированное устройство считывания карт
ввода-вывода	памяти различных форматов (SD/MMC/MS/
	MS PRO/xD)
	• Passem USB 2.0
	• Разъем 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
	 Разъем Ethernet (RJ-45)
	• Разъем модема (RJ-11)
	• Гнездо для адаптера переменного тока (DC-in)

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%
- нераоочая: от 20% до 80%

