



Ноутбук HP ProBook 4330s

Бизнес-партнер

Ноутбук HP 4330s для бизнеса сочетает великолепные технологии для распознавания, металлическое покрытие, большое количество решений по обеспечению безопасности, широкий набор мультимедийных функций, технологии Intel, а также возможность выбора размера дисплея и расцветки.



Windows®. Жизнь без преград. HP рекомендует ОС Windows 7.

Прочная металлическая конструкция

HP ProBook 4330s представляет собой идеальное решение для небольших и средних предприятий, обеспечивая баланс между функциональностью, стилем и доступностью. Ноутбук имеет прочный корпус из анодированного алюминия с покрытием HP DuraFinish, что обеспечивает защиту ноутбука от царапин и износа. Ноутбук доступен в корпусе металлического серого цвета. Ноутбук оснащен дисплеем HD ¹ с диагональю 33,8 см (13,3").

Полный набор функций для обеспечения безопасности

HP обеспечивает полную безопасность, отвечающую всем требованиям пользователей, от аутентификации BIOS перед загрузкой системы до управления паролями с помощью Credential Manager и шифрования дисков. Инструментами HP ProtectTools можно централизованно управлять, они просты в использовании и надежны. Кроме того, датчик отпечатков пальцев HP и функция HP Face Recognition упрощают процесс доступа к компьютеру.

Устойчивое соединение

С помощью встроенного интерфейса WWAN ² и HP Connection Manager, вы сможете подключаться к сети везде, где вам ни пришлось бы работать. Дополнительные 6- и 9-элементные аккумуляторы ³ и ПО HP Power Assistant ⁴ помогут продлить время работы без утраты мобильности.

Расширенные мультимедийные возможности

В комплект поставки также входит новый программный пакет ArcSoft TotalMedia, который позволяет воспроизводить, редактировать и создавать видео- и аудиофайлы. Поддержка HD-видео ¹ благодаря порту HDMI, который позволяет подключать к ноутбуку дисплеи с поддержкой изображения высокой четкости ⁵. Технология SRS Premium Sound плавно снижает фоновый шум во время видеоконференций и непревзойденно повышает качество звука из микрофона или наушников.

Потрясающая производительность

Новая архитектура Intel с процессором второго поколения Intel® Core™ i7 ⁶, i5 ⁶ и i3 ⁶ двухъядерным, четырехъядерным процессорами и процессором Intel® Celeron.

