

Сводка

ПК HP EliteDesk 705 G1, корпус малого типоразмера



Поддержка критически важного оборудования стала проще

Эта элегантная модель HP EliteDesk сочетает в себе впечатляющий дизайн, высокую производительность и надежную защиту, а также позволяет осуществлять развертывание во множестве форм-факторов HP и помогает в развитии бизнеса.



HP рекомендует Windows.

- Windows 8.1⁹
- Гибридный процессор AMD PRO серии A¹

Идеальное решение для любых бизнес-задач.

- Новый подход к бизнесу. HP задает новый стандарт производительности и дизайна и предлагает оборудование, подходящее для решения любых бизнес-задач. Устройство обладает множеством настраиваемых функций и стильным внешним видом.

Максимальная производительность.

- Раскройте потенциал своего ПК. Новейшие гибридные процессоры AMD PRO серии A¹, созданные на основе архитектуры HSA, повышают эффективность системы за счет интеллектуального распределения задач между центральным и графическим процессорами.

Мощная система безопасности, исключительная управляемость.

- Простое и безопасное хранение данных. Эффективность работы ИТ-инфраструктуры возрастает в несколько раз благодаря полному пакету решений безопасности, включающему ПО HP BIOSphere² и HP Client Security³.

Удобство расширения (апгрейда)

- Продлите срок службы покупки. Корпус устройства устроен таким образом, что обслуживание можно выполнять без использования инструментов. Кроме того, он позволяет модернизировать платформу с помощью 4 слотов расширения, 10 разъемов и множества соединителей.

Простота управления устройствами.

- Администрирование становится легче. HP Client Management и устройства с поддержкой DASH создают удобное решение для управления активами по доступной цене⁴.

Функции

- Графический адаптер AMD Radeon™ — это потрясающее качество изображения по выгодной цене⁵.
- Варианты конфигурации с использованием твердотельных накопителей повышают скорость доступа к данным и бизнес-приложениям.
- ПО HP BIOSphere — это настраиваемое решение для защиты критически важных данных и систем².
- Защита данных, устройств и конфиденциальной информации с помощью HP Client Security³.
- Защита критически важных данных с помощью модуля TPM 1.2 на основе аппаратного шифрования.
- Держите всю необходимую информацию на виду и получите до 35 %⁶ прироста в производительности. Поддержка двух внешних мониторов позволяет одновременно отображать всю необходимую для работы информацию⁷.
- Длительный срок службы и стабильность платформы обеспечивают долговременную защиту инвестиций.
- Надежная защита данных. В конфигурациях RAID используются диски с двумя системами хранения, что позволяет автоматически выполнять резервное копирование важной информации⁸.

ПК HP EliteDesk 705 G1, корпус малого типоразмера

Таблица спецификации

HP рекомендует Windows.



