

Сводка

ПК HP EliteDesk 705 G3, корпус малого форм-фактора

Мощное масштабируемое решение для бизнеса



ПК HP EliteDesk 705 оснащен всем самым необходимым для эффективной работы: мощным процессором, средствами безопасности и программами управления. Используйте дополнительные принадлежности HP EliteDesk 705, которые помогут справиться с любыми бизнес-задачами.



HP рекомендует Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Гибридный процессор AMD PRO серии A²

Удобство для пользователей и выгодная цена

- ПК оснащается гибридными процессорами 7-го поколения AMD Pro серии A², а также поддерживает до 64 Гбайт памяти DDR4, новейшие твердотельные накопители, графические адаптеры и дополнительные принадлежности HP³. Все это вы можете использовать для решения различных бизнес-задач, не выходя за рамки бюджета.

Встроенные средства обеспечения безопасности

- Эффективность работы ИТ-инфраструктуры возрастает в несколько раз благодаря комплексным решениям обеспечения безопасности, таким как HP BIOSphere с технологией HP Sure Start Gen 3, процессор AMD Secure Processor³ и модуль TPM 2.0.

Долговременная надежность

- Этот ПК специально разработан для долгого срока службы: устройство поставляется готовым к эксплуатации, а платформа гарантирует до полутора лет работы без сбоев. Этот ПК прошел 120 000 часов испытаний и соответствует стандарту MIL-STD 810G⁵, благодаря чему вы можете быть уверены в его надежности.

Высокая производительность и качество изображения

- По производительности новейшие гибридные процессоры AMD PRO серии A² со встроенным графическим адаптером Radeon™ не уступают тем, что устанавливаются в настольных компьютерах. Они оптимизированы для различных цифровых нагрузок и помогают справиться с любыми бизнес-задачами.

Особенности

- Позаботьтесь о дальнейшем развитии бизнеса. Современные ПК компании HP на базе ОС Windows 10 Профессиональная¹ объединяют в себе комплексные средства защиты от угроз, функции управления и средства повышения производительности.
- Администрирование становится легче. Решения HP Client Management⁶, HP Touchpoint Manager⁷ и Dash v1.1⁸ обеспечивают простое управление устройствами.
- Используйте весь потенциал мобильных устройств благодаря наличию 10 разъемов USB и дополнительному устройству беспроводной зарядки HP с поддержкой трех режимов³.
- Оцените удобство общения с коллегами благодаря ПО подавления шума HP и дополнительной клавиатуре HP Collaboration³.
- Дополнительный мощный твердотельный накопитель HP Turbo Drive G2³ обеспечивает быструю загрузку системы и легкое переключение между приложениями.
- Производительность можно увеличить на 35 %⁹ благодаря поддержке четырех внешних дисплеев Elite³.
- Продлите срок службы устройства. Корпус компьютера устроен таким образом, что обслуживание можно выполнять без использования инструментов. Кроме того, платформу можно модернизировать с помощью нескольких отсеков, четырех слотов расширения, десяти разъемов USB и соединителей.
- Конфигурация RAID для двух дисков¹⁰, чип безопасности TPM и жесткие диски с функцией самошифрования обеспечивают защиту данных.

ПК HP EliteDesk 705 G3, корпус малого форм-фактора

HP рекомендует Windows 10 Pro.

