



# Моноблок HP EliteOne 800 G5 23,8"

## Стильный и привлекательный дизайн

Создайте современное рабочее пространство с помощью этого стильного и высокопроизводительного моноблока HP EliteOne 800. Опциональный экран приватности HP Sure View 3-го поколения<sup>2</sup> позволяет одним касанием кнопки сделать экран с диагональю 23,8" с тончайшими рамками и антибликовым покрытием темным и нечитаемым для находящихся рядом людей.



HP рекомендует Windows 10 Pro.

- HP рекомендует Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Экран с диагональю 23,8"

### Встроенные средства безопасности

- Моноблок HP EliteOne 800 оснащен комплексной системой безопасности мирового класса, которая защищает ваше устройство, вашу конфиденциальность и данные. Используемые решения, такие как HP Sure Start 5-го поколения<sup>3</sup> и опциональный экран приватности HP Sure View 3-го поколения<sup>2</sup>, реализованы на аппаратном уровне, поддерживают самовосстановление и просты в управлении.

### Мощность и производительность для лидеров

- Мощный и производительный моноблок HP EliteOne 800 станет вашим незаменимым помощником в течение всего дня. В качестве опциональных компонентов можно выбрать процессор Intel® Core™ 9-го поколения<sup>4</sup>, технологию Intel® vPro™<sup>5</sup>, память Intel® Optane™<sup>6</sup>, память DDR4 объемом до 64 Гбайт<sup>7</sup> и твердотельный накопитель<sup>7</sup>.

### Стильный дизайн

- Этот специализированный моноблок производит неизгладимое впечатление. Элегантный и стильный моноблок HP EliteOne 800 в тонком корпусе с антибликовым экраном с узкими рамками и уникальной системой крепления кабелей.

### Особенности

- Любая задача вам по плечу благодаря Windows 10 Pro, а также встроенным функциям безопасности, средствам совместной работы и возможностям подключения.
- 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.
- 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.
- Технология HP Sure Click помогает защитить компьютер от вредоносного ПО, программ-вымогателей и вирусов во время просмотра веб-сайтов и вложений.
- Изо щренное вредоносное ПО может серьезно навредить вашему бизнесу. Технология HP Sure Recover Gen2 обеспечивает быстрое, безопасное и автоматическое восстановление с использованием только сетевого подключения.
- 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 изо щренных вредоносных программ.
- 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.
- Обеспечьте защиту сети и VPN от несанкционированного доступа благодаря реализованной на аппаратном уровне трехфакторной аутентификации, включающей в том числе опциональную проверку отпечатка пальца и распознавание лица с помощью инфракрасной камеры.

