Сводка

ПК HP EliteDesk 800 G1 в корпусе Tower

Развитие бизнеса требует надежного оборудования. Это именно то, что вам нужно.

Построение бизнеса требует надежного оборудования. Это именно то, что вам нужно. Созданный для работы, защиты данных и для того, чтобы производить впечатление — элегантный HP EliteDesk 800 G1 позволит достичь успеха в бизнесе с возможностью настраиваемого развертывания.

HP рекомендует Windows.

Верное решение для всевозможных требований бизнеса

- Надежный способ для развития бизнеса. Производите нужное впечатление и работайте в абсолютно новых условиях, соответствуя различным требованиям бизнеса – благодаря настраиваемым инструментам, новым функциям и стильному дизайну.
- Легко подключайтесь к сети Интернет через различные устройства и помогайте подключаться своим коллегам с помощью беспроводной точки доступа HP.[1]
- Обменивайтесь презентациями, видео и другим содержимым – без кабелей. Технология Intel® Wireless Display позволяет осуществлять беспроводное подключение вашего EliteDesk к дисплеям и проекторам.[2]
- Новый и компактный съемный жесткий диск обеспечит безопасность наиболее важных данных за пределами офиса.[3] Дополнительный порт PCI позволит настроить совместимость с уже существующими технологическими решениями.[4]

Увеличивайте производительность труда

- Развивайте бизнес, выполняя одновременно несколько задач с применением новейших процессоров Intel. Открывайте файлы и используйте приложения еще быстрее благодаря гибридному твердотельному накопителю и опциям гибридного твердотельного накопителя.[5]
- С комфортом работайте в течение всего дня благодаря скорости и производительности. Воспользуйтесь преимуществами новейшей информационной технологии, остановив свой выбор на процессорах[6] четвертого поколения Intel® Core™ с поддержкой vPro[7].
- Проверяйте электронную почту без отрыва от выполнения других задач. Благодаря поддержке нескольких дисплеев можно работать, не беспокоясь о размере экрана.[8]
- Технология Intel® Smart Response Technology (SRT),[9] дисковая кэш-память обеспечивают равный уровень производительности благодаря твердотельным жестким дискам, позволяя поддерживать ту же емкость хранения данных, что и современные жесткие диски большого типоразмера.
- Пользуйтесь всеми преимуществами виртуальных конференций. ПО DTS Studio Sound поможет сопроводить рабочие процессы качественным объемным звучанием с глубокими низкими частотами и чистым воспроизведением голоса[10, 11].

Мощная система безопасности, исключительная управляемость

- Простое и безопасное хранение данных. Эффективность работы ИТ-среды возможна при наличии полноценного набора продуктов программы HP Client Security[12] и функций управления Intel vPro[7].
- Больше не нужно запоминать пароли. Менеджер паролей HP Password Manager[13] позволяет быстро выполнять вход в различные учетные записи в сети Интернет. Теперь вы можете выбирать более длинные и надежные пароли.
- Надежная защита данных. В конфигурациях RAID используются диски с двумя системами хранения, что позволяет автоматически выполнять резервное копирование важной информации[14, 15].
- Будьте всегда в строю. Технология HP BIOS Protection[16] обеспечивает дополнительную защиту от вирусных атак и других угроз безопасности и предназначена для предотвращения потери данных и снижения времени простоев.

Долговременная надежность

- Получите необходимую поддержку и извлекайте долговременную ценность от вложений. Этот готовый к работе персональный компьютер разработан для долгого срока службы благодаря стабильной работе платформы до 30 месяцев.
- Доверьтесь системе. Обращайтесь за бесплатной помощью в сервисный центр HP в любое время благодаря HP Elite Premium Support[17].
- Персональные компьютеры HP EliteDesk прошли тщательное тестирование и отличаются высоким уровнем надежности. В ходе тестирования HP Total Test Process компьютеры выдерживают 115000 часов интенсивной эксплуатации, обеспечивая безотказную работу даже в самых жестких условиях.

