



Ноутбук HP EliteBook 2540p

Упростите свою работу

Самый компактный и легкий EliteBook с дисплеем со светодиодной подсветкой и диагональю 30,7 см (12,1") и гибкими функциями обеспечения производительности



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

Гибкие функции обеспечения производительности

Настройте HP EliteBook 2540p для полного соответствия Вашим потребностям. Выбирайте полнофункциональный процессор со стандартным напряжением и жесткий диск с частотой вращения 7200 об./мин для максимальной производительности. Или получите возможность установки дополнительного оптического привода или второго жесткого диска при использовании низковольтного процессора и жесткого диска с частотой вращения 5400 об./мин. Обе конфигурации поддерживают технологию Intel vPro™¹, благодаря которой Вы можете удаленно контролировать, проводить диагностику и ремонтировать ПК через сеть, даже если система не работает или компьютер выключен. HP EliteBook 2540p также предлагает множество различных батарей для максимальной гибкости.

Смотрите на мир по-новому

Используйте разъем DisplayPort для простого подключения внешних дисплеев и получения более четкого изображения с насыщенными цветами.

Передовая архитектура

Ноутбук HP EliteBook 2540p весит всего 1,5 кг, выполнен в корпусе из шлифованного алюминия с отделкой цвета платины. Прочная конструкция и технология HP DuraCase помогают защитить ноутбук от преждевременного износа. Этот ноутбук соответствует жестким военным

стандартам (MIL-STD 810G)² устойчивости к вибрации, пыли, влаге, перепаду высот и изменениям температуры. Клавиатура с защитой от попадания жидкости защищает чувствительную электронику и ключевые компоненты, а специальное покрытие HP DuraKeys³ защищает поверхность клавиш от повреждений.

Профессиональные инновации HP помогают вам сконцентрироваться на своем бизнесе

Приложение HP QuickLook³ позволяет просматривать и создавать электронные сообщения, записи в календаре, задачи и информацию о контактах одним нажатием кнопки без необходимости загрузки системы.⁴ ПО HP QuickWeb⁵ позволяет просматривать веб-сайты даже с выключенным ноутбуком. Разработано с заботой об окружающей среде. HP Power Assistant⁶ – это простая в использовании программа, которая позволяет Вам экономить электроэнергию, увеличивать продолжительность работы от батареи и осуществлять мониторинг энергопотребления компьютера. Созданный с заботой об окружающей среде, ноутбук HP EliteBook 2540p изготовлен на 12% из перерабатываемой пластмассы.

THE
COMPUTER
IS PERSONAL
AGAIN.