Форм-фактор	Компактность
Доступная операционная система	Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Профессиональная 64 ¹ Windows 7 Профессиональная 32 ¹ Windows 7 Professional 32 (доступна благодаря праву использования предыдущей версии при приобретении системы Windows 8.1 Pro) ² Windows 7 Professional 64 (доступна благодаря праву использования предыдущей версии при приобретении системы Windows 8.1 Pro) ² Ubuntu Linux 64 FreeDOS 2.0
Доступные процессоры³	Гибридный процессор AMD A10 PRO-7850B с графическим ядром Radeon R7 (3,7 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); гибридный процессор AMD A10 PRO-7800B с графическим ядром Radeon R7 (3,5 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); гибридный процессор AMD A10 PRO-6800B с графическим ядром Radeon HD 8670D (4,1 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); гибридный процессор AMD A8 PRO-7600B с графическим ядром Radeon R7 (3,1 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); гибридный процессор AMD A8-6500B с графическим ядром Radeon HD 8570D (3,5 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); гибридный процессор AMD A6 PRO-7400B с графическим ядром Radeon R5 (3,5 ГГц, 1 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); гибридный процессор AMD A6-6400B с графическим ядром Radeon HD 8470D (3,9 ГГц, 1 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); гибридный процессор AMD A4 PRO-7300B с графическим ядром Radeon HD 8470D (3,9 ГГц, 1 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); гибридный процессор AMD A4-6300B с графическим ядром Radeon HD 8370D (3,7 ГГц, 1 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра)
Чипсет	Чипсет AMD A88X
Максимальный объем памяти	До 32 Гб Память DDR3-1600 SDRAM ⁴
Слоты для памяти	4 слота DIMM
Внутреннее хранилище	120 Гб до 256 Гб Твердотельный накопитель SATA SE ⁵ 500 Гб до 1 Тб SATA SSHD ⁵ до 500 Гб SATA SED ⁵ 500 Гб до 1 Тб SATA (10 000 об./мин) ⁵ 500 Гб до 2 Тб SATA (7200 об./мин) ⁵
Оптическая система хранения	Тонкий пишущий привод SATA BDXL Blu-ray; тонкий пишущий привод DVD SATA SuperMulti DVD; тонкий привод SATA DVD-ROM ^{6,7}
Доступная видеокарта	Встроенный графический адаптер Radeon HD; AMD Radeon R7 240 (2 Гбайт); AMD Radeon HD 8350 (1 Гбайт); AMD Radeon HD 8490 (1 Гбайт); NVIDIA NVS 315 (1 Гбайт); NVIDIA NVS 310 (512 Мбайт) ^{9,10,11} (Графическое ядро AMD Radeon HD (интегрировано в процессор))
Аудио	Технология управления звуком DTS Studio Sound ⁺ , HD-аудиосистема с кодеком Realtek ALC221 (все разъемы — стерео), разъемы для микрофона и наушников на передней панели (3,5 мм), линейный аудиовыход и линейный аудиовход на задней панели (3,5 мм), возможность многопоточного вывода, внутренний динамик
Средства связи	Встроенный модуль Broadcom NetXtreme GbE Plus; сетевой адаптер Intel I210-T1 PCIe GbE (дополнительно); сетевой адаптер Intel Wireless-N 7260 802.11a/b/g/n PCIe (приобретается отдельно); двухдиапазонная мини-карта HP 802.11a/b/g/n (2 x 2) для беспроводного соединения и Bluetooth® (приобретается отдельно) ⁸
Слоты расширения	1 слот PCIe x16 (x4) для низкопрофильных плат; 1 слот PCIe x16 для низкопрофильных плат; 2 слот PCIe x1 для низкопрофильных плат; 1 устройство считывания SD-карт «5 в 1»
Порты и разъемы	4 разъема USB 3.0; 6 разъемов USB 2.0; 1 последовательный порт; 2 разъема PS/2 (для клавиатуры и мыши); 1 разъем VGA; 2 разъема DisplayPort; 1 аудиовход; 1 аудиовыход; 1 разъем RJ-45; 1 разъем для наушников; 1 разъем для микрофона (Дополнительные порты (в том числе 1 последовательный и 1 параллельный))
Внутренние дисковые отсеки	Один 2,5"; Два 3,5"
Внешние дисковые отсеки	1 тонкий оптический привод
Доступное ПО	Комплект поставки ПК HP для бизнеса включает в себя широкий список предустановленного ПО, в том числе: HP Client Security, HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Password Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, драйвер HP ePrint, HP PageLift, Box (50 Гбайт пространства), Foxit PhantomPDF Express. Полный список предустановленного ПО приведен в кратких технических характеристиках продукта ^{13,14,15,16,17}
Средства обеспечения безопасности	Trusted Platform Module (TPM) 1.2 (сертификат Common Criteria EAL4+); возможность отключения разъема SATA (в BIOS); блокировка дисков; RAID (доступно в качестве дополнительно настраиваемой функции); 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 и датчик защелки крышки HP; возможность установки замков для корпуса и кабельных замков
Функции управления	Поддержка технологии AMD DASH
Питание	240 Вт (стандартно), активная коррекция коэффициента мощности; 240 Вт, КПД 93 %, активная коррекция коэффициента мощности
Размеры	33,8 x 37,9 x 10 см
Вес	7,6 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	Трехлетняя гарантия «3-3-3» (3 года на запчасти, работу и ремонт с выездом к заказчику). Условия и положения варьируются в зависимости от страны. Действуют определенные ограничения и исключения.

