



# Ноутбук HP EliteBook 850 G6

## ПК для бизнеса

HP EliteBook 850 — это ноутбук с уникальным дизайном, предназначенный для мобильных специалистов. Он отличается высокой безопасностью, а также оснащен функциями администрирования и мощными средствами совместной работы, позволяя сотрудникам крупных предприятий работать эффективнее и безопаснее как в офисе, так и за его пределами.



HP рекомендует Windows 10 Pro.

### Великолепный дизайн

- Этот невероятно тонкий ноутбук в алюминиевом корпусе оригинального дизайна, оснащенный сверхъярким экраном с антибликовым покрытием<sup>2</sup> (опция), адаптируется к любым условиям освещения, максимально повышая удобство и качество просмотра, где бы вы ни работали.

### Создан для безопасности

- Администрируемые аппаратные решения для обеспечения безопасности HP с функцией автоматического восстановления обеспечат защиту ПК от постоянно развивающегося вредоносного ПО. Технологии HP Sure Start Gen5<sup>4</sup> и HP Sure Click<sup>5</sup> гарантируют полную безопасность ПК на всех уровнях — от системы BIOS до браузера.

### Отличное качество звука

- Чистый и четкий звук во время телеконференций благодаря расширенным средствам совместной работы, таким как система шумоподавления HP Noise Cancellation. Громкие, направленные вверх динамики обеспечивают насыщенное звучание. Направленный наружу микрофон и клавиши для совместной работы позволяют проводить виртуальные встречи более эффективно.
- Благодаря Windows 10 Pro, а также мощным средствам безопасности, функциям совместной работы и возможностям подключения от HP вы сможете эффективно решать любые задачи в течение всего рабочего дня.
- Ускорение работы ресурсоемких бизнес-приложений благодаря четырехъядерному процессору Intel® Core™ 8-го поколения (опция).
- 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.
- С легкостью работайте в творческих приложениях на дисплеях с разрешением 4K благодаря дискретному графическому адаптеру AMD Radeon™ 550X (опция).
- Теперь ваше рабочее место может быть где угодно — благодаря поддержке технологии беспроводной связи 4G LTE гигабитного класса (опция) вы сможете оставаться на связи в любых условиях.
- Поддержка гигабитных скоростей на HP EliteBook 850 с опциональным модулем Wi-Fi® 6 (802.11ax).
- 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.
- 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.
- Технология HP Sure Click помогает защитить компьютер от вредоносного ПО, программ-вымогателей и вирусов во время просмотра веб-сайтов и вложений.
- Технология HP Sure Click помогает защитить компьютер от вредоносного ПО, программ-вымогателей и вирусов во время просмотра веб-сайтов и вложений.
- Изощренные атаки вредоносного ПО могут уничтожить вашу ОС и навредить вашему бизнесу. Технология HP Sure Recover Gen2 обеспечивает быстрое, безопасное и автоматическое восстановление операционной системы с использованием только сетевого подключения, что позволяет свести к минимуму простой и быстро вернуться к работе.

