Серия eMachines G630/G430

Краткое руководство

Copyright © 2009. Все права сохранены.
Краткое руководство по компьютеру серии eMachines G630/G430 Первый выпуск: 10/2009
Портативный компьютер серии eMachines G630/G430
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 eMachines.

Ваши руководства

Мы разработали ряд руководств, которые помогут вам в использовании ноутбука eMachines:

Прежде всего, плакат **Для начинающих...** поможет Вам познакомиться с тем, как настраивать компьютер.

Типовое руководство пользователя для серии eMachines содержит полезную информацию, применимую ко всем моделям серии eMachines. В нем описываются основные темы, такие как технология eMachines Recovery Management, работа с клавиатурой, звуком и т.д. Пожалуйста, имейте в виду, что Типовое руководство пользователя и упомянутое ниже eMachinesSystem 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 **eMachinesSystem 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 **eMachinesSystem**.
- 2 Щелкните eMachinesSystem 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 eMachinesSystem 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 eMachines

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

Вид сверху



#	Значок	Элемент	Описание
1		Веб-камера	Веб-камера для видеосвязи
		Acer Crystal Eye	(только для определенных моделей).

#	Значок	Элемент	Описание
2		Экран дисплея	Другое название - жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей); служит для вывода изображения, формируемого компьютером.
3		Переключатель сенсорной панели	Включает и выключает встроенную сенсорную панель.
	Ф	Кнопка питания	Служит для включения/выключения компьютера.
	<i>°</i> C	Кнопка/индикатор беспроводной ЛВС связи	Включает/отключает функцию подключения к беспроводной локальной сети. Указывает на состояние связи в беспроводной ЛВС.
4		Динамики	Левый и правый динамики служат для вывода стереозвука.
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		Кнопки управления (левая и правая)	Эти левая и правая кнопки действуют так же, как левая и правая кнопки мыши.
8		Подставка для запястий	Упорная площадка, на которую удобно положить руки при работе на компьютере.
9	*	Жесткого диска	Горит при обращении к жесткому диску.
	1	Num Lock	Зажигается при активированном Num Lock.
	Ā	Caps Lock	Зажигается при активированном Caps Lock.

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> + <f4></f4></fn>		Режим	Переводит компьютер в режим
		ожидания	ожидания.
<fn> + <f5></f5></fn>		горячие	Переключает вывод изображения
	\blacksquare/\Box	клавиши	либо на дисплей, либо на внешний
			монитор (если он подключен), либо
			одновременно и на дисплей, и на
			внешний монитор.

Быстрая клавиша	Значок	Назначение	Описание
<fn> + <f6></f6></fn>	- ` ?	Черный экран	Выключает экран дисплея, чтобы экономить питание. Для включения экрана нажмите любую клавишу.
<fn> + <f8></f8></fn>	(Переключатель динамика	Включает и выключает динамики.
<fn> + <△></fn>	())) A	Увеличение громкости	Увеличивает уровень звука.
<fn> + <▽></fn>	■) ▼	Уменьшение громкости	Уменьшение громкости звука.
<fn> + <⊳></fn>	,O. A	Повышение яркости	Повышает яркость экрана.
<fn> + <⊲></fn>	<u>`</u> O. ▼	Понижение яркости	Понижает яркость экрана.

Вид спереди с закрытой крышкой



#	Значок	Элемент	Описание
1	*	Питание ¹	Отображает состояние питания компьютера.
	<u> </u>	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.
2	MULTIMEDIACARD PRO	Комбинированное устройство считывания карт памяти различных	Поддерживает форматы Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) и xD-Picture Card (xD).
	D	форматов ("Multi-в-1")	Примечание: Надавите, чтобы извлечь/ вставить карту. единовременно может использоваться только одна карта памяти.

