



Ноутбук HP ProBook 6460b

Разработано для бизнеса

Сделайте свою команду более мобильной с помощью этого ноутбука HP с профессиональным дизайном, с дисплеем диагональю 35,6 см (14"), процессорами Intel, возможностью подключения док-станции ¹ и различными вариантами графической карты.



HP рекомендует Windows® 7.

Обновленный профессиональный дизайн

Ноутбук HP ProBook 6460b оснащен матовой крышкой дисплея из алюминия, шасси ABS из магниевового сплава и сливными отверстиями в нижней части корпуса, которые обеспечивают защиту ноутбука от износа и неблагоприятных внешних воздействий. Полноразмерная клавиатура делает процесс печати и управление с помощью жестов более удобным.

Высокая производительность и улучшенные возможности графической системы

Создавайте документы, презентации и таблицы и показывайте их своим коллегам по работе. Новая архитектура Intel включает двухъядерные процессоры второго поколения Intel® Core™ i5 ² и i3 ², которые обеспечивают потрясающую производительность и усовершенствованные возможности графической системы. Также доступны процессоры Intel® Celeron® ³. Графическая карта Intel® HD 3000 ³ обеспечивает высокую производительность при работе с мультимедийным контентом.

Удобство использования и мобильность

Ноутбук HP ProBook 6460b оснащается дисплеем HD ⁴ с диагональю 35,6 см (14").

Увеличенная продолжительность автономной работы

Благодаря доступности различных вариантов аккумуляторов вы можете сделать свой ноутбук мобильным и выбрать конфигурацию с таким временем автономной работы, которое вам необходимо ⁵.

Надежная защита

HP ProtectTools представляет собой пакет технологий безопасности, разработанный с целью обеспечения комплексной защиты посредством строгой аутентификации, данных в местах хранения и каналов передачи данных ⁶.

Защита окружающей среды

HP Power Assistant ⁷ увеличивает продолжительность работы от батареи и снижает энергопотребление. Эта программа выполняет измерение и создает отчет по использованию энергии системой с помощью простого интерфейса.

Разработан для простоты

С HP QuickWeb ⁸ вы можете быстро, удобно и безопасно получать доступ к сети Интернет, электронной почте, контактам и календарю по нажатию одной кнопки без необходимости долгого ожидания выполнения загрузки. Благодаря возможности подключения док-станции ¹ вы можете пользоваться ноутбуком HP ProBook 6460b в различных местах.



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™ 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	Чипсет Mobile Intel® QM67 Express; Чипсет Mobile Intel® HM65 Express	
Память	DDR3 SDRAM, 1333 МГц, 2048/4096/8192 МБ; 2 слота SODIMM; Обновление до 16 ГБ	
Внутреннее хранилище	Жесткий диск SATA II 250, 320 или 500 ГБ (7200 об/мин), твердотельный накопитель SATA 128 ГБ, 3D DriveGuard	
Дополнительный отсек	DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD-ROM; Заглушка для облегчения веса	
Дисплей	Дисплей HD 35,6 см (12,1") со светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием (1366 × 768); Светодиодный дисплей HD+ 35,6 см (14,0") с антибликовым покрытием (1600 × 900)	
Графика	Встроенные графические карты Intel® HD Graphics 3000 или Intel® HD	
Аудио/визуальный	Звук высокого разрешения SRS, встроенные стереодинамики, стереовыход на наушники/в линию, вход стереомикрофона, встроенный микрофон (технология 2-канального шумоподавления на базе микрофонной решетки с дополнительной веб-камерой)	
Поддержка беспроводного соединения	Модуль мобильной широкополосной связи HP hs2340 HSPA+ Mobile Broadband; Модуль мобильной широкополосной связи HP un2430 EV-DO/HSPA Mobile Broadband; Intel Centrino 802.11a/b/g/n; Broadcom 802.11a/b/g/n; Broadcom 802.11b/g/n; Встроенный модуль HP с беспроводной технологией Bluetooth 2.1+EDR; Модуль мобильной широкополосной связи HP un2430 EV-DO/HSPA Mobile Broadband (доступно с мая 2011 г.)	
Средства связи	Встроенный модуль сетевого соединения Intel 82579LM Gigabit (10/100/1000 NIC), встроенный модуль сетевого соединения Intel 82579V Gigabit (10/100/1000 NIC)	
Слоты расширения	1 Express Card/54; 1 слот для карт памяти SD/MMC; Опциональный встроенный считыватель карт памяти доступен и заменяет слот ExpressCard/54	
Порты и разъемы	3 порта USB 2.0; 1 комбинированный разъем eSATA/USB; 1 разъем VGA для внешнего монитора; 1 разъем DisplayPort; 1 вход для стереомикрофона; 1 выход для стереонаушников/линейный; 1 порт 1394a; 1 разъем для питания от сети переменного тока; 1 порт RJ-11; 1 порт RJ-45; 1 разъем для подключения док-станции; 1 разъем для дополнительной батареи	
Устройство ввода	Полноразмерная клавиатура с защитой от попадания жидкости и отверстием для слива; Сенсорная панель с кнопкой включения/выключения, вертикальной и горизонтальной прокруткой, поддержкой жестов и двумя кнопками выбора; Миниатюрный джойстик с двумя дополнительными кнопками (некоторые модели); Веб-камера 720p HD (некоторые модели)	
Программное обеспечение	Roxio Secure Burn; Предустановленный пакет программ Microsoft Office 2010 (для активации полнофункциональной версии Office 2010 требуется приобретение ключа продукта); Norton Internet Security 2011 (60-дневная пробная версия). В комплект поставки входит дополнительное ПО; см. Краткие спецификации для получения подробной информации..	
Безопасность	Стандартная комплектация: HP ProtectTools, поддержка Central Management, TPM Embedded Security Chip 1.2, Enhanced Pre-Boot Security, HP Spare Key (требуется настройка пользователем), HP Disk Sanitizer, Drive Encryption for HP ProtectTools, Credential Manager for HP ProtectTools, File Sanitizer for HP ProtectTools, слот для замка безопасности; Дополнительно: Computrace Pro for HP ProtectTools, датчик отпечатков пальцев HP Fingerprint Sensor, считыватель карт памяти Smart Card Reader (заменяет ExpressCard), HP Privacy Filter	
Размеры	33,8 x 23,1 x 3,4 см	
Вес	Масса от 2,02 кг	
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Доступны конфигурации, соответствующие стандарту ENERGY STAR®	
Питание	6-элементная (55 Вт-ч) литиево-ионная батарея; Интеллектуальный адаптер переменного тока HP 65 Вт; Технология быстрой зарядки HP Fast Charge	
Гарантия	1 год в ремонтном центре (в некоторых странах – прием неисправного и возврат отремонтированного изделия (возможны расширения, приобретается отдельно)), гарантия 1 год на основную батарею.	