## Ноутбук HP EliteBook 850 G6 Таблица спецификации



<b>Доступные операционные системы</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Домашняя (64-разрядная) — HP рекомендует Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Домашняя для одного языка 64 <sup>1</sup> Windows 10 Pro (Windows 10 Корпоративная доступна при наличии соглашения о корпоративном лицензировании) <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Семейство процессоров<sup>6</sup></b>	Intel® Core™ i7 8-го поколения (i7-8565U); Intel® Core™ i5 8-го поколения (i5-8265U); Intel® Core™ i7 8-го поколения (i7-8665U); Intel® Core™ i5 8-го поколения (i5-8365U)
<b>Доступные процессоры<sup>3,4,5,6</sup></b>	Intel® Core™ i7-8565U с графическим ядром Intel® UHD Graphics 620 (1,8 ГГц с возможностью увеличения до 4,6 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Core™ i5-8265U с графическим ядром Intel® UHD Graphics 620 (1,6 ГГц с возможностью увеличения до 3,9 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Core™ i7 8665U vPro™ с графическим ядром Intel® UHD Graphics 620 (1,8 ГГц с возможностью увеличения до 4,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Core™ i5 8365U vPro™ с графическим ядром Intel® UHD Graphics 620 (1,6 ГГц с возможностью увеличения до 4,1 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра)
<b>Максимальный объем памяти</b>	Память DDR4-2400 SDRAM, 32 Гбайт <sup>7</sup> Пользователи могут самостоятельно заменять модули памяти в обоих слотах. Поддержка двухканальной памяти.
<b>Слоты для памяти</b>	2 слота SODIMM
<b>Внутренняя память</b>	256 Гб до 2 Тб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2 <sup>8</sup> до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® M.2 <sup>8</sup> до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>8</sup> до 256 Гб Твердотельный накопитель SATA M.2 с самошифрованием <sup>8</sup> до 128 Гб Твердотельный накопитель SATA M.2 <sup>8</sup>
<b>Дисплей</b>	Full HD eDP (1920 x 1080), диагональ 39,6 см (15,6"), тонкий, антибликовое покрытие, светодиодная подсветка, 250 нит, NTSC 45 %; Full HD eDP + PSR (1920 x 1080), диагональ 39,6 см (15,6"), тонкий, антибликовое покрытие, светодиодная подсветка, 400 нит, NTSC 72 %; UHD IPS eDP (3840 x 2160), диагональ 39,6 см (15,6"), тонкий, антибликовое покрытие, светодиодная подсветка, 400 нит, NTSC 72 %; Full HD eDP (1920 x 1080), диагональ 39,6 см (15,6"), сенсорный, тонкий, антибликовое покрытие, технология On-Cell, светодиодная подсветка, 250 нит, NTSC 45 % <sup>14,16,17</sup>
<b>Доступная видеокарта</b>	Встроенный: Intel® UHD Graphics 620 <sup>14</sup> Дискретный: AMD Radeon™ RX 550 (до 2 Гбайт выделенной видеопамати GDDR5) <sup>16,18</sup> (Поддержка HD Decode, DX12 и HDMI 1.4b.)
<b>Аудио</b>	Аудиосистема Bang & Olufsen, два стереодинамика, 3-направленный микрофон
<b>Беспроводные технологии</b>	Комбинированный двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® и Bluetooth® 5 (с поддержкой vPro™); комбинированный двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® и Bluetooth® 5 (без поддержки vPro™); модем Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced (9 категория); модем Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro (16 категория); модем Intel® XMM™ 7262 LTE-Advanced (6 категория); комбинированный модуль беспроводной связи Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® 5 (с поддержкой vPro™); комбинированный модуль беспроводной связи Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® 5 (без поддержки vPro™) <sup>9,10,11,12</sup> (Поддержка устройств с сертификацией Miracast.)
<b>Порты и разъемы</b>	2 разъема USB 3.1 Gen 1 (для зарядки); 1 порт Thunderbolt™ (разъем USB Type-C™); 1 разъем RJ-45; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем HDMI 1.4b; 1 разъем для док-станции; 1 разъем питания переменного тока (Кабели не входят в комплект поставки.)
<b>Устройства ввода</b>	Влагозащищенная клавиатура HP Premium Collaboration с отверстиями для слива жидкости, подсветкой (опция) и покрытием DuraKeys <sup>15</sup> ; Кликпад с возможностью управления жестами и поддерживающей касания по умолчанию; Сверхточный тачпад с возможностью управления жестами <sup>16</sup> ; Датчик освещенности окружающего пространства
<b>Средства связи</b>	Модуль HP с контроллером коммуникации ближнего поля (NFC) NXP NPC300 I2C с интерфейсом NCI; Сетевой адаптер Intel® I219-LM GbE, vPro™; Сетевой адаптер Intel® I219-V GbE (без поддержки vPro™) <sup>13</sup> ;
<b>Камера</b>	Камера 720p HD; инфракрасная веб-камера HD <sup>14,16</sup>
<b>Доступное ПО</b>	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Image Assistant; HP JumpStart; ПО шумоподавления HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; встроенная поддержка Miracast; приобретение Office (продается отдельно) <sup>19,20</sup>
<b>Управление безопасностью</b>	Модуль Absolute Persistence; HP DriveLock и Automatic DriveLock; считыватель отпечатков пальцев HP; аутентификация при включении; аутентификация перед загрузкой; модели с Windows 10 поставляются со встроенным чипом безопасности TPM 2.0 (сертификат Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; защитник Windows; HP Sure Start Gen5; HP Sure Run Gen2; HP Sure Recover Gen2; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Gen5; HP Sure Sense <sup>23,25,26,27,28,29,30,31,32,33,39</sup>
<b>Функции управления</b>	Пакеты драйверов HP; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen3 <sup>21,22</sup>
<b>Электропитание</b>	Внешний адаптер питания переменного тока HP Smart (65 Вт); адаптер питания HP Smart USB Type-C™ (65 Вт); внешний адаптер питания переменного тока HP Smart (45 Вт); адаптер питания HP Smart USB Type-C™ (45 Вт) <sup>34,35</sup>
<b>Тип батареи</b>	3-элементный литий-ионный аккумулятор HP увеличенной емкости, 56 Вт-ч <sup>34</sup>
<b>Размеры</b>	37 x 25,17 x 1,82 см
<b>Вес</b>	Начальный вес 1,78 кг (Вес зависит от конфигурации)
<b>Соответствие требованиям к КПД по энергии</b>	Сертификат ENERGY STAR® 7.0; EPEAT® 2019 Gold <sup>37</sup>
<b>Условия эксплуатации</b>	Низкое содержание галогенов; сертификация TCO 8.0 <sup>38</sup>
<b>Гарантия</b>	3 года ограниченной гарантии на детали и работу (3-3-0). Действуют определенные ограничения и исключения.

