



# Моноблок для бизнеса HP EliteOne 800 G4 Healthcare Edition All-in-One с экраном 23,8"

## Безопасность, эффективность и надежность для медицинских учреждений<sup>1</sup>

Оптимизируйте клинические рабочие процессы с помощью моноблока HP EliteOne 800 G4 Healthcare Edition All-in-One с экраном 23,8". Он поддерживает выполнение простой и регулярной санитарной обработки<sup>2</sup>, оснащен опциональными встроенными функциями аутентификации<sup>3</sup> и инструментами для совместной работы<sup>3</sup>.



HP рекомендует Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>9</sup>
- Экран с диагональю 23,8"

### Повышенная безопасность пациентов

- Вы всегда будете готовы к приему пациентов. Это наш первый моноблок, который соответствует техническим стандартам безопасности и производительности EN/IEC 60601-1-2<sup>5</sup>, а также позволяет выполнять дезинфекцию с помощью бактерицидных салфеток — каждую смену, каждый день<sup>4</sup>.

### Упрощение повседневных задач благодаря продуманному дизайну

- Освободите себя от мешающих внешних устройств. Этот моноблок имеет опциональный интегрированный двухдиапазонный считыватель радиочастотных меток (RFID)<sup>3</sup> и считыватель отпечатков пальцев, соответствующий стандарту FIPS-201<sup>3</sup>. Простое взаимодействие благодаря моноблоку, сертифицированному для работы с приложением Skype<sup>®</sup> для бизнеса.

### Защита всех необходимых данных

- Если безопасность данных пациентов является неотъемлемой частью вашего бизнеса, вам необходим наш моноблок для медицинских учреждений — самый надежный и удобный в использовании. Он оснащен технологиями HP Sure Start Gen4<sup>7</sup> и HP Manageability Integration Kit<sup>8</sup>, а также надежными функциями многофакторной аутентификации HP<sup>3</sup>.

### Особенности

- Эффективное решение любых задач и продуктивная работа в любых условиях благодаря Windows 10 Pro, мощным средствам безопасности, функциям совместной работы и возможностям подключения от HP.
- Компьютер класса HP Elite, оснащенный процессорами Intel<sup>®</sup> Core™ 8-го поколения, опциональной технологий Intel<sup>®</sup> vPro™ и памятью Intel<sup>®</sup> Optane™.
- Этот моноблок с экраном Full HD 23,8" поддерживает технологию Video Ready, а также оснащен выдвигной двунаправленной камерой Full HD (опция) и расширенными звуковыми функциями — идеальное решение для взаимодействия с коллегами и оказания дистанционной медицинской помощи.
- Экономьте время при выписывании лекарств в электронной форме, используя опциональный считыватель отпечатков пальцев, соответствующий стандарту FIPS-201, или вход в систему с помощью опциональной ИК-камеры и Windows Hello.
- Моноблок HP EliteOne 800 G4 Healthcare Edition All-in-One с экраном 23,8" с интегрированной поддержкой систем Imprivata и Healthcast обеспечивает простой и безопасный вход в систему одним прикосновением идентификационной карты.
- Эффективнее используйте свое рабочее место с опциональной тонкой белой USB-клавиатурой и мышью HP Healthcare Edition, которые соответствуют стандарту IP 65, упрощают ввод данных о пациенте и легко поддерживаются в чистоте.
- Благодаря средствам защиты с функцией автоматического восстановления работа критически важных процессов ОС не остановится, даже если вредоносное ПО попытается их закрыть.