ПК HP EliteDesk 705 G1, корпус малого типоразмера

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

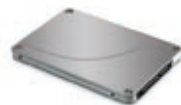
Графическая карта NVIDIA NVS 315, 1 Гб



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

Твердотельный накопитель HP 128 Гбайт, SED, Opal2



Ускорение загрузки, поиска файлов и запуска приложений, снижение простоев и экономия электроэнергии — все эти преимущества обеспечивает твердотельный диск HP 128 Гбайт SED Opal 2.

Код продукта: G1K24AA

Гарнитура HP Business



Комфортная и легкая гарнитура HP Business Digital Headset идеально подходит для центров обработки вызовов, профессий, требующих постоянных телефонных переговоров, или традиционного использования во время работы за рабочим столом. Гибкий дизайн гарнитуры, подразумевающий удержание на голове, включает мягкую набивку, полноразмерные кожаные наушники и прикрепленный микрофонный штатив.

Код продукта: QK550AA

Беспроводные клавиатура и мышь HP



Беспроводная клавиатура и мышь HP дают расширенную функциональность и простоту эксплуатации на вашем рабочем столе. Хватит прятать провода и освобождать место в своем рабочем пространстве. Используйте беспроводные клавиатуру и лазерную мышь, а также USB-приемник беспроводного сигнала, изготовленные с учетом экологических требований.

Код продукта: QY449AA

4 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 (4 года)

Код продукта: U7897E



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

ПК HP EliteDesk 705 G1, корпус малого типоразмера

HP рекомендует Windows.

Примечания к рассылке

- ¹ Для реализации 64-битных вычислений на базе технологии AMD требуется отдельно приобрести 64-битную операционную систему и 64-битное ПО. Многоядерные процессоры AMD повышают производительность системы. Производительность 64-битной операционной системы и двухъядерного процессора может зависеть от используемых программных приложений. Номер модели процессора AMD не отражает его тактовую частоту.
- ² Функции HP BIOSphere могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации ПК.
- ³ Требуется использование ОС Windows.
- ⁴ ПО сторонних компаний приобретается отдельно.
- ⁵ Для технологии AMD Radeon™ Dual Graphics требуется гибридный процессор AMD серии A и дополнительный дискретный графический адаптер AMD Radeon™. Технология поддерживается ОС Windows 7 и Windows 8. ОС Linux поддерживает ручное переключение режима Dual Graphics для дискретного графического процессора. Для этого требуется перезагрузка X-сервера. Для полноценной работы некоторых функций требуется дополнительное аппаратное (например, привод Blu-Ray, монитор HD или дисплей с глубиной цвета 10 бит, ТВ-тюнер, беспроводное решение HDTV) и (или) программное обеспечение (например, мультимедийные приложения). Для дисплея HD необходим источник изображения в HD-формате.
- ⁶ «Подтверждены производительность, эффективность и удобство для пользователя при подключении нескольких мониторов или работе с мониторами больших размеров» — Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 ноября 2012 г.
- ⁷ 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 потребуются дополнительные дискретная графическая карта. Требуется использование дополнительных кабелей.
- ⁸ Конфигурация RAID настраивается дополнительно и требует наличия второго жесткого диска.
- ⁹ Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное или дополнительное оборудование, драйверы или программное обеспечение. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.microsoft.com>.

