

# ПК HP EliteDesk 800 G6, малый форм-фактор



## Высокая мощность в компактном корпусе

Современный HP EliteDesk 800 — это компактный компьютер бизнес-класса в корпусе малого форм-фактора, обеспечивающий высокую производительность и широкие возможности расширения. Благодаря мощным компонентам, широким возможностям расширения и эффективным функциям безопасности этот компактный компьютер с легкостью справится с интенсивными рабочими нагрузками.



\*Реальный вид устройства может отличаться

HP рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса

### Один мощный компактный ПК

- С легкостью выполняйте самые сложные задачи благодаря ПК HP EliteDesk 800 в малом форм-факторе, оснащенный процессором Intel® Core™ 10-го поколения<sup>2</sup> с тепловыделением 125 Вт, быстрой памятью DDR4 и мощными графическими адаптерами.

### Адаптируется к вашим потребностям

- ПК HP EliteDesk 800 в корпусе малого форм-фактора предоставляет широчайшие возможности расширения: четыре отсека и четыре слота половинной высоты, в том числе два слота для установки двух графических адаптеров<sup>3</sup>. Кроме того, пользователям доступны три дополнительных слота M.2 и 11 портов USB.

### Работайте с уверенностью

- Функции безопасности от HP гарантируют постоянно действующую, всегда активную и надежную защиту. Эти постоянно развивающиеся решения, функционирующие от BIOS до браузера, на уровнях выше и ниже ОС, помогают защитить ваш компьютер от угроз.

### Создан для меняющихся рабочих пространств

- Современный ПК HP EliteDesk 800 в корпусе малого форм-фактора отличается очень тихой работой благодаря технологии HP Run Quiet Design и мощным опциональным компонентам, такими как адаптер беспроводной локальной сети HP с расширенным диапазоном<sup>4</sup>, что делает его идеальным выбором для небольших современных рабочих пространств.
- Выберите оптимальный способ подключения монитора благодаря настраиваемому заднему порту ввода-вывода (VGA, DisplayPort™, HDMI или USB-Type C® с поддержкой DisplayPort™). Либо используйте интерфейс Thunderbolt™<sup>3</sup> для высокоскоростной передачи файлов.<sup>3</sup>
- Улучшите зону покрытия и возможности подключения благодаря адаптеру Wi-Fi® с модулем беспроводной локальной сети HP с расширенным диапазоном, который позволяет увеличить дальность передачи и повысить скорость передачи данных на короткие расстояния.<sup>4</sup>
- HP Sure Admin — это современное средство управления BIOS, работающее в операционной системе, при использовании которого не требуется пароль и утилита настройки BIOS. Это средство поддерживает создание цифровой подписи, позволяющей ИТ-администраторам безопасно управлять настройками BIOS по сети.<sup>5</sup>
- Атаки на микропрограммное обеспечение могут полностью вывести ваш компьютер из строя. Защитите себя с помощью технологии HP Sure Start Gen5, которая обеспечивает автоматическое восстановление BIOS после вредоносных атак или повреждения.<sup>6</sup>
- Технология HP Sure Run 3-го поколения идентифицирует угрозы, помещает их в карантин и предоставляет отчеты о злоумышленниках, пытающихся уничтожить процессы, помогая предотвращать нежелательные изменения настроек безопасности и ограничивать распространение вредоносных программ.<sup>7</sup>
- Технология HP Sure Click помогает защитить компьютер от вредоносного ПО, программ-вымогателей и вирусов во время просмотра сайтов, вложений Microsoft Office и файлов PDF, доступных только для чтения.<sup>8</sup>
- Технология HP Sure Recover 3-го поколения гарантирует быстрое и безопасное автоматическое восстановление после изощренных вредоносных атак на вашу ОС. Максимально сократите время простоя, восстанавливая ОС с помощью подключения по локальной сети или сети Wi-Fi®. Вы можете приостанавливать восстановление или повторять его в случае разрыва сетевого подключения.<sup>9</sup>
- Вредоносное ПО быстро развивается, поэтому традиционный антивирус не всегда может распознать новые атаки. Защитите свой компьютер от ранее неизвестных атак с помощью технологии HP Sure Sense, которая использует искусственный интеллект с глубоким обучением для обеспечения исключительной защиты от изощренных вредоносных программ.<sup>10</sup>