## Моноблок для бизнеса HP EliteOne 800 G4 Healthcare Edition All-in-One с экраном 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 2.0
<b>Семейство процессоров</b>	Intel® Core™ i3 8-го поколения (i3-8100, i3-8300); Intel® Core™ i5 8-го поколения (i5-8500, i5-8600); Intel® Core™ i5+ 8-го поколения; Intel® Core™ i7 8-го поколения (i7-8700); Intel® Core™ i7+ 8-го поколения; Intel® Celeron® (G4900 только для Windows 10); Intel® Pentium® (G5400, G5500, G5600 только для Windows 10)
<b>Доступные процессоры</b> <sup>18,22,23,24</sup>	Intel® Celeron® G4900 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 610 (3,1 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™ i3-8300 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,7 ГГц, 8 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); Intel® Core™ i5+ 8500 (Core™ i5 и память Intel® Optane™ 16 Гбайт, 3 ГГц с возможностью увеличения до 4,1 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 9 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер); Intel® Core™ i5+ 8600 (Core™ i5 и память Intel® Optane™ 16 Гбайт, 3,1 ГГц с возможностью увеличения до 4,3 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 9 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер); Intel® Core™ i5-8500 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™ i5-8600H vPro™ с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,1 ГГц с возможностью увеличения до 4,3 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 9 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер); Intel® Core™ i7+ 8700 (Core™ i7 и память Intel® Optane™ 16 Гбайт, 3,2 ГГц с возможностью увеличения до 4,6 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 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® Pentium® Gold G5400 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 610 (3,7 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); Intel® Pentium® Gold G5500 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (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)
<b>Чипсет</b>	Intel® Q370
<b>Форм-фактор</b>	All-in-one
<b>Максимальный объем памяти</b>	32 Гбайт DDR4-2666 SDRAM Скорость передачи данных до 2666 MT/c.
<b>Слоты для памяти</b>	2 слота SODIMM
<b>Внутренняя память</b>	500 Гб до 1 Тб Жесткий диск SATA 7200 об/мин <sup>2</sup> 500 Гб до 2 Тб Жесткий диск SATA 5400 об/мин <sup>2</sup> до 2 Тб Накопитель SATA, 5400 об/мин <sup>2</sup> 256 Гб до 512 Гб Накопитель SATA с функцией самошифрования, стандарт FIPS 140-2 <sup>2</sup> 256 Гб до 256 Гб Накопитель PCIe® NVMe™ с функцией самошифрования <sup>2</sup>
<b>Оптический привод</b>	Тонкий пишущий привод HP DVD 9,5 мм; тонкий привод HP DVD-ROM 9,5 мм <sup>14</sup>
<b>Дисплей</b>	Широкоформатный сенсорный экран Full HD IPS (1920 x 1080) с диагональю 60,45 см (23,8") с белой светодиодной подсветкой и стекляннным покрытием <sup>19</sup>
<b>Доступная видеокарта</b>	Встроенный: Intel® UHD Graphics 630; Intel® UHD Graphics 610 <sup>26</sup>
<b>Аудио</b>	Кодек Conexant CX5001, внутренний динамик мощностью 2 Вт, HD Audio <sup>3</sup>
<b>Слоты расширения</b>	1 слот M.2 2230; 2 слота M.2 2230/2280 <sup>12</sup>
<b>Порты и разъемы</b>	Сзади: 1 аудиовыход; 1 разъем DisplayPort™ 1.2; 1 разъем HDMI; 1 разъем питания; 1 разъем RJ-45; 1 разъем USB 3.1 Type-C™; 2 разъема USB 3.1 Gen 1; 4 разъема USB 3.1 Gen 2 Дополнительно: 1 устройство считывания карт памяти SD 4 Левая сторона: 1 разъем для наушников; 1 разъем для гарнитуры
<b>Устройства ввода</b>	Клавиатура HP Conferencing; тонкая USB-клавиатура HP Business; USB-клавиатура и мышь HP Healthcare Edition (комплект); USB-клавиатура HP с устройством считывания смарт-карт CCID; тонкая беспроводная клавиатура и мышь HP Business (комплект) <sup>7,8,13</sup> ; лазерная USB-мышь HP (1000 т/д); оптическая USB-мышь HP <sup>8,9</sup>
<b>Средства связи</b>	Локальная сеть: Встроенный сетевой адаптер Intel® 1219LM GbE; Беспроводная ЛС: Двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) и Bluetooth® 5 M.2, без поддержки vPro™; Двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) и Bluetooth® 5 M.2, с поддержкой vPro™ <sup>4,5</sup> ;
<b>Камера</b>	Выдвижная камера Full HD 2 Мп со встроенным двунаправленным цифровым микрофоном, 1080р, до 30 кадр/с, максимальное разрешение 1920 x 1080; выдвижная камера Full HD 2 Мп с ИК-датчиком, 1080р (фронтальная) и веб-камера 2 Мп (задняя) со встроенным двунаправленным цифровым микрофоном, максимальное разрешение 1920 x 1080, ИК-камера с функцией распознавания лиц с помощью Windows Hello <sup>6</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; HP Hotkey Support; ПО шумоподавления HP Noise Cancellation; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; встроенная поддержка Miracast; HP Wireless Wakeup; приобретение Office (продается отдельно); HP LAN-Wireless Protection; Защитник Windows; HP JumpStart <sup>15,29,30,31,32</sup>
<b>Управление безопасностью</b>	Пароль администратора (в BIOS); DriveLock; датчик крышки; HP BIOSphere с технологией Sure Start; HP Power On Authentication; запрос пароля при включении (в BIOS); 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 трюстиком; встроенный чип безопасности Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (SLB9670, сертификат Common Criteria EAL4+); включение/выключение портов USB (в BIOS); защита главной загрузочной записи; HP Client Security Suite Gen 4; HP Sure Start Gen 4 <sup>16,20,34,35,36,37</sup>
<b>Функции управления</b>	пакеты драйверов HP (загрузка); обновление BIOS через облако или по сети (функция BIOS); Ivanti Management Suite <sup>17,33</sup>
<b>Электропитание</b>	Внутренний блок питания 180 Вт, КПД до 87%, активная коррекция фактора мощности
<b>Размеры</b>	54,04 x 5,4 x 34,19 см (Без подставки.)
<b>вес</b>	6,4 кг (Начальный вес без подставки. Фактический вес зависит от конфигурации.)
<b>Соответствие требованиям к КПД по энергии</b>	Доступны конфигурации, сертифицированные по стандартам ENERGY STAR® и EPEAT®; CECSP <sup>10</sup>
<b>Условия эксплуатации</b>	Низкое содержание галогена <sup>11</sup>
<b>Гарантия</b>	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.