Технические спецификации Отказ от ответственности

- ¹ Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых функций Windows требуется усовершенствованное и (или) дополнительное оборудование, драйверы и (или) программное обеспечение. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.microsoft.com>.
- ² Система поставляется с предустановленной ОС Windows 7 Профессиональная, а также с лицензией и носителями для ОС Windows 8.1 Профессиональная. Нельзя одновременно использовать две разные версии ОС Windows. Чтобы использовать другую версию, необходимо удалить текущую версию и установить новую. Перед удалением и установкой операционной системы сохраните все нужные вам данные (файлы, фотографии и т. д.).
- ³ Для реализации 64-разрядных вычислений на базе технологии AMD требуется наличие 64-разрядной операционной системы и 64-разрядного ПО. Многоядерные процессоры AMD повышают производительность системы. Производительность 64-битной операционной системы зависит от используемых программных приложений. Номер модели процессора AMD не отражает его тактовую частоту.
- ⁴ Графические адаптеры используют для своей работы часть системной памяти (ОЗУ). Системная память, выделяемая для работы графического ядра, недоступна другим программам.
- ⁵ В отношении жестких дисков 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. Для ПО восстановления системы выделяется до 16 Гбайт (Windows 7) или 36 Гбайт (Windows 8) емкости системного диска.
- ⁶ Копирование материалов, защищенных авторским правом, строго запрещено. Фактические показатели скорости могут отличаться от указанных. Совместимость двухслойных носителей может зависеть от используемых моделей бытовых DVD-проигрывателей и приводов DVD-ROM. Обратите внимание, что привод DVD-RAM не читает и не записывает односторонние (2,6 Гбайт) и двусторонние (5,2 Гбайт) носители версии 1.0.
- ⁷ При использовании дисководов Blu-Ray XL могут возникнуть определенные проблемы чтения дисков, подключения цифровых устройств, совместимости и производительности, которые не являются следствием неисправности изделия. Не гарантируется безупречное воспроизведение на всех системах. Для воспроизведения некоторых записей Blu-ray может потребоваться подключение HDCP и дисплей с поддержкой HDCP. Данный привод BDXL не поддерживает воспроизведение дисков HD-DVD.
- ⁸ Беспроводные сетевые карты — это дополнительное или отдельно устанавливаемое оборудование, для которого требуется отдельно приобретаемая беспроводная точка доступа и подключение к сети Интернет. Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено.
- ⁹ Для просмотра изображений высокой четкости (HD) необходим соответствующий контент.
- ¹⁰ Дискретные графические карты AMD и NVIDIA приобретаются отдельно или в качестве дополнения.
- ¹¹ Для технологии AMD Radeon™ Dual Graphics требуется гибридный процессор AMD серии A и дополнительный дискретный графический адаптер AMD Radeon™. Технология поддерживается ОС Windows® 7 Профессиональная, Windows 7 Максимальная, Windows® 7 Домашняя расширенная и Windows 7 Домашняя базовая. ОС Linux поддерживает ручное переключение режима Dual Graphics для дискретного графического процессора. Для этого требуется перезагрузка X-сервера. Для полноценной работы некоторых функций требуется дополнительное аппаратное (например, привод Blu-Ray, монитор HD или дисплей с глубиной цвета 10 бит, ТВ-тюнер, беспроводное решение HDTV) и (или) программное обеспечение (например, мультимедийные приложения). Для дисплея HD необходим источник изображения в HD-формате.
- ¹² Дополнительно приобретаемая или отдельно устанавливаемая функция.
- ¹³ Для работы функции шифрования дисков Drive Encryption требуется ОС Windows. Защита данных обеспечивается до начала работы с Drive Encryption. При выключении ПК или переводе его в спящий режим происходит выход из системы Drive Encryption и доступ к данным закрывается.
- ¹⁴ Требуется подключение к веб-принтеру HP через Интернет и учетная запись в системе HP ePrint (список моделей принтеров, сведения о поддерживаемых типах изображений и документов, а также другую информацию о HP ePrint см. на веб-странице www.hp.com/go/eprintcenter).
- ¹⁵ Требуется регистрация в службе Vox. Предложение действует только для новых пользователей службы Vox. Для работы со службой Vox требуется ОС Windows 8 или Windows 8.1. Условия предложения могут быть изменены без предварительного уведомления.
- ¹⁶ Для работы Microsoft Security Essentials требуется ОС Windows 7 и доступ к Интернету.
- ¹⁷ Для работы программы HP PageLift требуется ОС Windows 8.
- ¹⁸ Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства отличаются высоким уровнем содержания галогенов. Запасные части, приобретенные после покупки данного устройства, могут отличаться высоким уровнем содержания галогенов.

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 8.1. Некоторые функции Windows 8.1 требуют усовершенствованного или дополнительного оборудования. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.microsoft.com/windows>. ENERGY STAR® и знак ENERGY STAR® являются зарегистрированными в США товарными знаками. Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией Hewlett-Packard по лицензии. AMD является товарным знаком корпорации Advanced Micro Devices, Inc. Все остальные торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.