Ноутбук HP EliteBook 2540p

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Операционная система	Предустановленное ПО 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 Подлинная Windows® 7 Домашняя базовая, 32 Подлинная Windows Vista® Business 32 бита Подлинная Windows Vista® Home Basic, 32 бита FreeDOS	Поддерживается Подлинная Windows Vista® Business, 64-разрядная версия подлинная Windows Vista® Enterprise, 32-разрядная версия подлинная Windows Vista® Enterprise, 64-разрядная версия подлинная Windows® 7 Корпоративная, 32-разрядная версия подлинная Windows® 7 Корпоративная, 64-разрядная версия подлинная Windows® 7 Максимальная, 32-разрядная версия подлинная Windows® 7 Максимальная, 64-разрядная версия SuSE Linux Enterprise 10
Процессор	Процессор Intel® Core™ i5-540M (2,53 ГГц, 3 МБ кэш-памяти L3); процессор Intel® Core™ i7-640LM (2,13 ГГц, 4 МБ кэш-памяти L3)	
Чипсет	Mobile Intel® QM57 Express	
Память	DDR3 SDRAM, 1333 МГц, 1024/2048/4096 МБ; 2 SODIMM; Обновление до 8 Гб	
Внутреннее хранилище	Жесткий диск SATA II 250, 320 или 500 Гб (7200 об./мин), SATA II 160, 250 или 320 Гб (5400 об./мин), твердотельный накопитель 80 или 160 Гб, HP 3D DriveGuard	
Дополнительный отсек	DVD-ROM; DVD+/-RW SuperMulti с поддержкой двухслойных дисков; Внешний привод HP USB 2.0 CD/DVD R/RW (дополнительно); Фиксированный отсек для оптических приводов только для конфигураций с низковольтным процессором: оптический привод может быть заменен вторым опциональным жестким диском	
Дисплей	Дисплей WXGA 30,7 см (12,1") со светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием (1280 × 800); Датчик окружающего освещения; HP Privacy Filter (дополнительно)	
Графика	Графическая карта Intel® HD; Поддержка Microsoft DirectX 10.1 (Shader Model 4.1)	
Аудио/визуальный	Звук высокой четкости, встроенная технология двухканального шумоподавления, встроенные динамики, сенсорные инструменты контроля для увеличения/уменьшения громкости и отключения звука, комбинированный разъем для наушников/микрофона	
Поддержка беспроводного соединения	Модуль мобильной широкополосной связи HP Mobile Broadband (с поддержкой технологии Gobi) с GPS; Intel Centrino 802.11a/b/g/n; Broadcom 802.11a/b/g/n; Broadcom 802.11b/g; Встроенный модуль HP с беспроводной технологией Bluetooth 2.1+EDR; В странах, где использование стандарта 802.11n не допускается, данная возможность отсутствует (только 802.11a/b/g)	
Средства связи	Встроенный модуль Intel Gigabit Ethernet (10/100/1000 NIC)	
Слоты расширения	1 слот Express Card/34; 1 устройство считывания карт памяти; 1 слот для карт Secure Digital/MultiMedia	
Порты и разъемы	3 USB 2.0; 1 1394a; 1 разъем для питания от сети переменного тока; 1 комбинированный разъем для стереонаушников/микрофона; 1 разъем DisplayPort; 1 разъем для подключения док-станции; 1 порт RJ-11; 1 порт RJ-45; 1 порт VGA-ин; Включая один порт USB 2.0; Четвертый порт USB 2.0 доступен на конфигурациях с 2,5-дюймовым жестким диском	
Устройство ввода	Клавиатура с защитой от попадания жидкости и отверстиями для слива; HP DuraKeys; Подсветка HP Night Light позволяет хорошо видеть клавиатуру даже в условиях недостаточной освещенности; Такпад с двумя кнопками выбора и зоной прокрутки; Миниатюрный джойстик, две дополнительные кнопки выбора; 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); ПО HP QuickLaunch Buttons; HP QuickLook 3; HP QuickWeb; HP Power Assistant; HP Connection Manager 3.1; HP Wireless Assistant; HP DayStarter; Microsoft Office Professional 2007 (60-дневная пробная версия); McAfee Total Protection (60-дневная пробная версия); PDF Complete SE; Roxio Creator Business 10 (некоторые модели); InterVideo WinDVD (некоторые модели); драйвер сенсорной панели Synaptics; ПО HP для веб-камеры; WinZip 12 (пробная версия)	
Безопасность	HP ProtectTools Security Manager; встроенное устройство считывания карт памяти; Enhanced Pre-Boot Security; HP SpareKey; One-Step Logon; пароль для настройки; пароль DriveLock; TPM 1.2 Embedded Security Chip; TPM Enhanced DriveLock; HP Disk Sanitizer; слот для замка Kensington; поддержка Computrace LoJack Pro for HP ProtectTools; датчик отпечатков пальцев HP (дополнительно); HP Privacy Filter (дополнительно); Computrace LoJack Pro Premium for HP ProtectTools с функцией GPS-позиционирования (дополнительно)	
Размеры	28,22 x 21,34 x 2,80 (спереди) см	
Вес	От 1,5 кг	
Питание	9-элементная литиево-ионная основная батарея HP (93 Вт-ч); 6-элементная литиево-ионная основная батарея HP (62 Вт-ч); 3-элементная литиево-ионная основная батарея HP (31 Вт-ч); 6-элементная литиево-ионная основная батарея HP Long Life (55 Вт-ч); 3-элементная литиево-ионная основная батарея HP Long Life (28 Вт-ч); Внешний интеллектуальный адаптер переменного тока 65 Вт; Шнур питания (1,8 м, с адаптером переменного тока 3,66 м); HP Fast Charge	
Ресурс батарей	9-элементная (93 Вт-ч) (стандартно): до 11 часов 30 минут; (низкое напряжение): до 12 часов 30 минут; 6-элементная (62 Вт-ч) (стандартно): до 7 часов 30 минут; (низкое напряжение): до 8 часов; 3-элементная (31 Вт-ч) (стандартно): до 3 часов 45 минут; (низкое напряжение): до 4 часов; 6-элементная батарея большой емкости (55 Вт-ч) (стандартно): до 7 часов; (низкое напряжение): до 7 часов 30 минут; 3-элементная батарея большой емкости (28 Вт-ч) (стандартно): до 3 часов 15 минут; (низкое напряжение): до 3 часов 30 минут	
Дополнительные решения	Док-станция HP 2540, док-станция HP USB 2.0, репликатор портов HP Essential USB 2.0, подставка HP для ноутбука с двумя шарнирами, подставка HP для дисплея и ноутбука, регулируемая подставка HP Basic, регулируемая подставка HP для дисплея, регулируемая подставка HP для двух дисплеев	
Гарантия	3 года в ремонтном центре (в некоторых странах – прием неисправного и возврат отремонтированного изделия (возможны обновления, приобретаемые отдельно)), гарантия 1 год на основную батарею или 3 года – на батарею HP Long Life	

