



ПК HP EliteDesk 705 G5 Desktop Mini

Мощный, универсальный и компактный ПК корпоративного класса на базе технологий AMD

Испытайте наш самый мощный настольный ПК бизнес-класса на базе технологий AMD в корпусе сверхмалого форм-фактора. Высокопроизводительный HP EliteDesk 705 Desktop Mini с множеством настраиваемых опциональных компонентов оснащен встроенными средствами управления и обеспечения безопасности, отличается компактным дизайном, идеально дополняющим современное рабочее место, и совместим с монитором HP Mini-in-One 24³.



HP рекомендует Windows 10 Pro для бизнеса

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start 5-го поколения для AMD²

Только в размере Mini PC

- Работайте продуктивно в течение всего дня благодаря процессорам AMD Ryzen™ PRO последнего поколения⁴ и опциональным компонентам, таким как дискретный графический адаптер AMD Radeon™^{5,6}, двойной твердотельный накопитель M.2 NVMe с поддержкой RAID⁵, интерфейс Wi-Fi 6 (802.11ax)^{5,7} и память объемом до 64 Гбайт⁵. Подключите до 7 мониторов⁸, чтобы тщательно рассмотреть каждую деталь.

Сделайте свой мини-ПК центром экосистемы

- Надежно установите свой мини-ПК внутри монитора HP Mini-in-One 24³ или закрепите его сзади монитора HP EliteDisplay⁹ и подключите питание с помощью разъема USB-C™¹⁰. Установите¹¹ ваше решение с помощью аксессуаров HP⁵, позволяющих экономить место. Сократите количество кабелей благодаря разъему USB-C™ и опциональному держателю блока питания HP⁵.

Улучшенная защита и легкое администрирование

- Выберите ПК, усиленный решениями HP Sure Start для AMD², HP Sure Run¹², HP Manageability Integration Kit¹³, Microsoft System Center Configuration Manager и HP Sure Sense¹⁴. Упростите управление устройствами благодаря поддержке технологии AMD DASH и консоли KBM (на уровне BIOS).
- Эффективное решение любых задач благодаря Windows 10 Pro, мощным средствам безопасности, функциям совместной работы и возможностям подключения от HP.
- Адаптируйте мини-ПК в соответствии со своими требованиями, используя широкий выбор эксклюзивных аксессуаров, которые позволяют с легкостью закрепить ПК и блок питания сзади монитора, на стене или в стойке.
- Технология HP Sure Sense использует мощь искусственного интеллекта с глубоким обучением для выявления и изоляции ранее неизвестных атак, помогая предотвратить заражение.
- Атаки на микропрограммное обеспечение могут полностью вывести ваш компьютер из строя. Защитите себя с помощью технологии самовосстановления BIOS HP Sure Start для AMD.
- Чтобы получить контроль над вашим компьютером, злоумышленникам сначала необходимо преодолеть его защиту. Не отключайте важнейшие функции обеспечения безопасности и работайте под защитой технологии HP Sure Run Gen2.
- Решение Microsoft System Center Configuration Manager с набором инструментов HP Manageability Integration Kit позволяет ускорить создание образов ПО и обеспечивает управление аппаратными компонентами, BIOS и функциями безопасности.
- Изощренное вредоносное ПО может серьезно навредить вашему бизнесу. Технология HP Sure Recover Gen2 обеспечивает быстрое, безопасное и автоматическое восстановление с использованием только сетевого подключения.
- Технология HP Sure Click помогает защитить компьютер от вредоносного ПО, программ-вымогателей и вирусов во время просмотра веб-сайтов и вложений.
- Упростите обеспечение безопасности вашего ПК. HP Client Security Manager предоставляет единый интерфейс для настройки мощных функций обеспечения безопасности вашего ПК и управления ими.
- Будьте уверены в надежности этого ПК, ведь он прошел 120 000 часов тестирования по программе HP Total Test Process и соответствует стандартам MIL-STD 810G.
- С легкостью подключайте сторонние периферийные устройства для управления системами, а также воспроизведения звука и видео, чтобы обеспечить отличную рабочую обстановку в конференц-зале.