## Ноутбук HP EliteBook 850 G6

### Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

#### Беспроводная мышь HP Premium



Беспроводная мышь HP Premium, которая легко подключается к ноутбуку HP, позволит организовать компактное и профессиональное рабочее место без лишних проводов и высвободить дополнительное пространство. Лучший в своем классе ноутбук HP, сочетающий высокую функциональность и элегантный дизайн для соответствия требованиям самых разборчивых профессионалов HP предлагает широкую линейку ноутбуков, гарантирующих высокую производительность и эффективность. Они предоставляют сбалансированный набор встроенных мобильных функций для пользователей в компаниях разного размера.

**Код продукта: 1JR31AA**

#### Сумка HP Executive Midnight Top Load для устройства диагональю 15,6"



Рюкзак HP Executive Midnight Top Load для устройств с экраном 15,6" из нового материала в стильном черном цвете обеспечит надежную защиту ваших вещей в повседневных поездках. В нем есть специальное отделение для ноутбука, которое закрывается<sup>1</sup> на двойную молнию с замком, карман с защитой от электронных считывающих устройств для хранения личных документов и отдельный карман для опционального устройства слежения<sup>2</sup>. Обеспечьте надежную защиту своих вещей, куда бы вы ни отправились, благодаря сумке HP Executive Midnight Top Load для устройств диагональю 15,6" в стильном черном цвете. HP предлагает широкую линейку ноутбуков, гарантирующих высокую производительность и эффективность. Они предоставляют сбалансированный набор встроенных мобильных функций для пользователей в компаниях разного размера.

**Код продукта: 1KM15AA**

#### Док-станция HP Thunderbolt 120 Вт G2



Откройте новые возможности док-станции и повысьте эффективность работы благодаря самой универсальной, компактной и многофункциональной док-станции HP Thunderbolt™ G2. Она специально разработана для расширения возможностей на рабочем месте благодаря функциям подключения к сети<sup>1</sup>, поддержке устройств USB-C™<sup>2</sup> и наличию дополнительного интегрированного звукового модуля<sup>3</sup>. Лучший в своем классе ноутбук HP, сочетающий высокую функциональность и элегантный дизайн для соответствия требованиям самых разборчивых профессионалов HP предлагает широкую линейку ноутбуков, гарантирующих высокую производительность и эффективность. Они предоставляют сбалансированный набор встроенных мобильных функций для пользователей в компаниях разного размера.

**Код продукта: 2UK37AA**

#### 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. HP предлагает широкую линейку ноутбуков, гарантирующих высокую производительность и эффективность. Они предоставляют сбалансированный набор встроенных мобильных функций для пользователей в компаниях разного размера.

**Код продукта: T1A62AA**

#### Тонкая беспроводная клавиатура и мышь HP



Тонкие беспроводные клавиатура и мышь HP созданы специально для бизнес-компьютеров HP 2015 года выпуска. Они отличаются стильным дизайном и компактными размерами, помогая быстрее справляться с работой и сэкономить место на рабочем столе. Лучший в своем классе ноутбук HP, сочетающий высокую функциональность и элегантный дизайн для соответствия требованиям самых разборчивых профессионалов HP предлагает широкую линейку ноутбуков, гарантирующих высокую производительность и эффективность. Они предоставляют сбалансированный набор встроенных мобильных функций для пользователей в компаниях разного размера.

**Код продукта: T6L04AA**

#### Обслуживание HP ноутбуков с выездом к заказчику на следующий рабочий день, 4 года



Если проблему нельзя решить удаленно, сертифицированный специалист отдела поддержки HP поможет решить ее на месте на следующий рабочий день после обращения (гарантия действует в течение 4 лет).

