



Ноутбук HP ProBook 4525s

Стильное решение по доступной цене

Два варианта расцветки, экран диагональю 39,6 см (15,6"), широкие мультимедийные возможности и процессоры AMD с поддержкой технологии VISION Pro.



HP рекомендует Windows® 7.

Стильный дизайн и удобство использования

Оснащенный мощным процессором AMD ноутбук HP ProBook 4525s предоставляет простые в использовании функции по доступной цене. Ноутбук имеет прочный алюминиевый корпус, выполненный в ярко-красной или бордовой расцветке, а его набор программных средств включает такие программы, как Face Recognition, упрощающая процедуру входа в систему, и офисный пакет Corel Home Office¹.

Расширенные мультимедийные возможности

Этот ноутбук поддерживает широкий выбор дискретных графических карт, включая решения ATI Mobility Radeon™ с выделенной видеопамятью. В комплект поставки также входит новый программный пакет ArcSoft TotalMedia, который позволяет воспроизводить, редактировать и создавать видео- и аудиофайлы. Расположенные на клавиатуре элементы управления мультимедиа (включая функции воспроизведения и перемотки назад и вперед) значительно упрощают работу с видео- и аудиофайлами. Порт HDMI позволяет подключать к ноутбуку дисплеи с поддержкой изображения высокой четкости².

Профессиональные инновации HP помогают вам сконцентрироваться на своем бизнесе

Разработано с заботой об окружающей среде. Средство HP Power Assistant³ обеспечивает полный контроль энергопотребления вашего ноутбука! Эта удобная программа предоставляет эффективные средства для экономии электроэнергии, увеличения продолжительности работы батареи и мониторинга энергопотребления компьютера. Разработано для удобной и комфортной работы. Программа HP QuickLook^{3 4} позволяет просматривать и создавать электронные сообщения, записи в календаре, задачи и информацию о контактах несколькими нажатиями кнопок без необходимости загрузки системы⁴. ПО HP QuickWeb¹ позволяет просматривать веб-сайты даже с выключенным ноутбуком. Разработано для защиты. Клавиатура с защитой от попадания жидкости защищает электронные элементы и клавиши от влаги. HP 3D DriveGuard защищает жесткий диск ноутбука от ударов и падений с помощью трехосного акселерометра, который отслеживает резкие движения и обеспечивает безопасность ваших критически важных данных.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Операционная система	Предустановленное ПО	Поддерживается
	Подлинная Windows® 7 Профессиональная, 64-разрядная версия Подлинная Windows® 7 Домашняя расширенная 64 Подлинная Windows® 7 Домашняя базовая, 32 Подлинная Windows® 7 Начальная, 32-разрядная версия SUSE Linux Enterprise 11	
Процессор	Трехъядерный мобильный процессор AMD Phenom II P860 (2,0 ГГц, 2 МБ кэш-памяти L2); Трехъядерный мобильный процессор AMD Phenom II P820 (1,8 ГГц, 1,5 МБ кэш-памяти L2); Двухъядерный мобильный процессор AMD Turion II P560 (2,5 ГГц, 2 МБ кэш-памяти L2); Двухъядерный мобильный процессор AMD Turion II P540 (2,4 ГГц, 2 МБ кэш-памяти L2); Двухъядерный процессор AMD Athlon II P340 (2,2 ГГц, 1 МБ кэш-памяти L2); Двухъядерный процессор AMD Athlon II P360 (2,3 ГГц, 1 МБ кэш-памяти L2)	
Чипсет	AMD M880G	
Память	DDR3 SDRAM, 1066 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 ROM DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD+/-RW SuperMulti DL	
Дисплей	Дисплей HD 39,6 см (15,6") со светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием (1366 x 768); Дисплей со светодиодной подсветкой HD BrightView 39,6 см (15,6") (1366 x 768)	
Графика	Встроено: ATI Mobility Radeon™ HD 4250; дискретная (с поддержкой DirectX 10.1): ATI Mobility Radeon™ HD 5470 (с поддержкой Direct X 11) с 512 МБ выделенной видеопамяти и поддержкой HyperMemory	
Аудио/визуальный	Поддержка аудио высокой четкости; встроенные стереодинамики; встроенный цифровой микрофон; выход для стереонаушников/линейный; вход для стереомикрофона	
Поддержка беспроводного соединения	комбинированный модуль Broadcom 802.11b/g/n 1x1 Wi-Fi и Bluetooth 3.0 + HS; Дополнительный модуль мобильной широкополосной связи HP Mobile Broadband (с поддержкой технологии Gobi™) с GPS	
Средства связи	Встроенный контроллер Realtek Ethernet (10/100/1000 NIC); Дополнительный модем 56K v.92	
Слоты расширения	1 Express Card/34; 1 считыватель карт памяти	
Порты и разъемы	3 порта USB 2.0; 1 комбинированный разъем eSATA/USB; 1 разъем VGA для внешнего монитора; 1 разъем HDMI; 1 выход для стереонаушников/линейный; 1 вход для стереомикрофона; 1 разъем для питания от сети переменного тока; 1 порт RJ-45; 1 порт RJ-11 (некоторые модели)	
Устройство ввода	Полноразмерная клавиатура с защитой от попадания жидкости и отдельной цифровой клавишной панелью; Панель ClickPad с поддержкой распознавания жестов: прокрутка, увеличение/уменьшение изображения и вращение с помощью двух пальцев и поддержка "three finger flick"; Веб-камера 2 МП (некоторые модели)	
Программное обеспечение	HP Recovery Manager (доступно только с ОС Windows 7 или Vista); HP Support Assistant (доступно только с ОС Windows 7 или Vista); HP ProtectTools Security Manager; HP Face Recognition; ПО HP QuickLaunch Buttons; HP QuickLook 3; HP QuickWeb; HP Connection Manager 3.1; HP Wireless Assistant; HP Power Assistant; HP DayStarter; Офисный пакет Corel Home Office (60-дневная пробная версия); Roxio Creator Business (некоторые модели); ArcSoft Total Media Suite; Предустановленный пакет программ Microsoft Office 2010 (для активации полнофункциональной версии Office 2010 требуется приобретение ключа продукта); McAfee Total Protection (60-дневная пробная версия для ПО McAfee Total Protection for Small Business. Для выполнения обновлений требуется доступ к Интернету. Первое обновление включено. Для последующих обновлений требуется подписка); Norton Online Backup (пробная версия); ПО HP для веб-камеры (некоторые модели); Skype; WinZip 14.5 (пробная версия)	
Безопасность	HP ProtectTools Security Manager; Face Recognition for HP ProtectTools; One Step Login; Enhanced Pre-Boot Security; HP SpareKey; HP Disk Sanitizer; пароль для настройки; слот для замка Kensington; поддержка Computrace LoJack Pro for HP ProtectTools	
Размеры	37,18 x 24,96 x 2,77 см	
Вес	Начальный вес 2,39 кг	
Соответствие требованиям к КПД по энергии	ENERGY STAR® (некоторые модели)	
Питание	9-элементная (93 Вт-ч) литиево-ионная батарея; 6-элементная (47 Вт-ч) литиево-ионная батарея; Адаптер переменного тока HP на 90 Вт (дискретная графическая карта); адаптер переменного тока HP на 65 Вт (встроенная графическая карта); HP Fast Charge	
Ресурс батарей	9-элементная (93 Вт-ч): до 8 часов (встроенная); до 6 часов 45 минут (дискретная); 6-элементная (47 Вт-ч): до 4 часов (встроенная); до 3 часов 30 минут (дискретная)	
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 Требуется начальная настройка