## ПК HP EliteDesk 800 G6, малый форм-фактор Таблица спецификации



\*Реальный вид устройства может отличаться

Доступные операционные системы	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Домашняя — HP рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса <sup>1</sup> Windows 11 Домашняя для одного языка — HP рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса <sup>1</sup> Windows 10 Pro <sup>1</sup> Windows 10 Домашняя — HP рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса <sup>1</sup> Windows 10 Домашняя для одного языка — HP рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса <sup>1</sup> FreeDOS (Устройство поставляется с Windows 10 и возможностью бесплатного обновления до Windows 11 либо на нем может быть предварительно загружена ОС Windows 11. Время доступности обновления зависит от устройства. Доступность функций и приложений зависит от региона. Для некоторых функций требуется определенное оборудование (см. спецификации Windows 11).)
Семейство процессоров	Intel® Core™ i3 10-го поколения; Intel® Core™ i5 10-го поколения; Intel® Core™ i7 10-го поколения; Intel® Core™ i9 10-го поколения; Intel® Pentium®
Доступные процессоры <sup>4,5,6,9</sup>	Intel® Core™ i3-10100 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,6 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,3 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Core™ i3-10300 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,7 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,4 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Core™ i5-10500 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,1 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,5 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер), поддержка технологии Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-10600 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,3 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер), поддержка технологии Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-10600K с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (4,1 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер), поддержка технологии Intel® vPro®; Intel® Core™ i7-10700 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2,9 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 16 Мбайт кэш-памяти L3, 8 ядер), поддержка технологии Intel® vPro®; Intel® Core™ i7-10700K с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,8 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 5,1 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 16 Мбайт кэш-памяти L3, 8 ядер), поддержка технологии Intel® vPro®; Intel® Core™ i9-10900 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2,8 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 5,2 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 20 Мбайт кэш-памяти L3, 10 ядер), поддержка технологии Intel® vPro®; Intel® Core™ i9-10900K с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,7 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 5,3 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 20 Мбайт кэш-памяти L3, 10 ядер), поддержка технологии Intel® vPro®; Intel® Pentium® Gold G6500 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (4,1 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти L3, 2 ядра)
Чипсет <sup>4</sup>	Intel® Q470 (vPro®)
Форм-фактор	Компактность
Максимальный объем памяти	128 Гбайт DDR4-3200 SDRAM <sup>10</sup> Скорость передачи данных до 2933 млн транзакций/с.
Слоты для памяти	4 слота DIMM
Внутренняя память	500 Гбайт до 2 ТБ 7200 об/мин SATA <sup>12</sup> до 2 ТБ Накопитель SATA, 5400 об/мин <sup>12</sup> до 500 Гбайт Жесткий диск SATA Opal 2 с функцией шифрования <sup>12</sup> до 500 Гбайт SATA FPS 7200 об/мин с функцией шифрования <sup>12</sup> 256 Гбайт до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2 <sup>12</sup> 128 Гбайт до 2 ТБ Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ TLC M.2 <sup>12</sup> 256 Гбайт до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ Opal 2 TLC M.2 с функцией шифрования <sup>12</sup> 256 Гбайт до 512 Гб Память Intel® Optane™ H10 с твердотельным накопителем <sup>12,39</sup> Накопитель NVMe™ Intel® Optane™ для ускорения системы хранения, 16 Гбайт <sup>13</sup>
Оптический диск	Тонкий пишущий привод HP DVD 9,5 мм; тонкий привод HP DVD-ROM 9,5 мм
Доступная видеокарта	Встроенный: Intel® UHD Graphics 610; Intel® UHD Graphics 630 Дискретный: AMD Radeon™ R7 430 (2 Гбайт выделенной памяти GDDRS); AMD Radeon™ RX 550X (4 Гбайт выделенной памяти GDDRS) <sup>9,17,18</sup>