**Код продукта: U7860E**

## Ноутбук HP EliteBook 850 G6

### Примечания к рассылке

- 1 Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и (или) дополнительное оборудование, драйверы и (или) программное обеспечение. В ОС Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.windows.com>.
- 2 Ультраяркий дисплей приобретается отдельно и требует установки в заводских условиях.
- 3 Функция HP Sure Start Gen5 доступна на некоторых компьютерах HP, оснащенных процессорами Intel, доступность функции см. в технических характеристиках изделия.
- 4 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.
- 5 Процессоры Intel® Quad Core™ являются опциональными компонентами. 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.
- 6 Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- 7 Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- 8 Модуль 4G LTE (16 категорий) приобретается отдельно в качестве опции и устанавливается производителем. Этот модуль поддерживает скорости гигабитного класса в некоторых сетях, которые в настоящее время доступны только в Великобритании. Доступность всех функций этого модуля зависит от технических возможностей оператора связи и от того, поддерживается ли данный стандарт и скорость работы в сети. Обратная совместимость с технологиями HSPA 3G. Для использования модуля требуется активация и отдельный контракт на обслуживание. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения, обращайтесь к оператору связи. Скорость загрузки до одного гигабита в секунду. Скорость подключения, отправки и загрузки данных может изменяться в зависимости от используемой сети и ее состояния, местоположения, внешних условий и других факторов.
- 9 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.
- 10 Поддержка гигабитных скоростей Wi-Fi® возможна при использовании стандарта Wi-Fi 6 (802.11ax) для передачи файлов между двумя устройствами, подключенными к одному маршрутизатору. Требуется беспроводной маршрутизатор, поддерживающий каналы 160 МГц (приобретается отдельно).
- 11 Камера HP Privacy с технологией приватности устанавливается производителем и доступна только на компьютерах, оснащенных инфракрасной или HD-камерой.
- 12 HP Sure Run Gen2: доступность функции см. в технических характеристиках изделия.
- 13 HP Sure Recover Gen2: 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. HP Sure Recover (Gen1) не поддерживает конфигурации с накопителем Intel® Optane™.