² Для просмотра изображений высокой четкости необходимо содержимое высокой четкости

³ 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

⁴ HP QuickLook 3 доступно, когда ноутбук под управлением ОС Windows XP, Windows Vista или Windows 7 выключен

недоступно в режиме гибернации. 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. Для получения дополнительной информации см. <http://www.microsoft.com/windows/windows7/>.

Bluetooth является товарным знаком, принадлежащим его владельцу и используемым компанией Hewlett-Packard по лицензии. Microsoft, Windows и Windows Vista являются товарными знаками группы компаний Майкрософт. AMD, AMD Turion, Sempron и их сочетания являются товарными знаками компании Advanced Micro Devices, Inc.

4AA1-2247RUE. Июль 2011



Услуги и аксессуары

Репликатор портов USB 2.0 HP Essential



HP предлагает широкий выбор профессиональных аксессуаров, которые помогают создать современный мобильный офис для повышения производительности, сокращения расходов и достижения целей в бизнесе.

Код продукта: AQ731AA

Переносные акустические колонки HP



Компактные и легкие мобильные динамики HP обеспечивают удобство переноски и высокое качество стереозвуча при воспроизведении DVD- и CD-дисков или цифровых файлов на вашем ноутбуке.

Код продукта: FS944AA

Адаптер переменного тока HP Smart Travel, 65 Вт



Блоки питания переменного тока от HP обеспечивают подзарядку внутренней батареи во время работы ноутбука. Эти блоки питания позволяют пользоваться ноутбуком за пределами офиса или в поездке. Дорожный адаптер HP Slim на 65 Вт идеально подходит для людей, путешествующих по миру, или пользователей, которые постоянно находятся в разъездах. Он на 40% тоньше, чем стандартный адаптер на 65 Вт, и оснащен удобным USB-портом для зарядки различных аксессуаров. В комплект дорожного адаптера Slim входит четыре вида вилок, что обеспечивает удобство во время путешествия в другие страны. Стильная сумка для переноски гарантирует надежную защиту устройства в дороге.

Код продукта: AU155AA

HP 15.6 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: AU103AA

Замок для ноутбука HP Combo



Замок с цифровой комбинацией для ноутбуков HP Compaq обеспечивает надежную защиту ноутбука и док-станции.

Код продукта: AY475AA

3 года, обслуживание на месте 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 HP Support Assistant:
www.hp.com/eu/supportassistant