ПК HP EliteDesk 800 G1 в корпусе Tower Таблица спецификации

HP рекомендует Windows.

Форм-фактор	Microtower
Доступная операционная система	Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 Профессиональная для образовательных учреждений 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Профессиональная 32 Windows 7 Профессиональная 64 Windows 7 Professional 32 (доступна благодаря праву использования предыдущей версии при приобретении системы Windows 8.1 Pro) Windows 7 Профессиональная 64 (доступна благодаря праву использования предыдущей версии при приобретении системы Windows 8.1 Профессиональная) SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS
Доступные процессоры	Процессор Intel® Core™ i7-4790 с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3,6 ГГц, 8 Мбайт кеш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i7-4771 с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3,5 ГГц, 8 Мбайт кеш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i7-4770 с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3,4 ГГц, 8 Мбайт кеш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i5-4690 с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3,5 ГГц, 6 Мбайт кеш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i5-4670 с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3,4 ГГц, 6 Мбайт кеш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i5-4590 с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3,3 ГГц, 6 Мбайт кеш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i5-4570 с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3,2 ГГц, 6 Мбайт кеш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4360 с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3,7 ГГц, 4 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4350 с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3,6 ГГц, 4 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4340 с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3,6 ГГц, 4 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4330 с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3,5 ГГц, 4 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150 с графическим ядром Intel HD Graphics 4400 (3,5 ГГц, 3 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4130 с графическим ядром Intel HD Graphics 4400 (3,4 ГГц, 3 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G3450 с графическим ядром Intel HD Graphics (3,4 ГГц, 3 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G3440 с графическим ядром Intel HD Graphics (3,3 ГГц, 3 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G3430 с графическим ядром Intel HD Graphics (3,3 ГГц, 3 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G3420 с графическим ядром Intel HD Graphics (3,2 ГГц, 3 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G3240 с графическим ядром Intel HD Graphics (3,1 ГГц, 3 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G3220 с графическим ядром Intel HD Graphics (3 ГГц, 3 Мбайт кеш-памяти, 2 ядра)
Чипсет	Intel® Q87 Express
Максимальный объем памяти	До 32 Гб Память DDR3-1600 SDRAM Стандартная память: В системах с памятью объемом более 3 ГБ и 32-битной ОС не весь объем памяти может быть доступен в связи с системными требованиями. Для обращения к памяти, объем которой превышает 4 ГБ, необходима 64-разрядная операционная система.
Слоты для памяти	4 слота DIMM
Внутреннее хранилище	320 ГБ до 2 ТБ SATA (7200 об./мин) 500 Гб до 1 Тб SATA (10 000 об./мин) 500 Гб до 1 Тб SATA SSHD 128 Гб до 160 Гб Твердотельный накопитель SATA до 256 ГБ SATA SED
Оптическая система хранения	Пишущий привод Slim SATA Blu-ray; устройство для записи DVD Slim SATA SuperMulti; Slim SATA DVD-ROM
Доступная видеокарта	Intel® HD Graphics 4600; Intel® HD Graphics 4400; Intel® HD Graphics (Встроенные графические средства зависят от процессора.)
Аудио	Технология управления звуком DTS Studio Sound™; аудио HD с кодеком Realtek ALC221; порты для микрофона и наушников на передней панели (3,5 мм); порты линейного выхода и входа на задней панели (3,5 мм); возможность многопоточной передачи; встроенный динамик (в стандартной конфигурации)
Средства связи	Сетевой контроллер Intel I217LM GbE; сетевой адаптер Intel Ethernet I210-T1 PCIe x1 Gigabit (дополнительно); модуль HP WLAN 802.11 a/g/n (2 x 2) DualBand PCIe x1 (дополнительно)
Слоты расширения	2 полноразмерных слота PCIe x1; 1 полноразмерный слот PCIe x16; 1 полноразмерный слот PCIe x16 (x4) (1 полноразмерный слот PCI (в некоторых моделях))
Порты и разъемы	4 разъема USB 3.0; 6 разъемов USB 2.0; 1 последовательный разъем; 2 разъема PS/2; 1 разъем VGA; 2 разъема DisplayPort; 1 аудиовход; 1 аудиовыход; 1 разъем RJ-45; 1 разъем для наушников; 1 разъем для микрофона (Дополнительно: 1 последовательный порт; 1 параллельный порт)
Внутренние дисковые отсеки	Один 2,5"; Два 3,5"
Внешние дисковые отсеки	Один отсек 3,5"; один отсек 5,25"; 1 тонкий оптический привод
Доступное ПО	HP Client Security; HP Device Access Manager; HP Disk Sanitizer, External Edition; HP Drive Encryption; драйвер HP ePrint; HP File Sanitizer; HP QuickStart; HP Secure Erase; HP PageLift; HP Recovery Disk Creator; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Wireless Hotspot; Adobe® Flash® Player; поисковая система Bing; служба Box; приобретение Office; Computrace (отслеживание состояния); CyberLink Power DVD, BD; Cyberlink Power2Go (безопасная запись); Foxit PhantomPDF Express; Microsoft Security Essentials; Microsoft Defender; Skype
Средства обеспечения безопасности	Сертификация по стандарту Common Criteria (Infineon TPM SLB9656TT1.2–4.32 FW); возможность отключения разъема SATA (в BIOS); блокировка дисков; RAID (доступно в качестве дополнительно настраиваемой функции); технология Intel Identify Protection (IPT); возможность отключения последовательного или параллельного порта и разъемов USB (в BIOS); дополнительное отключение разъема USB в заводской конфигурации (настройка в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении питания (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); электромагнитный замок/датчик защелки крышки; возможность установки замков для корпуса и кабельных замков
Функции управления	технология Intel Standard Manageability (для некоторых моделей)
Питание	320 Вт, КПД 92 %, активная коррекция коэффициента мощности
Размеры	17 x 44,2 x 39,9 см
Вес	Начальный вес 9,3 кг (Конфигурация с 1 жестким диском и 1 оптическим приводом Фактическая масса зависит от конфигурации.)
Экологическая	Низкое содержание галогена
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Доступны конфигурации, соответствующие стандарту ENERGY STAR®
Гарантия	3-летняя ограниченная гарантия, включая 3 года гарантии на детали, работу, обслуживание на месте на следующий рабочий день. Условия и сроки отличаются в зависимости от страны. Действуют определенные ограничения и исключения.