Аудио	Realtek ALC3867 codec, universal audio jack with CTA headset support, audio line-out rear ports (3.5 mm), multi-streaming capable
Слоты расширения	1 слот M.2 2230; 1 слот PCIe 3.0 x16; 1 слот PCIe 3.0 x16 (подключен как x4); 2 слота PCIe 3.0 x1; 2 слота M.2 2230/2242 (1 слот M.2 для модуля беспроводной локальной сети и 2 слота M.2 2230/2242 для накопителей)
Порты и разъемы	Передняя панель: 2 разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 10 Гбит/с; 2 разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с ; Сзади: 1 аудиовыход; 1 разъем питания; 1 разъем RJ-45; 2 разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 10 Гбит/с; 2 разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с; 2 разъема USB Type-A со скоростью передачи данных 480 Мбит/с; 2 разъема DisplayPort™ 1.4; 1 разъем SuperSpeed USB Type-C™ 10 Гбит/с (выходная мощность 15 Вт, DisplayPort™ 1.2); Опциональные порты: Плата ввода-вывода Flex Port — выберите один из следующих вариантов: разъем DisplayPort™ 1.4, разъем HDMI 2.0, разъем VGA, разъем последовательного интерфейса, 2 разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 10 Гбит/с; разъем SuperSpeed USB Type-C™ со скоростью передачи данных 10 Гбит/с (выходная мощность 15 Вт, DisplayPort™ 1.2), плата Thunderbolt™ PCIe с разъемом USB-C; дополнительная плата: 1 комбинированный разъем: последовательный и PS/2; 1 устройство чтения карт памяти SD v4 в 1x; дополнительный порт: 1 разъем последовательного интерфейса <sup>18,37</sup>
Устройства ввода	Проводная настольная клавиатура HP 320K; тонкая PS/2-клавиатура HP Business; тонкая беспроводная клавиатура и мышь HP Business (комплект); тонкая USB-клавиатура HP Business с устройством чтения смарт-карт CCID; Лазерная USB-мышь HP (1000 т/д); оптическая USB-мышь HP; USB-мышь HP со сканером отпечатков пальцев; мышь HP PS/2; проводная настольная мышь HP 320M <sup>19,20</sup>
Средства связи	LAN: Встроенный сетевой адаптер Intel® I219LM GbE LOM; сетевой адаптер Intel® I210-T1 PCIe® GbE <sup>15</sup> ; WLAN: Модуль Realtek RTL8822CE 802.11ac (2x2) с поддержкой Bluetooth® 4.2 M.2 PCIe®; комбинированная плата беспроводной связи Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) Wi-Fi® и Bluetooth® M.2 (без поддержки vPro™); комбинированная плата беспроводной связи Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) Wi-Fi® и Bluetooth® M.2 (с поддержкой vPro™);
Отсеки для накопителей	1 тонкий оптический диск; 1 оптический диск 5,25"; 1 жесткий диск 2,5"; 2 жестких диска 3,5" <sup>14</sup>
Защита окружающей среды	Температура эксплуатации: от 10 до 35 °C; Влажность при эксплуатации: 10 – 90% относительной влажности;
Программное обеспечение	ПО шумоподавления HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; приобретение Office (продается отдельно); HP JumpStart; настройки конфиденциальности HP; утилиты для поддержки настольных ПК HP; <sup>21</sup>
Доступное программное обеспечение	HP Smart Support <sup>40</sup>
Управление безопасностью	Запрос пароля при включении (в BIOS); отключение разъема SATA (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); поддержка замка корпуса и замка с тротингом; включение/отключение последовательного интерфейса (в BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP DriveLock и Automatic DriveLock; модели с Windows 10 поставляются со встроенным чипом безопасности Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (сертификация Common Criteria EAL4+); HP Client Manager 6-го поколения; HP Sure Recover 3-го поколения; HP Sure Run 3-го поколения; HP Sure Start 6-го поколения; HP BIOSphere 6-го поколения; <sup>25,26,27,28,29,30,31,32,33</sup>
Функции управления	HP BIOS Config Utility (загрузка); HP Client Catalog (загрузка); пакеты драйверов HP (загрузка); HP Cloud Recovery; ПО HP Management Integration Kit для Microsoft System Center Configuration Management 4-го поколения; HP Image Assistant 5-го поколения <sup>22,23,24</sup>
Электропитание	Внутренний адаптер питания 260 Вт, КПД до 92%; активная коррекция фактора мощности; внутренний адаптер питания 350 Вт, КПД до 92%; активная коррекция фактора мощности <sup>34</sup>
Размеры	33,8 x 30,8 x 10 см
Вес	6,13 кг (Фактическая масса зависит от конфигурации.)
Экологические этикетки	Сертификация ENERGY STAR®; регистрация EPEAT® 2019 (если применимо) <sup>35</sup>
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Низкое содержание галогена <sup>36</sup>
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 800 G6, малый форм-фактор