ПК HP EliteDesk 705 G5 Desktop Mini Таблица спецификации



Доступные операционные системы	Windows 10 Pro (64-разрядная) — HP рекомендует Windows 10 Pro для бизнеса ¹ Windows 10 Домашняя 64 ¹ Windows 10 Домашняя для одного языка 64 ¹ FreeDOS
Семейство процессоров ^{3,4}	AMD Athlon™ PRO; AMD Ryzen™ 3 PRO; AMD Ryzen™ 5 PRO
Доступные процессоры ^{3,35}	AMD Athlon™ PRO 300GE, гибридный процессор с графическим ядром Radeon™ Vega 3 (3,4 ГГц, 192 Кбайт кэш-памяти L1, 1 Мбайт кэш-памяти L2, 4 Мбайт кэш-памяти L3, 2 ядра); AMD Ryzen™ 3 PRO 3200G с графическим ядром Radeon™ Vega 8 (3,6 ГГц с возможностью увеличения до 4 ГГц, 384 Кбайт кэш-памяти L1, 2 Мбайт кэш-памяти L2, 4 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); AMD Ryzen™ 3 PRO 3200GE с графическим ядром Radeon™ Vega 8 (3,3 ГГц с возможностью увеличения до 3,8 ГГц, 384 Кбайт кэш-памяти L1, 2 Мбайт кэш-памяти L2, 4 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); AMD Ryzen™ 5 PRO 3400G с графическим ядром Radeon™ Vega 11 (3,7 ГГц с возможностью увеличения до 4,2 ГГц, 384 Кбайт кэш-памяти L1, 2 Мбайт кэш-памяти L2, 4 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); AMD Ryzen™ 5 PRO 3400GE с графическим ядром Radeon™ Vega 11 (3,3 ГГц с возможностью увеличения до 4 ГГц, 384 Кбайт кэш-памяти L1, 2 Мбайт кэш-памяти L2, 4 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра)
Чипсет	AMD PRO 560
Форм-фактор	Мини
Максимальный объем памяти	64 Гбайт DDR4-2666 SDRAM ⁴ Скорость передачи данных до 2666 МТ/с.
Слоты для памяти	2 слота SODIMM
Внутренняя память	500 Гб до 1 Тб Накопитель SATA, 7200 об/мин ⁵ до 500 Гб 7200 об/мин SATA Opal 2 с функцией самошифрования ⁵ 256 Гб до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2 ⁵ 128 Гб до 1 Тб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ TLC M.2 ⁵ 256 Гб до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ Opal 2 TLC M.2 с функцией самошифрования ⁵
Доступная видеокарта	Встроенный: AMD Radeon™ Vega 11; AMD Radeon™ Vega 3; AMD Radeon™ Vega 8 Дискретный: AMD Radeon™ RX 560X (4 Гбайт выделенной памяти GDDR5) ^{14,15,39}
Аудио	Кодек Conexant CX20632, универсальный аудиоразъем, разъемы для гарнитуры и наушников на передней панели (3,5 мм), возможность многопоточного вывода
Слоты расширения	1 слот M.2 2230; 2 слота M.2 2230/2280 (1 слот M.2 для модуля беспроводной локальной сети и 2 слота M.2 2230/2280 для накопителей.)
Порты и разъемы	Передняя панель: 1 разъем для наушников; 1 разъем для гарнитуры; 1 разъем USB 3.1 Gen 1; 1 разъем USB 3.1 Gen 1 (для зарядки); 1 разъем USB 3.1 Type-C™ 2-го поколения (для зарядки); Сзади: 1 разъем для внешней антенны; 1 разъем питания; 1 разъем RJ-45; 2 разъема DisplayPort™ 1.2; 4 разъема USB 3.1 Gen 1 Дополнительно: 1 разъем DisplayPort™ 1.2; 1 разъем HDMI 2.0; 1 последовательный порт; 1 разъем USB 3.1 Type-C™ 2-го поколения (электропитание мощностью 100 Вт, DisplayPort™); 1 разъем USB 3.1 Type-C™ 2-го поколения (DisplayPort™); 1 разъем VGA ^{6,9,10,11,12,13,36}
Устройства ввода	Тонкая USB-клавиатура HP Business; USB-клавиатура HP с устройством считывания смарт-карт CCID; тонкая беспроводная клавиатура и мышь HP Business (комплект) ^{16,17} ; Лазерная USB-мышь HP (1000 т/д); оптическая USB-мышь HP; USB-мышь HP со считывателем отпечатков пальцев ^{16,17} ;
Средства связи	Локальная сеть: Сетевой адаптер Realtek RTL8111EPH GbE; Беспроводная ЛС: Комбинированная плата беспроводной связи Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® M.2 (без поддержки vPro™); двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC Wi-Fi 5 9260 (2x2) и Bluetooth® 5 M.2 (без поддержки vPro™) ^{7,8,38} ;
Защита окружающей среды	Температура эксплуатации: От 10 до 35 °C; Влажность при эксплуатации: От 10 до 90 % относительной влажности
Доступное ПО	Модуль Absolute Persistence; приобретение Office (продается отдельно); HP Hotkey Support; HP JumpStart; ПО шумоподавления HP Noise Cancellation; HP Support Assistant ^{18,19}
Управление безопасностью	DriveLock; датчик крышки; HP BIOSphere 5-го поколения; HP Client Security 5-го поколения; HP Power On Authentication; HP Sure Click; HP Sure Recover 2-го поколения; HP Sure Run 2-го поколения; HP Sure Start для AMD; защита главной загрузочной записи (MBR); запрос пароля при включении (в BIOS); аутентификация перед загрузкой; поддержка конфигураций RAID; отключение разъема SATA (в BIOS); включение/отключение последовательного интерфейса (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); поддержка замка корпуса и замка с тросиком; модели с Windows 10 поставляются со встроенным чипом безопасности Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (сертификат Common Criteria EAL4+) (сертификат FIPS 140-2, уровень 2); включение/выключение портов USB и контроль загрузки (в BIOS) ^{24,25,26,27,28,29,30}
Функции управления	Поддержка технологии AMD DASH; HP BIOS Config Utility (загрузка); HP Client Catalog (загрузка); HP Cloud Recovery; пакеты драйверов HP (загрузка); HP Image Assistant 4-го поколения; ПО HP Management Integration Kit для Microsoft System Center Configuration Management 3-го поколения; HP System Software Manager (загрузка); Ivanti Management Suite ^{20,21,22,23,37}
Электропитание	Внешний адаптер питания 150 Вт, КПД до 89 %, активная коррекция фактора мощности; Внешний адаптер питания 65 Вт, КПД до 89 %, активная коррекция фактора мощности; внешний адаптер питания 90 Вт, КПД до 89 %, активная коррекция фактора мощности ³¹
Размеры	17,7 x 17,5 x 3,4 см
Вес	1,26 кг (Фактический вес зависит от конфигурации.)
Эргономические функции	##displaytiltswiv##
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Сертификация ENERGY STAR®; регистрация EPEAT® 2019 (если применимо) ³²
Условия эксплуатации	Низкое содержание галогена ³³
Гарантия	Трехлетняя ограниченная гарантия «3-3-3» на комплектующие и ремонтные работы с выездом к заказчику. Условия предоставления зависят от страны. Действуют определенные ограничения и исключения.