¹ Продается отдельно или в качестве дополнительной функции

² 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/em64t. Quad Core – это технология, предназначенная для повышения производительности многопоточных программных продуктов и зависящих от оборудования многозадачных операционных систем. Она может потребовать использования соответствующей операционной системы 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

³ Графическая карта Intel HD 3000 не доступна с процессорами Celeron. Конфигурации с процессором Celeron оснащаются графической картой Intel HD

⁴ Для просмотра изображений высокой четкости необходимо содержимое высокой четкости

⁵ Ресурс батареи зависит от модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, использования, беспроводной функциональности и настроек управления питанием. Максимальный ресурс батареи будет сокращаться по мере использования. Для получения дополнительной информации о времени автономной работы Вы можете ознакомиться с результатами теста MobileMark07 на сайте www.bapco.com/products/mobilemark2007

⁶ Требуется Microsoft Windows

⁷ 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 конфигурация с дискретной графической картой

⁸ ПО HP QuickWeb доступно, когда ноутбук под управлением Windows XP, Windows Vista или Windows 7 выключен. Требуется доступ к Интернету. Время выполнения может зависеть от конфигурации системы. Для активации данной функции после замены батареи перезарядите 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/windows7/>.

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.

4AA3-3222RUE. Июль 2011



Услуги и аксессуары

Нейлоновый чехол HP Business



Нейлоновая сумка HP Business Nylon Carrying Case разработана снаружи и внутри так, что ее по достоинству оценят люди, проводящие много времени в разъездах. Изготовленная из прочного нейлона, эта сумка имеет вместительное отделение для хранения различных материалов, визитных карточек, мобильных телефонов и других принадлежностей. В этой сумке вы можете носить ноутбук с диагональю экрана до 40,89 см (16,1"), а в неопреновом кармане поместится небольшой или тонкий и легкий ноутбук с диагональю до 30,73 см (12,1"). Удобные внешние карманы обеспечивают быстрый доступ к часто используемым предметам и могут закрываться с помощью молний или липучек Velcro. Благодаря подкладкам в ручке и наплечных ремнях достигается комфорт при ношении. Идеальным вариантом будет установка сумки HP Nylon Carrying Case на роликовую тележку или подключение к чемодану. Уникальный продаваемый ремень позволяет прикрепить сумку к ручке роликовой тележки или чемодану во избежание ее потери или кражи.

Код продукта: BP848AA

Док-станция HP 90 Вт



Компактная конструкция и полная репликация портов делают это устройство идеальным дополнением вашей настольной системы.

Код продукта: VB041AA

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 с легкостью показывать окружающим вашу работу. Двухшарнирная подставка для дисплея обеспечивает возможность регулировки глубины, высоты и наклона для достижения максимального комфорта.

Код продукта: AW662AA

HP 14.0 Privacy Filter



Больше нет необходимости беспокоиться по поводу любопытных глаз. Это уникальное встроенное решение HP гарантирует, что конфиденциальные бизнес-данные, информация личного характера и финансовые отчеты будут видны только лицу, находящемуся непосредственно перед экраном ноутбука.

Код продукта: AU100AA

Кабель с замком для док-станции HP



Кабель с замком для док-станции HP значительно удобнее в использовании и обеспечивает более высокий уровень защиты по сравнению с предыдущими моделями. Кабель с замком для док-станций HP предоставляет два варианта защиты: блокировку только док-станции (также предотвращает доступ к отсеку для привода в усовершенствованной док-станции) или блокировку док-станции и ноутбука.

Код продукта: AU656AA

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: U4386E

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

Поддерживайте высокую производительность вашего ПК с помощью HP Support Assistant:

www.hp.com/eu/supportassistant