Разработан для простоты

Функция HP QuickWeb ⁷ предоставляет быстрый, удобный и безопасный доступ к Интернету, электронной почте, контактам и календарю одним нажатием кнопки без необходимости загружать систему.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Операционная система	Предустановленное ПО	Поддерживается
	Подлинная Windows® 7 Профессиональная, 32-разрядная версия Подлинная Windows® 7 Профессиональная, 64-разрядная версия Подлинная Windows® 7 Домашняя расширенная, 32-разрядная версия Подлинная Windows® 7 Домашняя расширенная, 64-разрядная версия Подлинная Windows® 7 Домашняя базовая, 32 Подлинная Windows® 7 Начальная Подлинная Windows Vista® Home Basic, 32 бита SUSE Linux Enterprise 11 FreeDOS	
Процессор	Процессор Intel® Core™ i7-2620M (2,70 ГГц, 4 МБ кэш-памяти L3); Процессор Intel® Core™ i5-2540M (2,60 ГГц, 3 МБ кэш-памяти L3); Процессор Intel® Core™ i5-2520M (2,50 ГГц, 3 МБ кэш-памяти L3); Процессор Intel® Core™ i5-2410M (2,30 ГГц, 3 МБ кэш-памяти L3); Процессор Intel® Core™ i3-2310M (2,10 ГГц, 3 МБ кэш-памяти L3)	
Чипсет	Mobile Intel® HM65 Express	
Память	DDR3 SDRAM, 1333 МГц, 1024/2048/4096 МБ; 2 слота SODIMM; Обновление до 8 Гб	
Внутреннее хранилище	Жесткий диск SATA II 640 Гб (5400 об./мин), жесткий диск SATA II 250, 320 или 500 Гб (7200 об./мин), HP 3D DriveGuard	
Дополнительный отсек	Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti DL; Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL LightScribe; DVD+/-RW SuperMulti DL LightScribe; DVD-ROM	
Дисплей	HD-дисплей диагональю 33,8 см (13,3") со светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием; HD-дисплей BrightView диагональю 33,8 см (13,3") со светодиодной подсветкой	
Графика	Встроено: Intel® HD Graphics 3000 или Intel® HD Graphics для Celeron	
Аудио/визуальный	Аудио высокой четкости SRS Premium Sound, встроенный монодинамик, стереовыход для наушников/в линию, вход стереомикрофона, встроенный двохканальный микрофон. (Модели без веб-камеры оборудованы одним встроенным микрофоном)	
Поддержка беспроводного соединения	HP Ic2010 HSPA Mobile Broadband; Комбинированный модуль Ralink 802.11b/g/n Wi-Fi и Bluetooth 3.0 + HS	
Средства связи	Realtek Ethernet (10/100/1000 NIC)	
Слоты расширения	1 Express Card/34; 1 считыватель карт памяти	
Порты и разъемы	4 USB 2.0; 1 VGA; 1 разъем HDMI; 1 вход для стереомикрофона; 1 выход для стереонаушников/линейный; 1 разъем для питания от сети переменного тока; 1 порт RJ-11 (некоторые модели); 1 разъем RJ-45	
Устройство ввода	Клавиатура с защитой от попадания жидкости и отверстиями для слива; Сенсорная панель с зоной прокрутки и поддержкой управления жестами; HD веб-камера 720п (некоторые модели)	
Программное обеспечение	ArcSoft Total Media Suite; Предустановленный пакет программ Microsoft Office 2010 (для активации полнофункциональной версии Office 2010 требуется приобретение ключа продукта); Norton Internet Security 2011 (60-дневная пробная версия). Дополнительное программное обеспечение входит в комплект; Для получения более подробной информации см. QuickSpecs.	
Безопасность	Стандартная комплектация: HP ProtectTools, Device Access Manager, Enhanced Pre-Boot Security, HP Spare Key, HP Disk Sanitizer, Drive Encryption for HP ProtectTools, Credential Manager for HP ProtectTools, File Sanitizer for HP ProtectTools, Kensington Lock slot, Norton Internet Security 2011; Дополнительно: Датчик считывателя отпечатков пальцев HP	
Размеры	33 x 23,5 x 2,79 см	
Вес	Начальный вес 2,0 кг	
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Доступны конфигурации, соответствующие стандарту ENERGY STAR®	
Питание	9-элементная (93 Вт·ч) литиево-ионная батарея; 6-элементная (47 Вт·ч) литиево-ионная батарея; Интеллектуальный адаптер переменного тока 65 Вт (встроенный); Технология быстрой зарядки HP Fast Charge	

¹ Для просмотра изображений высокой четкости необходимо содержимое высокой четкости

² Для пользования беспроводным доступом требуется отдельный контракт на обслуживание. По всем вопросам, связанным с подключением, обращайтесь к своему оператору. Скорость подключения может варьироваться в зависимости от места нахождения, окружающей среды, сети и других факторов

³ Продаётся отдельно или в качестве дополнительной функции

⁴ Расчет мощности и расходов является приблизительным. Результаты варьируются в зависимости от различных факторов, к которым относятся предоставляемая пользователем информация, время работы компьютера в различных режимах питания (рабочее состояние, режим ожидания, режим гибернации, выключенное состояние), время работы компьютера от батареи и сети переменного тока, конфигурация аппаратного обеспечения, меняющиеся тарифы на электроэнергию и поставщик коммунальных услуг. HP рекомендует пользователям использовать информацию, полученную с помощью ПО HP Power Assistant, только для справки и оценки воздействия на окружающую среду. Оценка воздействия на окружающую среду основывается на данных EPA eGrid 2007 (США), которые можно найти на сайте www.epa.gov/egrid/. Результаты варьируются в зависимости от региона. Требуется Microsoft Windows. Требуется дискретная графическая карта

⁵ Кабель HDMI продается отдельно

⁶ 64-битные вычисления на основе архитектуры Intel требуют вычислительной системы с процессором, чипсетом, BIOS, операционной системой, драйверами устройств и приложениями, поддерживающими архитектуру Intel® 64. Процессоры не будут работать (включая 32-разрядные операции) без системы BIOS, поддерживающей 64-разрядную архитектуру Intel. Производительность зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.intel.com/info/emb64t. Dual/Quad Core – это технология, предназначенная для повышения производительности многопоточковых программных продуктов и зависящих от оборудования многозадачных операционных систем, которая может потребовать соответствующую операционную систему для реализации всех своих преимуществ. Не все пользователи или программы смогут в равной мере воспользоваться преимуществами этой технологии. Нумерация Intel не является обозначением более высокой производительности