ПК HP EliteDesk 705 G5 Desktop Mini

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Держатель блока питания HP DM VESA (комплект)



Упростите прокладку кабелей и избавьтесь от путаницы проводов при монтаже вашего ПК HP Desktop Mini с держателем блока питания HP DM VESA (комплект), прикрепленным к защитному комплекту VESA двойного назначения v2 (2JA32AA). Проверенные временем надежность и производительность гарантируют максимальную защиту инвестиций. Идеальное сочетание производительности, надежности и максимальной защиты инвестиций для любой ИТ-среды. Вам требуется ПК, который обеспечит высокую надежность, управляемость и низкие затраты на эксплуатацию в течение срока службы? Или модель с надежными технологиями, отличным соотношением цена/производительность и широким набором функций? Или вам нужен ПК начального уровня с базовой функциональностью? Какими бы ни были ваши потребности, компания HP способна предложить настольный ПК, отвечающий вашим требованиям.

Код продукта: 1RL87AA

Монтажный кронштейн для ПК HP B300



Монтажный кронштейн для ПК HP B300 позволяет закрепить рабочую станцию HP, устройство HP Desktop Mini, HP Chromebox или некоторые модели тонких клиентов HP непосредственно на задней панели мониторов HP EliteDisplays и HP Z (отдельные модели 2017 и 2018 г.)¹. Монтажный кронштейн для ПК HP B300 позволяет закрепить рабочую станцию HP, устройство HP Desktop Mini, HP Chromebox или некоторые модели тонких клиентов HP непосредственно на задней панели мониторов HP EliteDisplays и HP Z (отдельные модели 2017 и 2018 г.)¹. Идеальное сочетание производительности, надежности и максимальной защиты инвестиций для любой ИТ-среды. Вам требуется ПК, который обеспечит высокую надежность, управляемость и низкие затраты на эксплуатацию в течение срока службы? Или модель с надежными технологиями, отличным соотношением цена/производительность и широким набором функций? Или вам нужен ПК начального уровня с базовой функциональностью? Какими бы ни были ваши потребности, компания HP способна предложить настольный ПК, отвечающий вашим требованиям.