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

---

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 800 G6, малый форм-фактор

### Примечания к рассылке

- 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, обозначение и (или) наименование продуктов Intel не являются характеристиками уровня их производительности.
- Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- По результатам внутреннего тестирования при сравнении с устройством предыдущего поколения, оснащенном адаптером беспроводной локальной сети 802.11ac.
- Для использования приложения HP Sure Admin требуется ОС Windows 10 и HP BIOS.
- Функция HP Sure Start 5-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP, оснащенных процессорами Intel®.
- Технология HP Sure Run 3-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP Pro, HP Elite и на рабочих станциях с Windows 10, оснащенных некоторыми моделями процессоров Intel® или AMD.
- Для использования приложения HP Sure Click требуется ОС Windows 10 Pro или Enterprise. Подробные сведения см. по адресу [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- Приложение HP Sure Recover 3-го поколения доступно на некоторых компьютерах HP и для его работы требуется активное сетевое подключение. 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.
- Для использования приложения HP Sure Sense требуется ОС Windows 10 Pro или Enterprise.

### Примечания к техническим характеристикам

- 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 ОС Windows включено автоматическое обновление. Требуется высокоскоростное подключение к Интернету и учетная запись Microsoft. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Подробнее см. на сайте <http://www.windows.com>.
- Для работы всех функций технологии Intel® vPro™ требуется ОС Windows, процессор с поддержкой vPro, набор микросхем Q370 или выше с поддержкой vPro и плата WLAN с поддержкой vPro. Для работы некоторых функций, таких как Intel Active Management и Intel Virtualization, требуется дополнительное ПО сторонних производителей. Доступность виртуальных устройств для технологии Intel vPro зависит от сторонних производителей ПО. Совместимость данного поколения оборудования на основе технологии Intel vPro с виртуальными устройствами будет определена позднее.
- 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, обозначение и (или) наименование продуктов Intel не являются характеристиками уровня их производительности.
- Для использования технологии Intel® Turbo Boost требуется ПК с процессором, поддерживающим Intel Turbo Boost. Производительность при использовании технологии Intel Turbo Boost зависит от конфигурации оборудования, программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительные сведения см. по адресу [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- Корпус малого форм-фактора поддерживает один графический адаптер мощностью до 75 Вт.
- Для использования процессора с тепловыделением 125 Вт требуется производительная плата.
- На компьютерах с 32-разрядной операционной системой и объемом памяти более 3 Гбайт вся память может быть недоступна из-за требований к системным ресурсам. Для использования памяти объемом более 4 Гбайт требуется 64-разрядная операционная система. Модули памяти поддерживают скорость передачи данных до 2666 или 2933 млн транзакций/с в зависимости от конфигурации процессора; при использовании 1 слота DIMM на каждом канале может снизиться максимальное быстродействие памяти. Фактическая скорость передачи данных зависит от конфигурации системы. Сведения о поддерживаемой скорости передачи данных оперативной памяти см. в технических характеристиках процессора.
- Для накопителей 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая емкость после форматирования меньше заявленной. До 36 Гбайт зарезервировано на диске для ПО восстановления системы (Windows).
- Память Intel® Optane™ приобретается отдельно. Установка памяти Intel® Optane™ для ускорения системы не заменяет память DRAM и не увеличивает ее объем. Этот опциональный компонент доступен для коммерческих ПК и ноутбуков HP, а также для некоторых моделей рабочих станций HP (HP Z240 в корпусе малого форм-фактора или Tower, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 и 17 G5). Для его использования требуется жесткий диск SATA, процессор Intel® Core™ 7-го поколения или выше либо процессор семейства Intel® Xeon® E3-1200 V6 или выше, версия BIOS с поддержкой Intel® Optane™, Windows 10 версии 1703 или выше, разъем типа M.2 Z280-S1-B-M на контроллере PCH Remapped PCIe и канал в конфигурации x2 или x4 с ключами B-M, которые соответствуют спецификации NVMe™ 1.1, а также драйвер технологии Intel® Rapid Storage (Intel® RST) 15.5.
- 4 накопителя SATA.
- Сетевой адаптер Intel® I210-T1 PCIe® GbE: приобретается отдельно или в качестве дополнительного компонента.
- Требуется беспроводная точка доступа с подключением к Интернету (приобретается отдельно). Доступность беспроводного Интернета в публичных местах ограничена. Wi-Fi 6 поддерживает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11. Характеристики модуля беспроводной локальной сети 802.11ax являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ПК к устройствам стандарта 802.11ax. Для использования Wi-Fi 6 требуется беспроводной маршрутизатор, поддерживающий стандарт 802.11ax (Wi-Fi 6) (приобретается отдельно). Доступно только в странах, где поддерживается стандарт 802.11ax.