## Моноблок для бизнеса HP EliteOne 800 G4 Healthcare Edition All-in-One с экраном 23,8"

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

---

**Твердотельный накопитель HP 256  
Гбайт PCIe NVMe TLC M.2**



Твердотельный накопитель HP PCIe NVMe TLC M.2 — это новое слово в повышении быстродействия системы. Этот инновационный накопитель емкостью 256 Гбайт на базе стандарта PCIe с памятью NVMe отличается доступной ценой и революционным подходом к обработке больших файлов.  
**Код продукта: 1CA51AA**

**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).  
**Код продукта: 1RL87AA**

**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.  
**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.  
**Код продукта: T1A62AA**

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

---

## Моноблок для бизнеса HP EliteOne 800 G4 Healthcare Edition All-in-One с экраном 23,8"

### Примечания к рассылке

<sup>1</sup> Более высокие показатели безопасности и эффективности продуктов HP Healthcare Edition по сравнению с другими продуктами HP по состоянию на август 2017 г., а также с учетом возможностей очистки средствами для санитарной обработки, которые указаны в руководстве пользователя. Данные основаны на результатах тестирования по стандарту EN/IEC 60601-1-2.

<sup>2</sup> Инструкции по очистке см. в руководстве пользователя.

<sup>3</sup> Двухдиапазонный считыватель радиочастотных меток (RFID) и считыватель отпечатков пальцев приобретаются вместе в качестве настраиваемой опции; ИК-камера, Intel® vPro™ и выдвижная двунаправленная камера Full HD приобретаются отдельно в качестве настраиваемых опций.

<sup>4</sup> По результатам проведенного компанией HP (1 ноября 2017 года) тестирования моноблоков, в котором были смоделированы условия дезинфекции с помощью бактерицидных салфеток до 10 000 раз в течение 3 лет. Инструкции по очистке см. в руководстве пользователя. Моноблок HP EliteOne 800 G4 Healthcare Edition с экраном 23,8" не предназначен для применения в медицинских процедурах, в том числе диагностических, лечебных, терапевтических или профилактических.

<sup>5</sup> Моноблок HP EliteOne 800 G4 Healthcare Edition с экраном 23,8" не предназначен для применения в медицинских процедурах, в том числе диагностических, лечебных, терапевтических или профилактических.

<sup>6</sup> Технология HP Sure Start Gen4 доступна на устройствах HP Elite и HP Pro 600, оснащенных процессорами Intel® 8-го поколения.

<sup>7</sup> ПО HP Manageability Integration Kit можно загрузить по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>8</sup> 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>.

<sup>9</sup> 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.

<sup>10</sup> Для работы некоторых функций данной технологии, 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.

<sup>11</sup> 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+.

<sup>12</sup> Требуется ОС Windows 10.

<sup>13</sup> Программное обеспечение для аутентификации с помощью единой точки входа приобретается отдельно. Для его работы требуется опциональный двухдиапазонный считыватель радиочастотных меток (RFID) и считыватель отпечатков пальцев, соответствующий стандарту FIPS-201.

<sup>14</sup> Результаты тестов на соответствие стандарту IP 65 не гарантируют безотказной работы устройства в указанных условиях. Для гарантийного покрытия случайных повреждений необходимо приобрести опциональный пакет HP Accidental Damage Protection Care Pack.

<sup>15</sup> Приобретается отдельно.

Microsoft, Windows, логотип Windows и Skype являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Microsoft Corporation в США и других странах. Intel, логотип Intel, Intel Core, vPro и Optane являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Intel Corporation или ее филиалов в США и других странах. USB Type-C™ и USB-C™ являются товарными знаками некоммерческой организации USB Implementers Forum.

### Примечания к техническим характеристикам

<sup>1</sup> 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>.

<sup>2</sup> 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).

<sup>3</sup> Универсальный аудиоразъем с поддержкой гарнитуры стандарта CTIA (можно использовать как разъем для наушников/линейный выход/линейный вход для микрофона).

<sup>4</sup> Модуль беспроводной локальной сети приобретается опционально. Его установка оговаривается при оформлении заказа. Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету (не входит в комплект поставки). Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено.