Таблица спецификации



Форм-фактор	Меньший форм-фактор
Доступная операционная система	Windows 10 Pro (64-разрядная) — HP рекомендует Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Домашняя 64 ¹ FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux® 64
Доступные процессоры²	Гибридный процессор AMD PRO A12-9800 со встроенным графическим адаптером Radeon™ R7 (тактовая частота 3,8 ГГц с возможностью увеличения до 4,2 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); гибридный процессор AMD PRO A10-9700 со встроенным графическим адаптером Radeon™ R7 (тактовая частота 3,5 ГГц с возможностью увеличения до 3,8 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); гибридный процессор AMD PRO A8-9600 со встроенным графическим адаптером Radeon™ R7 (тактовая частота 3,1 ГГц с возможностью увеличения до 3,4 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); гибридный процессор AMD PRO A6-9500 со встроенным графическим адаптером Radeon™ R5 (тактовая частота 3,5 ГГц с возможностью увеличения до 3,8 ГГц, 1 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра)
Чипсет	Чипсет AMD B350
Максимальный объем памяти	До Память DDR4-2133 SDRAM, 64 Гбайт Стандартная память: Скорость до 2133 мегапередач/с
Слоты для памяти	4 слота DIMM
Внутренняя память	128 Гб До 512 Гб Твердотельный накопитель HP Turbo Drive G2 (PCIe) ⁴ 256 Гб До 512 Гб Твердотельный накопитель HP Turbo Drive G2 (PCIe) ⁴ 128 Гб До 256 Гб Твердотельный накопитель SATA ⁴ 240 Гб До 512 Гб Твердотельный накопитель SATA с функцией самошифрования ⁴ До 1 Тб Гибридный накопитель SATA (7200 об./мин) ⁴ 500 Гбайт (8 Гбайт кэш-памяти) До 1 Тбайт (8 Гбайт кэш-памяти) SATA SSHD (5400 об./мин) ⁴ До 500 Гб SATA SED (7200 об./мин) ⁴ До 500 Гб Жесткий диск SATA с функцией самошифрования по стандарту FIPS (5400 об./мин) ⁴ До 2 Тб SATA (7200 об./мин) ⁴ До 512 Гб Твердотельный накопитель SATA TLC ⁴
Оптическая система хранения	Устройство для записи DVD Slim SATA SuperMulti; Slim SATA DVD-ROM ⁵
Доступная видеокарта	Встроенный: AMD Radeon™ HD Дискретный: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 Гбайт); NVIDIA® Quadro® NVS 310 (1 Гбайт) (Графическое ядро AMD Radeon™ HD (интегрировано в процессор))
Аудио	Аудиосистема DTS Studio Sound™ с кодеком Realtek ALC221, разъемы для микрофона и наушников (3,5 мм) на передней панели, линейные аудиовыходы и аудиовходы (3,5 мм) на задней панели, встроенный монодинамик.
Средства связи	Локальная сеть: Встроенный сетевой адаптер Broadcom NetXtreme GbE Plus; сетевой адаптер Intel® I210-T1, PCIe, GbE (дополнительно) Беспроводная ЛС: Комбинированный двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® 8260 802.11ac (2 x 2), PCIe; комбинированный двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® 7265 802.11ac (2 x 2), PCIe ⁶
Слоты расширения	2 слота PCIe x1; 1 слот PCIe x16 (x4); 1 слот PCIe x16 (x8)
Порты и разъемы	Передняя панель: 1 разъем USB 2.0; 1 разъем USB 2.0 (для быстрой зарядки); 2 разъема USB 3.1 Gen 1; 1 разъем для наушников и микрофона; 1 разъем для наушников Задняя панель: 2 разъема USB 2.0; 4 разъема USB 3.1 Gen 1; 1 разъем последовательного интерфейса; 2 разъема PS/2 (для клавиатуры и мыши); 1 разъем VGA; 2 разъема DisplayPort; 1 линейный аудиовыход; 1 линейный аудиовыход; 1 разъем RJ-45; второй разъем последовательного интерфейса (дополнительный); 1 разъем параллельного интерфейса (дополнительно); второй разъем USB 3.1 Gen 2 (дополнительный) Внутренний: 3 разъема системы хранения SATA
Внутренние дисковые отсеки	1 жесткий диск 3,5 см (2,5"); 1 отсек 8,9 см (3,5")
Внешние дисковые отсеки	1 тонкий оптический привод; 1 устройство считывания карт памяти SD 4 (дополнительно)
Устройство ввода	USB-клавиатура HP с устройством считывания смарт-карт CCID; USB-клавиатура HP (серая); USB-клавиатура и мышь HP; клавиатура HP Conferencing; тонкая USB-клавиатура HP Business; тонкая PS/2-клавиатура HP Business; тонкая беспроводная клавиатура и мышь HP Business ⁷ PS/2-мышь HP; USB-мышь HP; лазерная USB-мышь HP (1000 т/д); USB-мышь HP повышенной износостойкости; мышь HP (серая) ⁷
Доступное ПО	Комплект поставки компьютеров HP для бизнеса включает в себя широкий список предустановленного ПО, в том числе: HP BIOSphere с технологией Sure Start G3, CyberLink Power Media Player, встроенную поддержку стандарта Miracast, драйвер HP ePrint Driver, HP Support Assistant, Skype для бизнеса (сертификат). Полный список предустановленного ПО приведен в кратких технических характеристиках продукта. ^{8,9,10}
Средства обеспечения безопасности	Встроенный чип безопасности Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (SLB9670, сертификат Common Criteria EAL4+); возможность отключения разъема SATA 0,1 (в BIOS); блокировка накопителей; поддержка RAID; возможность отключения разъема последовательного интерфейса, а также разъемов USB (в BIOS); запрос пароля при включении (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); электромагнитный замок/датчик вскрытия корпуса; возможность установки замков для корпуса и кабельных замков
Питание	200 Вт (стандартная мощность); 200 Вт, КПД до 93 %, активная коррекция фактора мощности
Размеры	380 x 338 x 100 мм (Горизонтальная настольная ориентация)
Вес	6,6 кг (Конфигурация с 1 жестким диском и 1 оптическим диском. Вес зависит от конфигурации.)
Экологическая	Низкое содержание галогена
Соответствие требованиям КЭПД по энергии	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT®. ¹¹
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 G3, корпус малого форм-фактора **HP рекомендует Windows 10 Pro.**

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Графическая карта NVIDIA GeForce GT730 GFX (2 Гбайт) PCIe x8



Графическая карта NVIDIA® GeForce® GT 730 гарантирует впечатляющее качество графики, высокое разрешение и поддержку четырех мониторов.