### 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 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.
- 3 Тактовая частота процессора соответствует режиму максимальной производительности; тактовая частота процессора снижается при работе в режиме оптимизации заряда аккумулятора.
- 4 Производительность при использовании технологии Intel® Turbo Boost зависит от конфигурации оборудования, программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- 5 В соответствии с политикой компании Microsoft продукты 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.
- 6 Так как некоторые модули памяти других производителей не соответствуют отраслевым стандартам, мы рекомендуем использовать фирменную память HP для обеспечения совместимости. При использовании модулей памяти с разной частотой система будет работать на наименьшей частоте памяти.
- 7 Для устройств хранения 1 Тбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. До 30 Гбайт зарезервировано для ПО восстановления системы (Windows 10).
- 8 Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету (не входят в комплект поставки). Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено. Характеристики модуля беспроводной локальной сети 802.11ax являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ноутбука к другим устройствам стандарта 802.11ax.
- 9 Требуется беспроводная точка доступа с подключением к Интернету. 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.
- 10 Модуль 4G LTE (16 категорий) гигабитного класса приобретается отдельно в качестве опционального компонента и устанавливается производителем. Модуль поддерживает скорость загрузки до 1 Гбит/с, поскольку операторы мобильной связи используют 5 методов агрегации несущих частот и канал с полосой пропускания 100 МГц. Для использования модуля требуется активация и отдельный контракт на обслуживание. Обратная совместимость с технологиями HSPA 3G. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения, обращайтесь к оператору связи. Скорость подключения, отправки и загрузки данных может изменяться в зависимости от используемой сети и ее состояния, местоположения, внешних условий и других факторов. Технология 4G LTE поддерживается не всеми продуктами и не во всех регионах.
- 11 Miracast — это беспроводная технология, позволяющая проецировать изображение с экрана компьютера на телевизоры и проекторы, а также вести потоковую передачу.
- 12 Термин «10/100/1000» или «гигабитный» Ethernet означает совместимость со стандартом IEEE 802.3ab для Gigabit Ethernet, но не гарантирует фактическую скорость 1 Гбит/с. Для высокоскоростной передачи данных требуется подключение к серверной инфраструктуре и сети Gigabit Ethernet.
- 13 Для просмотра изображений высокой четкости (HD) необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.
- 14 Клавиатура с подсветкой является дополнительным компонентом.
- 15 Приобретается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- 16 Разрешение зависит от технических характеристик монитора, а также от настроек разрешения и глубины цветопередачи.
- 17 Для технологии AMD Dynamic Switchable Graphics требуется процессор Intel с дискретным графическим адаптером AMD Radeon™. Технология не поддерживается операционными системами FreeDOS и Linux. Технология AMD Dynamic Switchable Graphics не гарантирует поддержку всех функций дискретного графического адаптера на всех системах (например, приложения на базе OpenGL могут обрабатываться встроенным графическим адаптером или гибридным процессором).
- 18 Для работы программы HP Support Assistant требуется ОС Windows и доступ к Интернету.
- 19 Miracast — это беспроводная технология, позволяющая проецировать изображение с экрана компьютера на телевизоры и проекторы, а также вести потоковую передачу.
- 20 Пакеты драйверов HP заранее не установлены. Они доступны для загрузки на веб-сайте <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- 21 ПО HP Manageability Integration Kit можно загрузить по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- 22 Агент Absolute выключен по умолчанию и включается после активации пользователем 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. Действует 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.
- 23 Читатель отпечатков пальцев HP приобретается отдельно или в виде опции.
- 24 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). 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).
- 25 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.
- 26 Для получения обновлений требуются регистрация Защитника Windows и подключение к Интернету.
- 27 Функция HP Sure Start Gen5 доступна на некоторых компьютерах HP, оснащенных процессорами Intel, доступность функции см. в технических характеристиках изделия.
- 28 HP Sure Run Gen2: доступность функциями см. в технических характеристиках изделия.
- 29 HP Sure Recover Gen2: доступность функциями 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. HP Sure Recover (Gen1) не поддерживает конфигурации с накопителем Intel® Optane™.
- 30 Функция HP BIOSphere Gen5 доступна на некоторых компьютерах HP серии Pro и Elite. Подробные сведения см. в технических характеристиках. Доступные функции могут отличаться в зависимости от платформ и конфигураций.
- 31 Для работы функции HP Client Security Manager Gen5 требуется ОС Windows. Эта функция доступна на некоторых компьютерах HP серии Pro и Elite. Подробные сведения см. в технических характеристиках.
- 32 Возможность зарядки аккумулятора до 50 % за 30 минут, когда система отключена или находится в режиме ожидания. Требуется адаптер питания мощностью не менее 65 Вт. После зарядки аккумулятора на 50 % будет восстановлена стандартная скорость зарядки. Для различных систем время, зарядки может отличаться до 10 % в большую или меньшую сторону.
- 33 Доступность зависит от страны.
- 34 Пакеты услуг HP Care Pack приобретаются отдельно. Уровень обслуживания HP Care Pack и время ответа службы технической поддержки могут отличаться в зависимости от местоположения клиента. Срок действия программы обслуживания начинается с даты приобретения оборудования. Действуют определенные ограничения и исключения. Подробнее см. по адресу [www.hp.com/go/cps](http://www.hp.com/go/cps). Предоставление услуг HP регулируется действующими условиями HP, с которыми заказчик знакомится в момент приобретения. Заказчик может обладать дополнительными законными правами в соответствии с действующим местным законодательством. Указанные права не будут зависеть от условий обслуживания HP или ограниченной гарантии HP, предоставляемой вместе с продуктом HP.
- 35 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).
- 36 Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галогены. Запасные части, приобретенные после покупки устройства, могут содержать галогены.
- 37 Для работы функции HP Sure Sense требуется Windows 10. Доступность функциями см. в технических характеристиках изделия.
- 38 Модуль памяти Intel® Optane™ приобретается отдельно. Установка памяти Intel® Optane™ для ускорения системы не заменяет память DRAM и не увеличивает ее объем. Этот дополнительный 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 2280-S1-B-M на контроллере PCH Remapped PCIe и канал в конфигурации x2 или x4 с каналами B-M, которые соответствуют спецификации NVMe™ 1.1, а также драйвер технологии Intel® Rapid Storage (Intel® RST) 15.5.

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

© HP Development Company, L.P., 2019. Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов HP приведены только в условиях ограниченной гарантии, прилагаемых к каждому продукту. Нижние содержимые 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, Core, Optane, Thunderbolt и Intel vPro 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 товарными знаками некоммерческой организации USB Implementers Forum. SDXC является зарегистрированным товарным знаком организации SD-3C в США и (или) других странах. ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим Агентству по охране окружающей среды (США). Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.