Код продукта: 2DW53AA

Защитный комплект VESA двойного назначения v2 для монтажа HP Desktop Mini



Защитный комплект VESA двойного назначения v2 для монтажа HP Desktop Mini позволяет надежно закрепить ваш ПК HP Desktop Mini (с модулем расширения или без него¹) на задней панели монитора или на стене, а также заблокировать его с помощью встроенного кронштейна безопасности или дополнительного сверхтонкого замка с тросиком HP. Защитный комплект VESA двойного назначения v2 для монтажа HP Desktop Mini позволяет надежно закрепить ваш ПК HP Desktop Mini (с модулем расширения или без него¹) на задней панели монитора или на стене, а также заблокировать его с помощью встроенного кронштейна безопасности или дополнительного сверхтонкого замка с тросиком HP. Идеальное сочетание производительности, надежности и максимальной защиты инвестиций для любой ИТ-среды. Вам требуется ПК, который обеспечит высокую надежность, управляемость и низкие затраты на эксплуатацию в течение срока службы? Или модель с надежными технологиями, отличным соотношением цена/производительность и широким набором функций? Или вам нужен ПК начального уровня с базовой функциональностью? Какими бы ни были ваши потребности, компания HP способна предложить настольный ПК, отвечающий вашим требованиям.

Код продукта: 2JA32AA

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. Оцените удобный ввод данных с помощью тонкой беспроводной клавиатуры HP Business, специально разработанной для ПК HP для бизнеса 2015 года. Идеальное сочетание производительности, надежности и максимальной защиты инвестиций для любой ИТ-среды. Вам требуется ПК, который обеспечит высокую надежность, управляемость и низкие затраты на эксплуатацию в течение срока службы? Или модель с надежными технологиями, отличным соотношением цена/производительность и широким набором функций? Или вам нужен ПК начального уровня с базовой функциональностью? Какими бы ни были ваши потребности, компания HP способна предложить настольный ПК, отвечающий вашим требованиям.

Код продукта: N3R88AA

Кабель HP с замком, 10 мм



Используйте кабель HP Master с замком (10 мм), созданный специально для сверхтонких устройств, чтобы защитить свой ноутбук от кражи в офисе или в местах интенсивного движения. Используйте кабель HP Master с замком (10 мм), созданный специально для сверхтонких устройств, чтобы защитить свой ноутбук от кражи в офисе или в местах интенсивного движения. Идеальное сочетание производительности, надежности и максимальной защиты инвестиций для любой ИТ-среды. Вам требуется ПК, который обеспечит высокую надежность, управляемость и низкие затраты на эксплуатацию в течение срока службы? Или модель с надежными технологиями, отличным соотношением цена/производительность и широким набором функций? Или вам нужен ПК начального уровня с базовой функциональностью? Какими бы ни были ваши потребности, компания HP способна предложить настольный ПК, отвечающий вашим требованиям.

Код продукта: T1A62AA

Обслуживание HP настольных ПК с выездом к заказчику на следующий рабочий день, 5 лет



Если проблему невозможно решить удаленно, сертифицированный специалист отдела поддержки HP может выполнить обслуживание на месте на следующий рабочий день после обращения в течение 5 лет (опциональное расширение гарантии).