## Моноблок HP EliteOne 800 G5 23,8" Таблица спецификации



<b>Доступные операционные системы</b>	Windows 10 Pro (64-разрядная) — HP рекомендует Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Домашняя 64 <sup>1</sup> Windows 10 Домашняя для одного языка 64 <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Семейство процессоров<sup>36</sup></b>	Intel® Celeron® i3 8-го поколения (i3-8100); Intel® Core™ i5 8-го поколения (i5-8500); Intel® Core™ i7 8-го поколения (i7-8700); Intel® Core™ i3 9-го поколения (i3-9100, i3-9300); Intel® Core™ i5 9-го поколения (i5-9500, i5-9600); Intel® Core™ i7 9-го поколения (i7-9700); Intel® Core™ i9 9-го поколения (i9-9900); Intel® Celeron® (G4930 только для Windows 10); Intel® Pentium® (G5420, G5600, G5620 только для Windows 10)
<b>Доступные процессоры<sup>37,38,39</sup></b>	Intel® Celeron® G4930 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 610 (3,2 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); Intel® Core™ i3-8100 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,6 ГГц, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); Intel® Core™ i3-9100 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,6 ГГц с возможностью увеличения до 4,2 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); Intel® Core™ i3-9300 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,7 ГГц с возможностью увеличения до 4,3 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); Intel® Core™ i5-8500T vPro™ с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3 ГГц с возможностью увеличения до 4,1 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 9 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер); Intel® Core™ i5-9600 vPro™ с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,1 ГГц с возможностью увеличения до 4,6 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 9 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер); Intel® Core™ i7-8700 vPro™ с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,2 ГГц с возможностью увеличения до 4,6 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер); Intel® Core™ i9-9900 vPro™ с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,1 ГГц с возможностью увеличения до 5 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 16 Мбайт кэш-памяти, 8 ядер); Intel® Pentium® Gold G5420 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 610 (3,8 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); Intel® Pentium® Gold G5600 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,9 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); Intel® Pentium® Gold G5620 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (4 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); Intel® Core™ i5-9500 vPro™ с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3 ГГц с возможностью увеличения до 4,4 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 9 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер); Intel® Core™ i7-9700 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3 ГГц с возможностью увеличения до 4,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти, 8 ядер), с поддержкой vPro™
<b>Чипсет</b>	Intel® Q370
<b>Яркость</b>	250 нит
<b>Форм-фактор</b>	All-in-one
<b>Максимальный объем памяти</b>	64 Гбайт DDR4-2666 SDRAM <sup>3,4</sup> Скорость передачи данных до 2666 MT/c.
<b>Слоты для памяти</b>	2 слота SODIMM
<b>Внутренняя память</b>	500 Гб до 1 Тб Накопитель SATA, 7200 об/мин <sup>5</sup> до 2 Тб Накопитель SATA, 5400 об/мин <sup>5</sup> до 500 Гб Жесткий диск SATA Opal 2 с функцией самошифрования <sup>5</sup> 256 Гб до 512 Гб Твердотельный накопитель SATA Opal 2 TLC с функцией самошифрования <sup>5</sup> до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2 <sup>5</sup> 128 Гб до 2 Тб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ TLC M.2 <sup>5</sup> 256 Гб до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ Opal 2 TLC M.2 с функцией самошифрования <sup>5</sup>
<b>Оптический дисковод</b>	Тонкий пишущий привод с поддержкой двухслойной записи HP DVD-R0M 9,5 мм; тонкий пишущий привод с поддержкой двухслойной записи HP DVD-Writer 9,5 мм <sup>5</sup>
<b>Дисплей</b>	Full HD IPS (1920 x 1080), диагональ 60,45 см (23,8"), широкоформатный, белая светодиодная подсветка, антибликовое покрытие; Full HD IPS (1920 x 1080), диагональ 60,45 см (23,8"), широкоформатный, сенсорный, белая светодиодная подсветка; Full HD IPS (1920 x 1080), диагональ 60,45 см (23,8"), широкоформатный, встроенный экран приватности HP Sure View, белая светодиодная подсветка, антибликовое покрытие <sup>34,35</sup>
