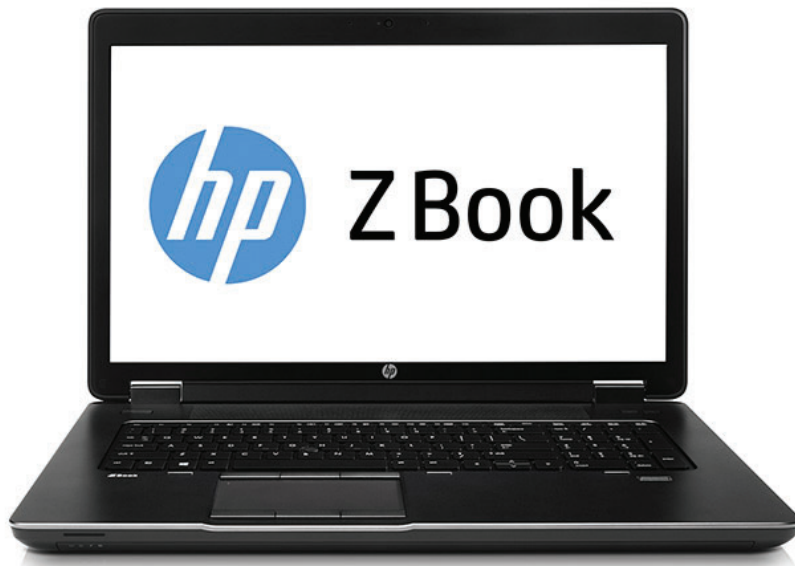


Мобильная рабочая станция HP ZBook 17

Творчество без границ. Представляйте свои лучшие работы в офисе, или находясь в дороге. Воспользуйтесь преимуществами мощного процессора и видеокарты нового HP ZBook 17, обеспечивающих точную цветопередачу, масштабируемость и невероятно быстрые подключения, необходимые для эффективной и качественной работы.



HP рекомендует Windows.

Современный изящный дизайн.

Можно с гордостью демонстрировать свою работу на дисплее с большой диагональю 43,9 см (17,3"), помещенном в прочный корпус нового HP ZBook 17. Новый инновационный дизайн устройства создает образ профессионала, оставаясь легким и удобным.

Соединяйте ресурсы рабочих станций: подключайтесь с любого компьютера из любого места, где есть доступ в Интернет. Приложение HP Remote Graphics Software (RGS),¹ позволяет взаимодействовать с коллегами и подключаться к серверам и рабочим станциям в своем офисе.

Вычислительная мощность.

Технология Thunderbolt™,² профессиональная графическая карта NVIDIA Quadro 3D, а также дополнительные четырехъядерные процессоры^{3 4} позволяют новому HP ZBook 17 задавать новые стандарты мощности обработки данных.

Расширяйте свои творческие возможности. Мощная и высокопроизводительная рабочая станция на базе процессоров 4-го поколения Intel® Core™ и i5i7.^{4 5}

HP ZBook 17 можно конфигурировать в соответствии со своими потребностями. ОС Windows 8 Pro, дисковое пространство до 2,75 Тб^{3 6} и память емкостью до 32 Гб^{3 4} позволяют работать с большими файлами без ущерба для производительности.

Скорость передачи данных до 2 раз быстрее, чем в USB 3.0. Разные устройства легко подключаются с помощью одного кабеля. Это возможно благодаря технологии Thunderbolt™².

При необходимости можно использовать полную графическую мощность или увеличить время автономной работы при использовании облегченных графических приложений. Это происходит автоматически и незаметно при использовании гибридной графики.

Уверенность в верном отображении цветов.

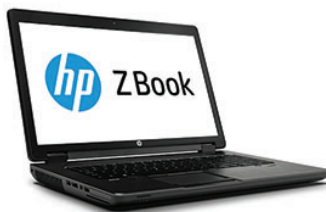
Работайте с точными и предсказуемыми цветами, неизменными на всем протяжении рабочего процесса. Изображение на дисплее выглядит так же, как выглядит готовое изделие, при использовании дополнительного дисплея HP DreamColor.³

Надежность рабочей станции.

Во время испытания HP Total Test мобильные рабочие станции проходят 115 000 часов технических проверок. Сертификация ISV подтверждает, что HP ZBook 17 надежны и готовы к работе.

Оптимизируйте HP ZBook 17 для получения максимальной производительности. Приложение HP Performance Advisor⁷ настраивает параметры системы и обновляет драйверы для получения наилучших характеристик.