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

Вид сзади



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

Вид слева



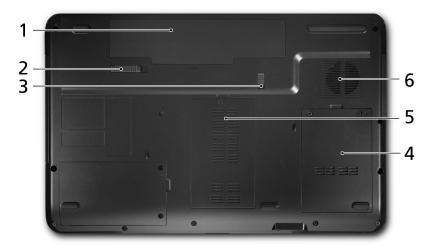
#	Значок	Элемент	Описание
1		Разъем для подключения питания постоянного тока	Служит для подключения адаптера переменного тока.
2	용	Порт Ethernet (RJ-45)	Служит для подключения к сети Ethernet 10/100 Мбит/с.
3		Разъем внешнего дисплея (VGA)	Служит для подключения устройства отображения (например, внешнего монитора, ЖК-проектора).
4	● ✓•+	Порт USB 2.0	Служат для подключения устройств с интерфейсом USB 2.0 (например, мыши или камеры).
5	1811	Гнездо микрофонного входа	Служит для подключения внешнего микрофона.
	ဂ	Гнездо наушников/ динамика/линейный выход	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 компактдисков или DVD-дисков.
2		Индикатор обращения к оптическому диску	Горит во время работы привода оптических дисков.
3		Кнопка извлечения на приводе оптических дисков	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 отверстие аварийного извлечения.
5	ĸ	Замок типа Kensington	Служит для подсоединения защитного тросика с замком типа Kensington для предотвращения кражи компьютера. Примечание: Обмотайте кабелем замка безопасности для компьютеров неподвижный предмет, например, стол или ручку запертого ящика. Вставьте замок в выемку и поверните ключ, чтобы запереть замок. Бывают и модели замков без ключей.

Вид снизу



#	Значок	Элемент	Описание
1	∄	Отсек аккумулятора	В этот отсек устанавливается аккумулятор компьютера.
2		Защелка извлечения аккумулятора	Разблокирует аккумулятор для его извлечения.
3		Защелка аккумулятора	Служит для фиксации аккумулятора в отсеке.
4		Отсек жесткого диска	Служит для установки жесткого диска компьютера (крепление винтами).
5		Отсек модулей оперативной памяти	В этот отсек устанавливаются модули оперативной памяти компьютера.
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	• Оригинальная ОС Windows [®] 7
Платформа	 Двухядерный процессор AMD Turion[™] II*
	 Двухядерный процессор AMD Athlon[™] 64 II*
	 Процессор AMD Sempron[™]*
	• Набор микросхем AMD M880G
Системная	• Поддержка двух каналов
оперативная память	 Оперативная память DDR2 667 МГц емкостью до 2 Гбайт с возможностью наращивания до 4 Гбайт при использовании двух модулей soDIMM
Дисплей	• 17,3" HD+ 1600 x 900
	• Соотношение сторон экрана 16:9
Графика	ATI Mobility Radeon [™] HD 4570*
	 ATI Mobility Radeon[™] HD 4200*
Подсистема	• Жесткий диск (2,5 дюйма)
хранения данных	 Привод DVD-Super Multi, позволяющий работать с двухслойными дисками
	• Комбинированное устройство считывания карт памяти различных форматов ("Multi-в-1")
Звук	• Два встроенных стереодинамика
	• Высококачественная технология обработки звука
	• Совместима с MS-Sound
Средства связи	• Встроенная веб-камера*
	• WLAN: 802.11b/g
	• Сетевой контроллер: Fast Ethernet; функция удаленного включения по сети (Wake-on-LAN)
Размеры	• 410,5 (Ш) x 268 (Г) x 26,8/39,6 (В) мм (16 x 10,45 x 1,04/1,54 дюйм)
	• 3,30 кг (7,29 фунтов) с 6-ячеистым аккумулятором
Управление защитой	• Пароли в BIOS для пользователя, администратора и жесткого диска
персональной информации	Замок типа Kensington

Подсистема	• ACPI 3.0
электропитания	• Аккумулятор 48,8 Вт; 4400 мА/час; сертификат PSE
	• 3-контактный адаптер переменного тока мощностью 65 Вт*
	• 3-контактный адаптер переменного тока мощностью 90 Вт*
	ENERGY STAR®*
Специальные	• Клавиатура (99/100/103 клавиш)
клавиши и органы управления	• Указательное устройство - сенсорная панель
Интерфейсы ввода-вывода	• Комбинированное устройство считывания карт памяти различных форматов ("Multi-в-1")
	 Порт USB 2.0
	• Разъем внешнего дисплея (VGA)
	• Гнездо наушников/динамика/линейный выход
	• Гнездо микрофонного входа
	• Πορτ Ethernet (RJ-45)
	• 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.