<b>Доступная видеокарта</b>	Встроенный: Intel® UHD Graphics 610; Intel® UHD Graphics 630 Дискретный: AMD Radeon™ RX 560 (4 Гбайт выделенной памяти GDDR5) <sup>6</sup>
<b>Аудио</b>	Аудиосистема Bang & Olufsen, разъемы для гарнитуры и наушников (3,5 мм) на боковой панели, порт линейного аудиовыхода (3,5 мм) на задней панели, мощные встроенные стереодинамики <sup>9</sup>
<b>Слоты расширения</b>	1 слот M.2 2230; 2 слота M.2 2230/2280 (1 слот PCIe M.2 2230 для модуля беспроводной локальной сети и 2 слота PCIe M.2 2230/2280 для накопителей.)
<b>Порты и разъемы</b>	Сбоку: 1 разъем для наушников; 1 разъем для гарнитуры Снизу: 1 аудиовыход; 1 разъем DisplayPort™ 1.2; 1 разъем HDMI; 1 разъем питания; 1 разъем RJ-45; 2 разъема USB 3.1 Gen 1; 4 разъема USB 3.1 Gen 2; 1 разъем USB 3.1 Type-C™ Gen 2 Дополнительно: 1 устройство считывания карт памяти SD 4
<b>Устройства ввода</b>	Тонкая USB-клавиатура HP Business; USB-клавиатура HP с устройством считывания смарт-карт CCID; тонкая беспроводная клавиатура и мышь HP Business (комплект) <sup>7</sup> ; Лазерная USB-мышь HP (1000 т/д); оптическая USB-мышь HP; USB-мышь HP со считывателем отпечатков пальцев <sup>10,11</sup> ;
<b>Средства связи</b>	Локальная сеть: Встроенный сетевой адаптер Intel® I219LM GbE; Беспроводная ЛС: Комбинированная плата беспроводной связи Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® M.2 (без поддержки vPro™); комбинированная плата беспроводной связи Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® M.2 (с поддержкой vPro™); двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wi-Fi 5 9560 (2x2) и Bluetooth® 5 M.2 (без поддержки vPro™); двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wi-Fi 5 9560 (2x2) и Bluetooth® 5 M.2 (с поддержкой vPro™) <sup>7,33</sup> ;
<b>Отсеки для накопителей</b>	один жесткий диск 2,5"
<b>Камера</b>	Выдвижная веб-камера Full HD 2 Мп со встроенным двунаправленным цифровым микрофоном, максимальное разрешение 1920 x 1080; выдвижная веб-камера Full HD 2 Мп с ИК-датчиком (фронтальная) и веб-камера 2 Мп (задняя) с функцией распознавания лиц с помощью Windows Hello, со встроенным двунаправленным цифровым микрофоном, максимальное разрешение 1920 x 1080 <sup>12</sup>
<b>Защита окружающей среды</b>	Температура эксплуатации: От 10 до 35 °C; Влажность при эксплуатации: От 10 до 90 % относительной влажности
<b>Доступное ПО</b>	Модуль Absolute Persistence; приобретение Office (продается отдельно); HP JumpStart; ПО шумоподавления HP Noise Cancellation; HP Wireless Wakeup; Intel® Unite™ со встроенным модулем Skype для бизнеса; встроенная поддержка Miracast <sup>13,14,17</sup>
<b>Управление безопасностью</b>	DriveLock; считыватель отпечатков пальцев; датчик крышки; HP BIOSphere; HP Client Security Suite 5-го поколения; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Spare Key; HP Sure Click; HP Sure Recover; HP Sure Run; HP Sure Sense; HP Sure Start 5-го поколения; технология Intel® Identity Protection (Intel® IPT); включение/отключение параллельного интерфейса (в BIOS); запрос пароля при включении (в BIOS); поддержка конфигураций RAID; контроль записи на съемные носители и загрузки с них; отключение разъема SATA (в BIOS); включение/отключение последовательного интерфейса (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); 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 (в BIOS) <sup>15,16,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30</sup>
<b>Функции управления</b>	HP BIOS Config Utility (загрузка); HP Client Catalog (загрузка); пакеты драйверов HP (загрузка); ПО HP Management Integration Kit для Microsoft System Center Configuration Management; HP System Software Manager (загрузка); Ivanti Management Suite <sup>18,19,20</sup>
<b>Электропитание</b>	Внутренний блок питания 180 Вт, КПД до 90 %, активная коррекция фактора мощности; внутренний блок питания 210 Вт, КПД до 92 %, активная коррекция фактора мощности
<b>Размеры</b>	53,96 x 18,02 x 46,77 см (С базовой подставкой.)
<b>Вес</b>	8,73 кг (Самая легкая конфигурация с регулируемой по высоте подставкой. Масса зависит от конфигурации.)
<b>Соответствие требованиям к КПД по энергии</b>	CEC; сертификация ENERGY STAR®; регистрация EPEAT® 2019 (если применимо) <sup>31</sup>
<b>Условия эксплуатации</b>	Низкое содержание галогена <sup>32</sup>