ПК HP EliteDesk 800 G1 в корпусе Tower

HP рекомендует Windows.

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Память HP 8 ГБ PC3-12800 (DDR3-1600 МГц) DIMM

Добивайтесь максимальной производительности своего рабочего ПК с памятью HP. Обновление памяти — это экономически эффективный способ повышения производительности вашей системы без замены процессора.
Код продукта: B4U37AA

Графическая карта NVIDIA NVS 315, 1 Гб

Эффективная производительность двух дисплеев в низкопрофильной графической карте PCI Express благодаря графической карте NVIDIA NVS 315 PCIe x16 1 Гб – идеальное решение приложений для профессионального и коммерческого использования.
Код продукта: E1C65AA

Привод HP Slim 8X SATA SuperMulti, черный

Сверхплоский настольный ПК HP Compaq оснащен приводом HP Slim SuperMulti DVD, который поддерживает запись до 8,5 ГБ данных или до 4 часов видео высокого качества на двухслойные носители DVD+R.
Код продукта: QS209AA

Твердотельный накопитель HP 128 ГБ SATA 6

Повышение производительности и надежности настольных ПК HP Business с твердотельными накопителями HP. Твердотельный накопитель HP – замена стандартным жестким дискам 2,5 или 3,5 дюймов (с кронштейном) для некоторых настольных ПК HP Compaq Business, который обеспечивает повышенную производительность и надежность по сравнению со стандартными жесткими дисками (HDD).
Код продукта: QV063AA

4 года, обслуживание на месте на следующий рабочий день

Care Pack

Если нельзя решить проблему удаленно, сертифицированный специалист HP по ремонту вычислительных устройств может выполнить обслуживание на месте на следующий рабочий день после обращения (4 года)
Код продукта: U7897E

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

ПК HP EliteDesk 800 G1 в корпусе Tower

HP рекомендует Windows.