- Графический адаптер AMD Radeon™ R7 430 (2 Гбайт выделенной памяти GDDR5, 64-разрядный DP+VGA) доступен не во всех регионах.
- Приобретается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- USB-мышь с антибактериальным покрытием и USB-мышь HP повышенной надежности, PS/2-мышь HP, моющаяся мышь HP (USB и PS/2) доступны не во всех регионах.
- HP Support Assistant: требуется ОС Windows и доступ в Интернет.
- Пакеты драйверов HP: предварительно не установлены. Доступны по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- Технология HP Sure Recovery доступна на настольных компьютерах и ноутбуках HP серии Elite и Pro, 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>.
- ПО HP Manageability Integration Kit можно загрузить по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- Для использования приложения HP Sure Sense требуется ОС Windows 10 Pro или Enterprise.
- Функция HP BIOSphere 6-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP серии Pro и Elite. Подробнее см. в технических характеристиках. Доступные функции могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации.
- Функция HP Secure Erase предназначена для методов очистки, перечисленных в специальной публикации 800-88 Национального института стандартов и технологий США. Функция HP Secure Erase не поддерживает конфигурации с памятью Intel® Optane™.
- Технология HP Sure Run 3-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP Pro, HP Elite и на рабочих станциях с Windows 10, оснащенных некоторыми моделями процессоров Intel® или AMD.
- Для использования приложения HP Sure Click требуется ОС Windows 10 Pro или Enterprise. Подробные сведения см. по адресу [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- Для работы функции HP Client Security Manager 6-го поколения требуется ОС Windows. Эта функция доступна на некоторых компьютерах HP серии Elite и Pro.
- Функция HP Sure Start 6-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP, оснащенных процессорами Intel.
- Технология HP Sure Run 3-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP Pro, HP Elite и на рабочих станциях с Windows 10, оснащенных некоторыми моделями процессоров Intel® или AMD.
- Приложение HP Sure Recover 3-го поколения доступно на некоторых компьютерах HP и для его работы требуется активное сетевое подключение. Чтобы избежать потери данных, перед использованием HP Sure Recover выполните резервное копирование необходимых файлов, фотографий, видео и т. д.
- Для использования производительных плат требуется блок питания мощностью 350 Вт.
- Статус регистрации EPEAT® зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на сайте [www.epeat.net](http://www.epeat.net). В соответствии со стандартом IEEE 1680.1-2018.
- Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийное устройство содержат галогены. Запасные части, приобретенные после покупки устройства, могут содержать галогены.
- Комбинированная плата с разъемами Thunderbolt™ 3, 0-подключаемого интерфейса и PS/2 занимает слот PCIe.
- Установка памяти Intel® Optane™ для ускорения системы не заменяет память DRAM и не увеличивает ее объем. Требуется процессор Intel® Core™ 8-го поколения или выше, версия BIOS с поддержкой Intel® Optane™, 64-разрядная ОС Windows 10 и драйвер технологии Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
- ПО HP Smart Support автоматически собирает необходимые данные телеметрии после начальной загрузки продукта для предоставления данных о конфигурации на уровне устройства и аналитических сведений о его состоянии. Это ПО предустанавливается на определенных продуктах, его также можно получить в рамках услуг HP по заводской настройке либо скачать самостоятельно. Дополнительную информацию о включении или загрузке HP Smart Support см. по адресу <http://www.hp.com/smart-support>

## Подписаться на обновления [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© HP Development Company, L.P., 2021. Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в этом документе.

Intel®, Pentium, логотип Intel, Intel Core, Thunderbolt™, vPro®, Optane™ и Core Inside являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Intel Corporation или ее филиалов в США и других странах. Bluetooth® является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. USB Type-C® и USB-C® являются зарегистрированными товарными знаками USB Implementers Forum. Adobe PDF является товарным знаком Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим Агентству по охране окружающей среды (США). DisplayPort™ и логотип DisplayPort™ являются товарными знаками, принадлежащими Video Electronics Standards Association (VESA®) в США и других странах. NVIDIA, логотип NVIDIA, Quadro и GeForce являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками NVIDIA Corporation в США и других странах. Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. AMD и Radeon являются товарными знаками Advanced Micro Devices, Inc. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Декабрь 2021