Код продукта: U7899E

ПК HP EliteDesk 705 G5 Desktop Mini

Примечания к рассылке

- Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows может потребоваться модернизация и (или) приобретение дополнительного оборудования, установка драйверов, программного обеспечения или обновление BIOS. В Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Подробнее см. на веб-сайте <http://www.windows.com>.
- Функция HP Sure Start для AMD доступна на некоторых компьютерах HP, оснащенных процессорами AMD. Доступность функции см. в технических характеристиках изделия.
- Монитор HP Mini-In-One 24 приобретается отдельно. ПК должен быть укомплектован опциональным разъемом USB-C™ с платой электропитания на 100 Вт.
- 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 связана с его тактовой частотой.
- Приобретается отдельно или в качестве настраиваемой опции.
- Доступно только с моделью процессора с тепловыделением 35 Вт.
- Требуется беспроводная точка доступа с подключением к Интернету, которое приобретается отдельно. Доступность беспроводного Интернета в публичных местах ограничена. Wi-Fi 6 обеспечивает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11. Характеристики модуля беспроводной связи Wi-Fi 6 (802.11ax) являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ПК к другим устройствам стандарта 802.11ax.
- Последовательное подключение 7 мониторов поддерживается только в моделях с процессорами с тепловыделением 35 Вт, укомплектованных опциональным графическим адаптером AMD Radeon™ RX 560. На ПК с графическим адаптером AMD Radeon™ RX 560 нельзя установить никакие другие опциональные модули ввода-вывода.
- Монитор приобретается отдельно. Рекомендации по монтажным кронштейнам см. в спецификациях мониторов на веб-сайте hp.com.
- Некоторые мониторы HP EliteDisplay поддерживают USB-C™ Power Delivery. Рекомендации см. в спецификациях мониторов на веб-сайте hp.com. ПК должен быть укомплектован опциональным разъемом USB-C™ с платой электропитания на 100 Вт.
- Крепежные детали приобретаются отдельно.
- Доступность функции см. в технических характеристиках изделия.
- ПО HP Manageability Integration Kit можно загрузить по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- Для работы функции HP Sure Sense требуется Windows 10. Доступность функции см. в технических характеристиках изделия.
- Доступность функции см. в технических характеристиках изделия. Требуется подключение к открытой проводной сети. Недоступно в конфигурациях с несколькими внутренними накопителями. Чтобы избежать потери данных, перед использованием HP Sure Recover выполните резервное копирование необходимых файлов, фотографий, видео и т. д.
- Технология HP Sure Click доступна на определенных платформах HP и поддерживается браузерами Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ и Chromium™. Если установлено программное обеспечение Microsoft Office и Adobe Acrobat, поддерживаемые вложения включают в себя файлы Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) и файлы PDF в режиме только для чтения.
- Для работы функции HP Client Security Manager 5-го поколения требуется ОС Windows. Эта функция доступна на некоторых компьютерах HP серии Pro и Elite. Подробные сведения см. в технических характеристиках.
- Результаты тестов по программе HP Total Test Process не гарантируют безотказной работы устройства в указанных условиях. Для гарантийного покрытия случайных повреждений необходимо приобрести опциональный пакет услуг HP Accidental Damage Protection Care Pack.
- Целью испытаний MIL STD не является демонстрация соответствия требованиям Министерства обороны США к контрактам или пригодности для использования в военных целях. Результаты тестов не гарантируют безотказную работу устройства в указанных условиях. Для гарантийного покрытия случайных повреждений необходимо приобрести опциональный пакет услуг HP Accidental Damage Protection Care Pack.