¹ Для выполнения некоторых функций данной технологии, таких как Intel Active Management and Intel Virtualization, требуется дополнительное ПО сторонних производителей. Наличие в продаже устройств виртуализации для технологии Intel vPro определяют сторонние производители ПО. Совместимость с устройствами виртуализации и ОС Microsoft Windows Vista и Windows 7 будет определена позднее

² Тестирование не предназначено для демонстрации соответствия требованиям контрактов Министерства обороны США или применению в военных целях. Результаты тестов не гарантируют безотказной работы устройства в таких условиях

³ Во время независимых испытаний, проведенных Trace Laboratories, система HP DuraKeys не показала никакого износа после 250 000 циклов. Ноутбуки некоторых конкурентов показали значительный износ после всего 5 000 циклов

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

⁵ HP QuickWeb доступно, когда ноутбук под управлением ОС Windows XP, Windows Vista или Windows 7 выключен
недоступно в режиме гибернации. Требуется доступ к Интернету. Время выполнения может зависеть от конфигурации системы. Для активации данной функции после замены батареи перезагрузите ноутбук перед дальнейшим использованием

⁶ 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.

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

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все виды гарантий на продукты и услуги компании Hewlett-Packard указываются исключительно в заявлениях о гарантии, прилагаемых к указанным продуктам и услугам. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе.

Для этой системы может потребоваться обновленное и/или дополнительно приобретаемое аппаратное обеспечение, а также привод DVD для установки ОС Windows 7 и использования всех функций Windows 7. Подробнее см. <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.

4AA0-7783RUE. Октябрь 2010



Услуги и аксессуары

HP Notebook Projection Companion



Проектор HP Notebook Projection Companion предназначен для использования в небольших помещениях и идеально подходит для работников, часто бывающих в разъездах. Этот проектор совместим с различными моделями ноутбуков от HP, а также с моделями других производителей, оборудованными разъемом VGA. Он обеспечивает удобство использования в офисе и во время деловых поездок. Технология DLP обеспечивает насыщенные цвета и высокую четкость изображения и текста. Этот легкий и компактный проектор (0,42 кг, 9,3 x 4,0 x 11,1 см) можно без проблем разместить в сумке для ноутбука.

Код продукта: AX325AA

Чехол HP Elite 12,1"



Стильный чехол HP Elite Slip Case обеспечивает надежную защиту вашего ноутбука в дороге. Изготовлен из прочной искусственной кожи.

Код продукта: AY520AA

Фильтр конфиденциальности для монитора HP 12,1 дюйма



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: AJ356AA

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 адаптер 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

Док-станция HP 2540



Уникальная док-станция для уникального ноутбука. Эта компактная и удобная док-система обеспечивает репликацию портов и уменьшение количества кабелей.

Код продукта: VU895AA

Выезд на место на след-й раб-й день, апп-я поддержка, 3 года



HP предоставляет возможность замены неисправного аппаратного обеспечения с выездом на место на следующий рабочий день, если проблему невозможно решить удаленно. Удобная система приобретения и использования услуги ремонта аппаратной части на месте для вашего продукта HP.

Код продукта: U4415E