## Моноблок HP EliteOne 800 G5 23,8"

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

---

### 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**

---

### Подставка для моноблоков HP EliteOne 800 G3 с регулировкой по высоте



Создайте комфортное рабочее место благодаря подставке с регулировкой по высоте для моноблоков HP EliteOne 800 G3, которая позволяет максимально удобно расположить устройство. 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: Z9H66AA**

---

### HP 5 year Next Business Day Onsite Hardware Support for Desktops



Receive 5 years of next business day onsite HW Support from an HP-qualified technician for your computing device, if the issue cannot be solved remotely.

**Код продукта: U7899E**

---

## Моноблок HP EliteOne 800 G5 23,8"

### Примечания к рассылке

- 1 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, программное обеспечение 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>.
- 2 Встроенный экран приватности HP Sure View 3-го поколения является опциональным компонентом и устанавливается производителем. Ожидается в продаже с августа 2019 года. Он доступен только на моделях без сенсорного экрана и поддерживает только горизонтальную ориентацию.
- 3 Функция HP Sure Start Gen5 доступна на некоторых компьютерах HP, оснащенных процессорами Intel. Доступность функции см. в технических характеристиках изделия. Ожидается в продаже 26 августа 2019 года.
- 4 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 наименование продуктов Intel не являются характеристиками уровня их производительности.
- 5 Для работы некоторых функций технологии vPro, 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 с «виртуальными устройствами» пока не определена.
- 6 Установка памяти Intel® Optane™ для ускорения системы не заменяет память DRAM и не увеличивает ее объем. Для ее использования требуется конфигурация с опциональным процессором Intel® Core™ i5 или i7.
- 7 Приобретается отдельно в качестве опционального компонента и устанавливается производителем.
- 8 ПО HP Manageability Integration Kit можно загрузить по адресу <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- 9 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, программное обеспечение 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>.
- 10 ПО HP Manageability Integration Kit можно загрузить по адресу <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- 11 HP Sure Run Gen2: доступность функции см. в технических характеристиках изделия.
- 12 Технология HP Sure Click доступна на определенных платформах HP и поддерживается в Microsoft® Internet Explorer, Chrome OS™ и Chromium™. Поддерживаемые вложения включают в себя файлы Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) и файлы PDF в режиме только для чтения. Совместимые платформы указываются в документе <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-092ZENW> по мере их доступности.
- 13 Технология HP Sure Recover доступна на ПК HP Elite, оснащенных процессорами Intel® или AMD 8-го поколения. Для ее работы необходимо подключение к открытой проводной сети. Недоступно на платформах с несколькими внутренними накопителями или памятью Intel® Optane™. Чтобы избежать потери данных, перед использованием HP Sure Recover выполните резервное копирование необходимых файлов, фотографий, видео и т. д.
- 14 Для работы функции HP Sure Sense требуется Windows 10. Доступность функции см. в технических характеристиках изделия.
- 15 Для многофакторной аутентификации HP 2-го поколения требуется ОС Windows, процессор Intel® Core™, встроенный графический адаптер Intel® и модуль беспроводной локальной сети Intel®. Для развертывания требуется Microsoft System Center Configuration Manager. Для трехфакторной аутентификации требуется технология Intel® vPro™.