Примечания к рассылке

[1] Для работы приложения беспроводной точки доступа требуется активное подключение к Интернету, отдельно оплачиваемый тариф на передачу данных и беспроводной сетевой адаптер. Хотя беспроводная точка доступа HP активна, приложения на устройстве будут продолжать работу и использовать тот же тарифный план на передачу данных, что и беспроводная точка доступа. Передача данных с помощью беспроводной точки доступа может привести к дополнительным расходам. Сведения об используемом тарифном плане можно получить у своего провайдера услуг Интернет. Требуется использование ОС Windows.

[2] Встроенная функциональная возможность Intel Wi-Di доступна только для некоторых конфигураций; для ее использования необходим отдельно приобретаемый беспроводной адаптер, проектор, телевизор или монитор компьютера со встроенным или внешним приемником Wi-Di. Внешние приемники Wi-Di подключаются к проектору, телевизору или компьютерному монитору с помощью стандартного кабеля HDMI, который также приобретается отдельно.

[3] Съемный жесткий диск поступит в свободную продажу в августе 2013 года.

[4] Дополнительный слот PCI недоступен на ноутбуках HP EliteDesk SFF или USDT.

[5] Гибридные твердотельные накопители поступят в свободную продажу в октябре 2013 года.

[6] Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы смогут в равной мере 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 операции) без системы BIOS, поддерживающей 64-разрядную архитектуру Intel®. Производительность зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Нумерация Intel не является показателем высокой производительности.

[7] Для работы некоторых функций данной технологии, таких как Intel® Active Management и Intel Virtualization, требуется дополнительное ПО сторонних производителей. Доступность «виртуальных устройств» для технологии Intel vPro определяют сторонние производители ПО. Требуется Microsoft Windows.

[8] Являясь стандартной функцией, поддержка внешних дисплеев с помощью встроенной графической карты на базе процессора зависит от конкретной платформы или форм-фактора ПК; фактическое количество поддерживаемых дисплеев может варьироваться. Для работы других дисплеев потребуется дополнительная дискретная графическая карта. Требуется использование дополнительных кабелей. Разъем DisplayPort с поддержкой многопотоковой связи с помощью графических карт поступит в свободную продажу как встроенная функция осенью 2013 года, а на конец лета этого же года запланирован выпуск его обновленной версии.

[9] Требуется совместимый процессор Intel® Core, соответствующий чипсет, программное обеспечение Intel® Rapid Storage Technology и жесткий диск без поддержки SED с дополнительным модулем системного кэша на основе флеш-памяти mSATA SSD. Программное обеспечение Intel® Smart Response Technology доступно только на выбранных системах HP 2013 года. В зависимости от конфигурации системы результаты могут отличаться. Модуль системного кэша mSATA SSD поступит в свободную продажу в августе 2013 года.

[10] Требуется доступ к Интернету.

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

Воспользуйтесь услугами HP Financial Services

Ознакомьтесь с информацией о вариантах ежемесячных платежей и планах обновления инфраструктуры, которые помогут обеспечить высокий уровень гибкости для достижения целей в области ИТ. Дополнительные сведения см. на веб-сайте www.hp.com/go/hpfs.

Подписаться на обновления
www.hp.com/go/getupdated

Продукт может отличаться от показанного на рисунке. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Приведенная в этом документе информация может быть изменена без уведомления. Специальные функции могут меняться в зависимости от моделей. 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.

4AA4-7144RUE, Май 2015