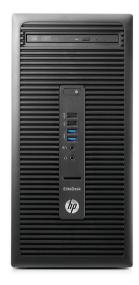
## Сводка

# ΠΚ HP EliteDesk 705 G3, κορπус Microtower



## 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 Pro<sup>1</sup>
- Гибридный процессор AMD PRO серии A<sup>2</sup>

## Удобство для пользователей и выгодная цена

 ПК оснащается гибридными процессорами 7-го поколения AMD Pro серии A<sup>2</sup>, а также поддерживает до 64 Гбайт памяти DDR4, новейшие твердотельные накопители, графические адаптеры и дополнительные принадлежности HP<sup>3</sup>. 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 Processor<sup>3</sup> 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 810G<sup>5</sup>, 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 устанавливают 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 НР на базе ОС Windows 10 Профессиональная
   объединяют в себе комплексные средства защиты от угроз, функции управления и средства повышения
   производительности.
- Администрирование становится легче. Решения HP Client Management<sup>6</sup>, HP Touchpoint Manager<sup>7</sup> и Dash v1.1<sup>8</sup> обеспечивают простое управление устройствами.
- Используйте весь потенциал мобильных устройств благодаря наличию 10 разъемов USB и дополнительному устройству беспроводной зарядки HP с поддержкой трех режимов<sup>3</sup>.
- Оцените удобство общения с коллегами благодаря ПО подавления шума НР и дополнительной клавиатуре HP Collaboration<sup>3</sup>.
- Дополнительный мощный твердотельный накопитель HP Turbo Drive G2<sup>3</sup> обеспечивает быструю загрузку системы и легкое переключение между приложениями.
- Производительность можно увеличить на 35 % благодаря поддержке четырех внешних дисплеев Elite<sup>3</sup>.
- 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 дисков<sup>10</sup>, чип безопасности ТРМ и жесткие диски с функцией самошифрования обеспечивают защиту данных.

# ПК HP EliteDesk 705 G3, корпус Microtower Таблица спецификации

# HP рекомендует Windows 10 Pro.







Форм-фактор	Microtower
Доступная операционная система	Windows 10 Pro (64-разрядная) — HP рекомендует Windows 10 Pro.¹ Windows 10 Домашняя 64¹ FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux® 64
Доступные процессоры <sup>2</sup>	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 Г б До 512 Г б Твердотельный накопитель HP Turbo Drive G2 (PCIe) <sup>4</sup> 256 Г Б До 512 Г б Твердотельный накопитель HP Turbo Drive G2 (PCIe) <sup>4</sup> 128 Г б До 256 Г Б Твердотельный накопитель SATA <sup>4</sup> 240 Г б До 512 Г б Твердотельный накопитель SATA (с функцией самошифрования <sup>4</sup> До 1 Т б Гибридный накопитель SATA (7200 об/мин) <sup>4</sup> 500 Г байт (8 Г байт кэш-памяти) До 1 Т байт (8 Г байт кэш-памяти) До 1 Т байт (8 Г байт кэш-памяти) До 500 Г б Жесткий диск SATA с функцией самошифрования по стандарту FIPS (5400 об/мин) <sup>4</sup> 500 Г б До 2 Т Б SATA (7200 об./мин) <sup>4</sup> 256 Г Б До 512 Г б Твердотельный накопитель SATA TLC <sup>4</sup>
Оптическая система хранения	Устройство для записи DVD Slim SATA SuperMulti; Slim SATA DVD-ROM <sup>5</sup>
Доступная видеокарта	Встроенный: AMD Radeon™ HD Дискретный: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 Гбайт); NVIDIA® Quadro® NVS 310 (1 Гбайт); AMD Radeon™ R9 350 (2 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
Слоты расширения	2 слота PCle x1; 1 слот PCle x16 (x4); 1 слот PCle 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 разъем параллельного интерфейса (дополнительный); 1 разъем параллельного интерфейса (дополнительный); 1 разъем параллельного интерфейса (дополнительно) Внутренний: 3 разъема системы хранения SATA
Внутренние дисковые отсеки	Один 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 <sup>7</sup> PS/2-мышь HP; USB-мышь HP; USB-мышь HP (серая) <sup>7</sup>
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	280 Вт (стандартная мощность); 280 Вт, КПД до 93 %, активная коррекция коэффициента мощности
Размеры	170 x 340 x 355 мм (Вертикальная ориентация в корпусе Microtower)
Вес	6,76 кг (Конфигурация с 1 жестким диском и 1 оптическим диском. Вес зависит от конфигурации.)
Экологическая	Низкое содержание галогена
Соответствие требованиям к КПД 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 Microtower

## HP рекомендует Windows 10 Pro.

# Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Замок безопасности для ПК HP Business v2 (комплект) Комплект замка безопасности для ПК HP Business v2 помогает предотвратить повреждение корпуса и защитить ПК или монитор на работе и в общественных местах.

Номер продукта: N3R93AA



Память HP, 8 Гбайт, DIMM DDR4 Добивайтесь максимальной производительности своего рабочего ПК с памятью НР. Обновление памяти — это экономически эффективный способ повышения производительности вашей системы без замены процессора.

Номер продукта: P1N52AA



Графическая карта AMD Radeon R9 350 PCIe x16



Решайте повседневные задачи, проводите веб-конференции и просматривайте видео или фото на двух (максимум) дисплеях с помощью одной карты AMD Radeon™ R9 350 PCIe x16 (2 Гбайт).

Номер продукта: N3R91AA

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

# ΠΚ HP EliteDesk 705 G3, κορπуς Microtower

## 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 произволительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Произволительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация модели процессора АМО не отражает его тактовую частоту 3 Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- <sup>4</sup> 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 НР Accidental Damage Protection Care Pack.
- 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.

  В 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.
- 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 конфисувации оборудования и программного обеспечения. Нумерация модели процессора АМО не отражает его тактовую частоту
- частого и опсилозуетник пригиментии, а тоже комуни урасили оспрумовании и программент и программент и программент и программент и температири модели программент и температири модели программент и температири не отражает его тактовую частоту.

  4 В отношении жестких дисков и твердотельных наколителей 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).
- <sup>5</sup> Копирование материалов, зашищенных авторским правом, строго запрещено. Фактические показатели скорости могут отличаться
- <sup>6</sup> Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету (не входят в комплект поставки). Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограниченно.
- 7 Продается отдельно или в качестве дополнительной функции
- <sup>8</sup> HP BIOSphere с технологией Sure Start поддерживается только на бизнес-компьютерах с HP BIOS.
- 9 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.

  10 Требуется подключение к веб-принтеру НР через Интернет и учетная запись в системе НР ePrint (список моделей принтеров, сведения о поддерживаемых типах изображений и документов, а также другую информацию о НР ePrint см. на
- веб-сайте www.hp.com/go/eprintcenter). Требуется дополнительный модуль широкополосной связи. Для использования широкополосной связи требуется отдельный контракт на обслуживание. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения, обращайтесь к оператору. Может потребоваться приобретение специальных тарифных планов для передачи данных или дополнительная оплата. Время печати и скорость соединения могут отличаться 11 Сертификат EPEAT® (в некоторых регионах). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте www.epeat.net. Информацию об устройстве зарядки от солнечной энергии см. на веб-сайте магазина сторонних принадлежностей HP по адресу www.hp.com/go/options.
- магазина сторонних принадлежностей не гос адресу www.пр.сотпусновлень.

  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.

  13 Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства 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 НР 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. НР не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в данном документе.

Intel и Соге 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 доготил 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 Торвальдса 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 симвод, 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. 4AA6-7358RUE, Сентябрь 2016