### Примечания к техническим характеристикам

- 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. См. веб-сайт <http://www.windows.com>.
- 2 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 2133 млн транзакций/с; 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 слотах.
- 3 Пользователи могут самостоятельно заменять модули памяти во всех слотах.
- 4 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).
- 5 Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- 6 Необходимо наличие беспроводной точки доступа и Интернета (предоставляется отдельно). Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено.
- 7 Все устройства HP с логотипом Bang & Olufsen настроены инженерами-акустикоманерами Bang & Olufsen для обеспечения чистого звука профессионального качества.
- 8 Моющаяся клавиатура HP (USB и PS/2): порт PS/2 недоступен на моноблоках EliteOne 800 G5.
- 9 USB-мышь с антибактериальным покрытием и USB-мышь HP повышенной надежности доступны не во всех регионах.
- 10 Моющаяся мышь HP (USB, PS/2): порт PS/2 недоступен на моноблоках EliteOne 800 G5.
- 11 Приобретается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- 12 Miracast — это беспроводная технология, позволяющая проецировать изображение с экрана компьютера на телевизоры и проекторы, а также вести потоковую передачу.
- 13 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 к компании 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.
- 14 Технология HP Sure Click доступна на определенных платформах HP и поддерживает браузеры 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.
- 15 Технология HP Sure Recover: доступна на ПК HP Elite, оснащенных процессорами Intel® или AMD 8-го поколения. Для ее работы необходимо подключение к открытой проводной сети. Недоступно на платформах с несколькими внутренними накопителями или памятью Intel® Optane™. Чтобы избежать потери данных, перед использованием выполните резервное копирование необходимых файлов, фотографий, видео и т. д.
- 16 Intel® Unite™ со встроенным модулем Skype для бизнеса: Приобретается отдельно или в качестве опционального компонента.
- 17 Пакеты драйверов HP: предварительно не установлены. Доступны для загрузки по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- 18 HP Manageability Integration Kit: можно загрузить по адресу <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- 19 Ivanti Management Suite: требуется подписка.
- 20 HP BIOSphere: требуются процессоры Intel® или AMD 8-го поколения. Доступные функции могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации.
- 21 Пакет HP Client Security: требуются ОС Windows и процессоры Intel® или AMD 8-го поколения.
- 22 HP Password Manager: требуется Internet Explorer, Chrome или FireFox. Некоторые веб-сайты и приложения могут не поддерживаться. Может потребоваться включить или разрешить использование подключаемого модуля или расширения веб-браузера.
- 23 Технология HP Sure Start доступна на устройствах HP Elite и HP Pro 600, оснащенных процессорами AMD или Intel® 8-го поколения.
- 24 Микропрограмма с поддержкой TPM: версия 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).
- 25 Поддержка конфигураций RAID: настраивается отдельно и требует наличия второго жесткого диска.
- 26 HP Sure Run: доступно на устройствах HP Elite, оснащенных процессорами Intel® или AMD 8-го поколения.
- 27 Технология Intel® Identity Protection (Intel® IPT): модели с процессорами Intel® Core™ поддерживают расширенные возможности защиты при обработке веб-транзакций. Использование Intel® IPT (Intel® Identity Protection) на веб-сайтах, поддерживающих эту технологию, обеспечивает двухфакторную аутентификацию, для прохождения которой требуется дополнительное оборудование (помимо стандартных имени пользователя и пароля). Инициализация технологии Intel® Identity Protection (Intel® IPT) осуществляется с помощью модуля HP Client Security.
- 28 Читатель отпечатков пальцев входит в стандартную комплектацию моноблоков HP EliteOne 800 G5 с сенсорным экраном и продается отдельно или в качестве опции для моделей без сенсорного экрана.
- 29 Функция HP Drive Lock не поддерживается на накопителях NVMe.
- 30 Основано на регистрации US EPEAT® в соответствии с IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Состояние зависит от страны. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- 31 Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галогены. Запасные части, приобретенные после покупки устройства, могут содержать галогены.
- 32 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 ноутбука к другим устройствам стандарта 802.11ax. Доступно только в странах, где поддерживается технология 802.11ax.
- 33 Широкоформатный ЖК-экран IPS (1920 x 1080) с диагональю 23,8" с антибликовым покрытием без сенсорного управления или опциональный сенсорный экран с технологией Projected Capacitive Touch с поддержкой до 10 точек касания: цветовой охват экрана: NTSC 72 %; яркость (стандартная): 250 нит
- 34 Широкоформатный ЖК-экран IPS (1920 x 1080) с диагональю 23,8" с антибликовым покрытием, белой светодиодной подсветкой и встроенным экраном приватности HP Sure View (опция): цветовой охват экрана: NTSC 72 %; яркость (стандартная): 285 нит (без экрана приватности); 400 нит (с экраном приватности).
- 35 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.
- 36 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.
- 37 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).
- 38 Для работы некоторых функций технологии vPro, 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 с «виртуальными устройствами» пока не определена.

## Подписаться на обновления [hp.com/go/getupdated](http://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. Intel, Core и Intel vPro™ являются товарными знаками Intel Corporation в США и других странах. USB Туре-С™ и USB-С™ 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. ENERGY STAR и логотип ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (США). Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