<sup>5</sup> Характеристики модуля беспроводной локальной связи 802.11ac являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения компьютера к другим устройствам стандарта 802.11ac.

<sup>6</sup> Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.

<sup>7</sup> Тонкая USB-клавиатура HP Business с антибактериальным покрытием: только для Китая.

<sup>8</sup> Клавиатура и мышь приобретаются отдельно или добавляются в виде опции при выборе конфигурации.

<sup>9</sup> USB-мышь HP с антибактериальным покрытием: только для Китая.

<sup>10</sup> Регистрация EPEAT® (если применимо). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте <http://www.epeat.net>. Чтобы найти опциональные принадлежности для солнечного генератора, выполните поиск ключевого слова «генератор» в магазине HP с аксессуарами сторонних поставщиков по адресу [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options)

<sup>11</sup> Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галоген. Запасные детали, приобретенные после покупки изделия, могут содержать галоген.

<sup>12</sup> (2) слота M.2 Socket 3 Type 2230/80-M.

<sup>13</sup> Тонкая USB-клавиатура HP Business с антибактериальным покрытием: только для Китая.

<sup>14</sup> Оптический диск DVD: опция.

<sup>15</sup> 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.

<sup>16</sup> HP BIOSphere с технологией Sure Start: для работы HP BIOSphere Gen4 требуются процессоры Intel® или AMD 8-го поколения. Доступные функции могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации.

<sup>17</sup> Пакеты драйверов HP: пакеты драйверов HP предварительно не установлены. Они доступны для загрузки по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>18</sup> 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.

<sup>19</sup> Без сенсорного управления.

<sup>20</sup> Функция HP Drive Lock не поддерживается на накопителях NVMe.

<sup>21</sup> Некоторые устройства, предназначенные для использования в научно-образовательных целях, будут автоматически обновлены до Windows 10 Pro для образовательных учреждений в рамках юбилейного обновления Windows 10 Anniversary Update. Набор доступных функций может отличаться; дополнительную информацию о функциях ОС Windows 10 Pro для образовательных учреждений см. по адресу <https://aka.ms/ProEducation>.

<sup>22</sup> 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).

<sup>23</sup> 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.

<sup>24</sup> Установка памяти Intel® Optane™ для ускорения системы не заменяет память DRAM и не увеличивает ее объем. Для ее использования требуется конфигурация с процессором Intel® Core™ i5+ или i7+.

<sup>25</sup> Этот компьютер не поддерживает ОС Windows 8 и Windows 7. В соответствии с политикой компании Microsoft компьютеры HP с процессорами Intel® 8-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.

<sup>26</sup> Графический адаптер Intel® UHD Graphics 630: встроен в процессоры Core i7/i5/i3 8-го поколения и Pentium® Gold G5600, G5500; графический адаптер Intel® UHD Graphics 610: встроен в процессоры Pentium® Gold G5400, Celeron® G4900.

<sup>27</sup> HP Secure Erase: эта функция предназначена для методов очистки, перечисленных в специальной публикации 800-88 Национального института стандартов и технологий США.

<sup>28</sup> Технология HP Sure Click доступна на большинстве ПК HP и поддерживается браузерами Microsoft® Internet Explorer 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.

<sup>29</sup> Для получения обновлений требуются Windows 10, регистрация Защитника Windows и подключение к Интернету.

<sup>30</sup> Встроенная поддержка Miracast: Miracast — это беспроводная технология, позволяющая проецировать изображение с экрана компьютера на телевизоры и проекторы, а также вести потоковую передачу.

<sup>31</sup> Ivanti Management Suite: требуется подписка.

<sup>32</sup> Пакет HP Client Security Gen 4: содержит HP Security Manager (включает в себя Credential Manager, HP Password Manager [Для работы HP Password Manager требуется браузер 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.] и HP Spare Key), HP Power On Authentication, считыватель отпечатков пальцев HP (считыватель отпечатков пальцев HP приобретается отдельно или в качестве дополнительного устройства) и HP Device Access Manager.

<sup>33</sup> Встроенный чип безопасности Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (SLB9670, сертификат Common Criteria EAL4+). Микропрограммное обеспечение с поддержкой 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).

<sup>34</sup> Поддержка конфигураций RAID: конфигурация RAID настраивается отдельно и требует наличия второго жесткого диска.

<sup>35</sup> HP Sure Start Gen 4: технология HP Sure Start Gen4 доступна на устройствах HP Elite и HP Pro 600, оснащенных процессорами Intel® или AMD 8-го поколения.

### 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.

Intel, Core, Pentium, Celeron и vPro являются товарными знаками корпорации Intel или ее дочерних компаний в США и (или) других странах. 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. 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. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