⁷ Приложение HP QuickWeb доступно, когда ноутбук под управлением Windows выключен. Требуется доступ к Интернету. Время выполнения может зависеть от конфигурации системы. Для активации данной функции после замены батареи перезагрузите ноутбук перед дальнейшим использованием

Более подробная информация содержится на сайте www.hp.com/eur/notebooks

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. HP предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и другие ошибки в данном документе.

Некоторые функции Windows 7 требуют усовершенствованного или дополнительного оборудования. Не все функции доступны во всех выпусках Windows 7. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.microsoft.com/windows/windows-7/>.

Bluetooth является товарными знаками соответствующего владельца и используется компанией Hewlett-Packard по лицензии. Microsoft, Windows и Windows Vista являются товарными знаками группы компаний Майкрософт. Intel, Celeron и Core являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Intel Corporation или ее филиалов в США и других странах.

4AA3-3219RUE. Апрель 2011



Услуги и аксессуары

Рюкзак HP Basic



Рюкзак HP Basic подойдет как студентам, так и профессионалам в сфере бизнеса. Он снабжен уплотненными наплечными ремнями, отделением для мобильного телефона, карманом для MP3-проигрывателя с отверстием для шнура наушников и специальным защищенным отсеком для ноутбука. Рюкзак HP Basic вмещает ноутбуки с диагональю экрана до 39,12 см (15,4").

Код продукта: AM863AA

Док-станция HP USB 2.0



Забудьте о необходимости постоянно подсоединять и затем отсоединять периферийные устройства каждый раз, когда вы берете ноутбук HP с собой.

Код продукта: AY052AA

Подставка для ноутбука и дисплея HP



Идеальное решение для бизнес-пользователей, которые часто находятся в разъездах. Превратите ваш ноутбук HP для бизнеса в настольный компьютер с поддержкой до двух дисплеев одновременно (дисплей ноутбука и внешний дисплей). Адаптивный дизайн регулируемой подставки HP для дисплея позволяет использовать ноутбуки различных размеров благодаря инновационной регулируемой полке. Эта стойка также подходит для ноутбуков, которые могут быть подключены к док-станции, и ноутбуков, которые не имеют разъема для док-станции. Встроенные ролики позволяют вращать подставку, поэтому вы сможете легко показывать окружающим вашу работу. Двухшарнирная подставка для дисплея обеспечивает возможность регулировки глубины, высоты и наклона для достижения максимального комфорта.

Код продукта: AW662AA

Оптическая мышь USB HP Travel Mouse



Оцените дополнительное удобство мыши USB для поездок, компактной и лёгкой, идеально подходящей для работы в дороге.

Код продукта: RH304AA

Кодовый замок HP с комбинацией



Замок HP Keyed Cable Lock разработан для использования со стандартными в отрасли разъемами для замков, например такого типа, как на ноутбуке, док-станции, настольном ПК, плоскопанельном дисплее, принтере или проекторе. Защитите ценное ИТ-оборудование с помощью этого замка, который состоит из кабеля длиной 1,83 м из высокосортной оцинкованной авиационной стали с антикоррозийным виниловым слоем. Этот кабель оборачивается вокруг определенного предмета, а затем подсоединяется к компьютеру или устройству, которое вы хотите защитить. Замок оснащен кнопочным блокирующим механизмом и уникальным ключом (включая резервный ключ) для разблокировки кабеля. Также в комплект включен ремень Velcro для регулировки длины кабеля при его использовании.

Код продукта: BV411AA

3 года, обслуживание у заказчика на следующий рабочий день



Если нельзя решить проблему удаленно, сертифицированный специалист HP по ремонту вычислительных устройств может выполнить обслуживание на месте на следующий рабочий день после обращения (3 года)

Код продукта: Uk704E

Более подробная информация содержится на сайте www.hp.com/eur/hpoptions

Поддерживайте высокую производительность вашего ПК с помощью ПО HP Support Assistant:
www.hp.eu/supportassistant