Номер продукта: N3R90AA

USB-колонки HP Business v2



USB-колонки HP Business v2 можно легко подключить к компьютеру через разъем USB. Они отличаются стильным дизайном и высоким качеством стереозвука.

Номер продукта: N3R89AA

HP Integrated Work Center 3 для малого формфактора



Эффективное использование рабочего места благодаря решению HP Integrated Work Center для малых форм-факторов v3. Возможность получить индивидуальное функциональное решение, совместив ПК или рабочую станцию малого форм-фактора HP с LED-монитором диагональю до 24 дюймов.¹

Номер продукта: F2P06AA

Тонкая беспроводная клавиатура HP Business



Оцените удобный ввод данных с помощью тонкой беспроводной клавиатуры HP Business, специально разработанной для ПК HP для бизнеса 2015 года.

Номер продукта: N3R88AA

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

ПК HP EliteDesk 705 G3, корпус малого форм-фактора HP рекомендует Windows 10 Pro.

Примечания к рассылке

¹ Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и (или) дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. В ОС Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.windows.com>.

² Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация модели процессора AMD не отражает его тактовую частоту.

³ Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.

⁴ AMD Secure Processor (ранее известный как Platform Security Processor, или PSP) представляет собой выделенный процессор, основанный на технологии ARM TrustZone® и использующий программную среду Trusted Execution Environment (TEE), который позволяет HP Sure Start Gen 3 выполнять мониторинг микропрограммного обеспечения системы из изолированной и защищенной аппаратной среды.

⁵ Испытания на соответствие стандарту MIL-STD не проведены. Они не предназначены для демонстрации соответствия требованиям Министерства обороны США к контрактам или возможности применения в военных целях. Результаты тестов не гарантируют безотказной работы устройства в указанных условиях. Для покрытия случайных повреждений и повреждений, соответствующих условиям испытаний MIL-STD, необходимо приобрести дополнительный пакет гарантии HP Accidental Damage Protection Care Pack.

⁶ Требуется ОС Windows.

⁷ Для программы HP Touchpoint Manager требуется приобрести подписку. Это приложение поддерживается операционными системами Android™, iOS и Windows 7 (и более поздних версий) на ПК, ноутбуках, планшетах и смартфонах различных производителей. Доступно не во всех странах. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.hp.com/touchpoint.

⁸ ПО управления сторонних поставщиков приобретается отдельно. Сертификация DASH и удобные функции управления для работы с MS SCCM и LANDesk.

⁹ «Подтверждена производительность, эффективность и удобство для пользователя при подключении нескольких мониторов или работе с дисплеями больших размеров», Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 ноября 2012 г.

¹⁰ RAID-массив настраивается отдельно и требует наличия второго жесткого диска.

Технические спецификации Отказ от ответственности

¹ Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и (или) дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. В ОС Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.windows.com>.

² Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация модели процессора AMD не отражает его тактовую частоту.

³ В отношении жестких дисков и твердотельных накопителей 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. До 36 Гбайт пространства резервируется для ПО восстановления системы (Windows 10).

⁴ Копирование материалов, защищенных авторским правом, строго запрещено. Фактические показатели скорости могут отличаться.

⁵ Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету (не входят в комплект поставки). Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено.

⁶ Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.

⁷ HP BIOSphere с технологией Sure Start поддерживается только на бизнес-компьютерах с HP BIOS.

⁸ Miracast — это беспроводная технология трансляции изображения с экрана компьютера на телевизоры, проекторы и потоковые проигрыватели, поддерживающие данный стандарт. Miracast позволяет демонстрировать содержимое экрана и проводить слайд-шоу. Дополнительные сведения: <http://windows.microsoft.com/ru-ru/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

⁹ 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-сайте www.hp.com/go/eprintcenter).

¹⁰ Сертификат EPEAT® (в некоторых регионах). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте www.epeat.net. Информация об устройстве зарядки от солнечной энергии см. на веб-сайте магазина сторонних принадлежностей HP по адресу www.hp.com/go/options.

¹² Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галоген. Запасные части, приобретенные после покупки данного устройства, могут не соответствовать критерию низкого содержания галогена.

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

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

© Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2016 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления.

Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых 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 иные ошибки в данном документе.

Intel и Core являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах. NVIDIA, логотип NVIDIA, Quadro, GeForce и NVS являются товарными знаками и (или) зарегистрированными товарными знаками корпорации NVIDIA в США и других странах. AMD, Radeon и логотип AMD являются товарными знаками Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR и логотип ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (США). Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. Linux® является зарегистрированным товарным знаком Линуса Торвалдса в США и других странах. DisplayPort™ и логотип DisplayPort™ являются товарными знаками, принадлежащими Video Electronics Standards Association (VESA®) в США и других странах. Информацию о патентах DTS см. на веб-сайте <http://patents.dts.com>. Произведено по лицензии компании DTS Licensing Limited. DTS, его символ, а также DTS и его символ в совокупности являются зарегистрированными товарными знаками, а DTS Studio Sound является товарным знаком корпорации DTS. © DTS, Inc. Все права защищены. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

4AA6-7359RUE, Сентябрь 2016