Инструменты не нужны. Просто откройте дверцу доступа HP Easy Access Door, чтобы получить возможность для обслуживания или обновления оборудования.



| | |
|--|--|
| Операционная система | Windows 8 Pro 64 Windows 8 64 Windows 7 Professional 32 (доступна благодаря праву использования предыдущей версии при приобретении системы Windows 8 Pro) Windows 7 Профессиональная 64 FreeDOS |
| Семейство процессоров | процессор Intel® Core™ i7; процессор Intel® Core™ i5 |
| Процессор | Процессор Intel® Core™ i7-4900MQ с графической картой Intel HD 4600 (2,8 ГГц, 8 Мб кэш-памяти, 4 ядра); Процессор Intel® Core™ i7-4930MX с графической картой Intel HD 4600 (3 ГГц, 8 Мб кэш-памяти, 4 ядра); Процессор Intel® Core™ i7-4800MQ с графической картой Intel HD 4600 (2,7 ГГц, 6 Мб кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i7-4700MQ с графической картой Intel HD Graphics 4600 (2,4 ГГц, 6 Мб кэш-памяти, 4 ядра); Процессор Intel® Core™ i5-4330M с графической картой Intel HD 4600 (2,8 ГГц, 3 Мб кэш-памяти, 2 ядра); Процессор Intel® Core™ i7-4600M с графической картой Intel HD Graphics 4600 (2,9 ГГц, 4 Мб кэш-памяти, 2 ядра) |
| Чипсет | Mobile Intel® QM87 |
| Память | До 32 Гб 1600 МГц DDR3 SDRAM Слоты для памяти: 2 или 4 модуля памяти SODIMM |
| Внутреннее хранилище | 320 Гб до 750 Гб SATA (7200 об./мин) до 1 Тб SATA (5400 об./мин) 128 Гб до 512 Гб SATA SSD до 256 Гб Твердотельный накопитель SATA SE до 128 Гб Твердотельный накопитель mSATA |
| Дополнительный отсек | Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti DL; Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD+/-RW SuperMulti DL |
| Дисплей | Дисплей HD+ SVA 43,9 см (17,3") со светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием (1600 x 900); Дисплей FHD WVA 43,9 см (17,3") со светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием (1920 x 1080); Дисплей FHD DreamColor UWVA 43,9 см (17,3") со светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием (1920 x 1080) |
| Графика | NVIDIA Quadro K610M (1 Гб встроенной памяти GDDR5); NVIDIA Quadro K3100M (4 Гб встроенной памяти GDDR5); NVIDIA Quadro K4100M (4 Гб встроенной памяти GDDR5); NVIDIA Quadro K5100M (8 Гб встроенной памяти GDDR5) |
| Аудио/визуальный | Высококачественный звук DTS Studio Sound HD (только для операционных систем Windows); встроенные стереодинамики; встроенный микрофон (двунаправленный микрофон при наличии дополнительной веб-камеры); Кнопка для отключения звука, функциональные клавиши для регулировки громкости; комбинированный разъем microphone-in/stereo headphone-out jack |
| Поддержка беспроводного соединения | Модуль мобильной широкополосной связи HP lt4112 стандарта LTE/HSPA+; Модуль мобильной широкополосной связи HP hs3110 стандарта HSPA+; Комбинированный модуль Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11ac (2x2) Wi-Fi и Bluetooth 4.0 Комбинированный модуль Intel Centrino Advanced-N 6235 802.11a/b/g/n и Bluetooth 4.0; Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11a/b/g/n (2x2) |
| Средства связи | Встроенное сетевое соединение Integrated Intel I217-LM Gigabit Network Connection (10/100/1000) |
| Слоты расширения | 1 слот Express Card/54; 1 слот Secure Digital; 1 устройство для считывания смарт-карт |
| Порты и разъемы | 3 порта USB 3.0; 1 порт USB 2.0; 1 порт USB 2.0 для зарядки; 1 порт Thunderbolt; 1 DisplayPort; 1 комбинированный разъем stereo microphone-in/headphone-out; 1 разъем питания; 1 разъем RJ-45; 1 стыковочный разъем; 1 разъем для дополнительного аккумулятора; 1 разъем VGA |
| Устройство ввода | Клавиатура с защитой от попадания жидкости и отверстиями для слива сенсорная панель с кнопкой включения/выключения, вертикальной и горизонтальной прокруткой, поддержкой жестов и тремя кнопками выбора; Миниатюрный джойстик с тремя дополнительными кнопками выбора сенсорный дисплей Веб-камера 720p HD (на некоторых моделях) |
| Программное обеспечение | HP Recovery Manager; HP Performance Advisor; ПО HP Remote Graphics Software (предустановлено); HP Support Assistant; HP Client Security; Поддержка горячих клавиш HP Hotkey; Беспроводная точка доступа HP (только для Windows 8); HP Connection Manager (только для Windows 7); Функция HP GPS and Location (только для некоторых моделей, только для Windows 7); Adobe® Flash Player (только для Windows 7); функция Buy Office; Microsoft Security Essentials; Cyberlink Power DVD; Cyberlink Media Suite; CyberLink Photo Director; Cyberlink Power Director; Cyberlink Power2Go; Cyberlink YouCam BE; Cyberlink Webcam Sharing Manager (общий доступ из Интернета); PDF Complete Corporate Edition; Skype |
| Безопасность | Стандартная комплектация: HP Client Security (только для Windows 8); HP Fingerprint Sensor; Встроенное устройство считывания смарт-карт; Enhanced Pre-Boot Security (многопользовательский/многофакторный режим); Конфигурируемая клавиша HP Spare Key (требует начальной пользовательской настройки); Вход в систему за 1 шаг; Встроенный чип безопасности Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete TPM 1.2; Слот для замка безопасности; Поддержка Intel AT; Дополнительно: Функция Computrace with GPS Tracking (продается отдельно и требует приобретения подписки) |
| Размеры | 41,6 x 27,2 x 3,4 см |
| Вес | Начальный вес 3,41 кг |
| Соответствие требованиям КПД по энергии | Доступны конфигурации, соответствующие стандарту ENERGY STAR® |
| Условия эксплуатации | Низкое содержание галогенов |
| Питание | Внешний интеллектуальный тонкий адаптер переменного тока на 200 Вт; Внешний интеллектуальный тонкий адаптер переменного тока на 230 Вт |
| Тип батарей | 8-элементная литиево-ионная батарея (83 Вт-ч); 8-элементная литиево-ионная батарея большой емкости HP (75 Вт-ч) |
| Гарантия | Ограниченная гарантия сроком на 3 года на обслуживание в ремонтном центре (в некоторых странах — на доставку и возврат изделия (возможны обновления, приобретаемые отдельно)), гарантия сроком на 3 года на аккумуляторную батарею повышенной емкости HP Long Life (доступна только при оформлении 3-летней ограниченной гарантии на платформу) |