Примечания к техническим характеристикам

- 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. См. веб-сайт <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 конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация модели процессора AMD не связана с его тактовой частотой.
- Фактическая скорость передачи данных зависит от установленного в системе процессора. Сведения о поддерживаемой скорости передачи данных оперативной памяти см. в технических характеристиках процессора. Пользователи могут самостоятельно заменять модули памяти во всех slots.
- Для 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 зарезервировано на системном диске для ПО восстановления системы (Windows 10).
- Одновременно можно настроить только одну опциональную плату.
- Комбинированный двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC Wi-Fi 5 8265 (2x2) и Bluetooth® (без поддержки vPro™) доступен не во всех регионах.
- Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету, которые приобретаются отдельно. Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено. Wi-Fi 6 обеспечивает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11. Характеристики модуля беспроводной связи Wi-Fi 6 (802.11ax) являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ноутбука к другим устройствам стандарта 802.11ax. Доступно только в странах, где поддерживается стандарт 802.11ax.
- Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- Доступность зависит от модели.
- DisplayPort™ 1.4 — это дискретный графический порт, для которого требуется установленный графический адаптер AMD Radeon™ RX 560.
- Дискретные графические адаптеры доступны только на моделях 35 Вт.
- Для поддержки монитора HP Mini-In-One 24 требуется порт DisplayPort™ 1.2 с альтернативным режимом USB-C™ и электропитанием 100 Вт.
- Приобретается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- Дискретные графические адаптеры доступны только на моделях 35 Вт.
- Приобретается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- Тонкая USB-клавиатура HP Business с антибактериальным покрытием; тонкая клавиатура HP Business (серая); USB-мышь с антибактериальным покрытием; USB-мышь HP повышенной надежности; доступна не во всех регионах.
- Модуль Absolute Persistence: агент Absolute выключен по умолчанию и включается после активации приобретенной подписки. Подписку можно приобрести на срок до нескольких лет. Обслуживание ограничено. Обратитесь в компанию Absolute, чтобы проверить доступность услуг за пределами США. Гарантия Absolute Recovery Guarantee является ограниченной. Действуют определенные условия. Подробные сведения см. по адресу <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete является дополнительной услугой, предоставляемой компанией Absolute Software. При ее использовании гарантия Absolute Recovery Guarantee аннулируется и становится недействительной. Для использования услуги Data Delete пользователь сначала должен подписать соглашение о предварительной авторизации, а затем либо получить PIN-код, либо приобрести необходимое количество ключей RSA SecurID в компании Absolute Software.
- Для работы программы HP Support Assistant требуется ОС Windows и доступ к Интернету.
- Требуется подписка на Ivanti Management Suite.
- ПО HP Manageability Integration Kit можно загрузить по адресу <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- Ivanti Management Suite: требуется подписка.
- Поддержка технологии AMD DASH с KBM (только на уровне BIOS).
- Функция HP BIOSphere 5-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP серии Pro и Elite. Подробные сведения см. в технических характеристиках. Доступные функции могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации.
- Для работы функции HP Client Security Manager 5-го поколения требуется ОС Windows. Эта функция доступна на некоторых компьютерах HP серии Pro и Elite. Подробные сведения см. в технических характеристиках изделия.
- Функция HP Sure Start для AMD доступна на некоторых компьютерах HP, оснащенных процессорами AMD. Доступность функции см. в технических характеристиках изделия.
- HP Sure Recover 2-го поколения: Доступность функции см. в технических характеристиках изделия. Требуется подключение к открытой проводной сети. Недоступно в конфигурациях с несколькими внутренними накопителями. Чтобы избежать потери данных, перед использованием HP Sure Recover выполните резервное копирование необходимых файлов, фотографий, видео и т. д.
- Технология HP Sure Click доступна на определенных платформах HP и поддерживается браузерами Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ и Chromium™. Если установлено программное обеспечение Microsoft Office и Adobe Acrobat, поддерживаемые вложения включают в себя файлы Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) и файлы PDF в режиме только для чтения.
- Функция HP Drive Lock не поддерживается на накопителях NVMe.
- Модели с Windows 10 поставляются со встроенным чипом безопасности Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (сертификат Common Criteria EAL4+) (сертификат FIPS 140-2, уровень 2): микропрограммное обеспечение TPM версии 2.0. Используется версия v1.2 аппаратного модуля TPM, которая является подгруппой версии v0.89 спецификации TPM 2.0, реализуемой на основе технологии Intel Platform Trust Technology (PTT).
- Внешний адаптер питания 150 Вт, КПД до 89 %, активная коррекция фактора мощности: при заказе с дискретным графическим адаптером.
- Основано на регистрации US EPEAT® в соответствии с IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Статус регистрации зависит от страны. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.epeat.net.
- Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галогены. Запасные части, приобретенные после покупки устройства, могут содержать галогены.
- ПРИМЕЧАНИЕ. Этот компьютер не поддерживает ОС Windows 8 и Windows 7. В соответствии с политикой компании Microsoft компьютеры HP с процессорами Intel® и AMD 7-го поколения и более поздними не поддерживают операционные системы Windows 8 и Windows 7, а соответствующие драйверы на веб-сайте <http://www.support.hp.com> для них не предоставляются.
- Производительность при увеличении тактовой частоты процессора до максимального значения зависит от конфигурации оборудования, программного обеспечения и всей системы в целом.
- Для моделей с дискретным графическим адаптером: 1 разъем DisplayPort™ 1.4.
- Технология HP Sure Recovery доступна на настольных компьютерах и ноутбуках HP Elite, оснащенных процессорами Intel® или AMD. Для ее работы необходимо подключение к открытой проводной сети. Примечание. Чтобы избежать потери данных, перед использованием выполните резервное копирование необходимых файлов, фотографий, видео и т. д. Подробные сведения см. по адресу <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету, которые приобретаются отдельно. Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено. Wi-Fi 5 (802.11ac) обеспечивает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11.
- По состоянию на 2019 год, графический адаптер AMD Radeon™ RX 560 переименован в AMD Radeon™ RX 560X.

Подписаться на обновления hp.com/go/getupdated

© HP Development Company, L.P., 2019 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.

Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. USB Type-C™ и USB-C™ являются товарными знаками некоммерческой организации USB Implementers Forum. DisplayPort™ и логотип DisplayPort™ являются товарными знаками, принадлежащими Video Electronics Standards Association (VESA®) в США и других странах. AMD, Radeon, Ryzen, Athlon 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). Intel и vPro являются товарными знаками Intel Corporation в США и других странах. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