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Док-станция HP 2012, 230 Вт



HP предлагает полный набор док-станций, специально разработанных для отдельных платформ ноутбуков HP для бизнеса. Таким образом, вы можете сохранить возможности подключения и комфортное размещение портативного компьютера с помощью надежно фиксированной станции.

Код продукта: A7E34AA

Адаптер HP Slim 150 Вт



Блоки питания переменного тока Smart от HP обеспечивают подзарядку внутренней батареи во время работы ноутбука. Эти блоки питания позволяют пользоваться ноутбуком за пределами офиса или в поездке.

Код продукта: AL192AA

Беспроводная мышь HP Comfort Grip



Беспроводная мышь HP Comfort Grip — это не только стильный современный дизайн, который идеально сочетается с ноутбуками HP для бизнеса, но и 30 месяцев работы без замены батареек.

Код продукта: H2L63AA

Кодовый замок HP Ultralim



Защитите свой ультрабук HP Ultrabook™ или портативный компьютер с помощью кодового замка HP Ultralim.

Код продукта: H4D73AA

Рюкзак серии HP Business



Храните ноутбук и все необходимое под рукой с помощью стильного и долговечного рюкзака HP Business Backpack.

Код продукта: H5M90AA

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: U4414E

Подробнее см. на веб-сайте по адресу:
www.hp.eu/hpoptions

Примечания

¹ Для работы пакета HP Remote Graphics Software требуется ОС Windows и доступ к Интернету.; ² Thunderbolt — это новая технология. Кабель и устройство Thunderbolt (продаются отдельно) должны быть совместимы с Windows. Чтобы определить, сертифицировано ли ваше устройство Thunderbolt для работы с Windows, см. веб-сайт <https://thunderbolttechnology.net/products>.; ³ Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.; ⁴ Максимальный объем памяти предполагает наличие 64-разрядной операционной системы Windows или Linux. При использовании 32-разрядных операционных систем Windows память объемом более 3 Гб может быть недоступна в соответствии с системными требованиями.; ⁵ Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы обязательно смогут воспользоваться преимуществами этой технологии. 64-разрядные 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) без BIOS, поддерживающей архитектуру Intel® 64. Производительность зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения.; ⁶ В отношении жестких дисков 1 Гб считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тб считается равным 1 триллиону байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. До 16 Гб системного диска занимает программное обеспечение восстановления системы (для Windows 7). В случае Windows 8 для этой цели зарезервировано до 30 Гб.; ⁷ Для работы программы HP Performance Advisor требуется ОС Windows и доступ к Интернету.

Подробнее см. на веб-сайте по адресу:

www.hp.eu/notebooks

Использование программы финансовых услуг HP

Использование программы финансовых услуг HP с целью внедрения инновационных технологий необходимых для повышения ценности бизнеса и развития конкурентных преимуществ. Дополнительную информацию см на веб-сайте www.hp.com/go/hpfs.

Подписаться на обновления

www.hp.com/go/getupdated

Продукт может отличаться от представленного на рисунке. © Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2013 г. 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. Не все функции доступны во всех выпусках Windows 8. Некоторые функции Windows 8 требуют усовершенствованного или дополнительного оборудования. Дополнительные сведения см. по адресу <http://windows.microsoft.com/ru-RU/>. Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией Hewlett-Packard по лицензии. Intel и Core являются торговыми марками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Intel или ее подразделений в США и других странах. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.