

Сводка

# Ноутбук HP EliteBook 1050 G1



## Невероятная мощность в сверхтонком корпусе

Со сверхтонким бизнес-ноутбуком HP EliteBook 1050 премиум класса, оснащенным опциональным графическим адаптером NVIDIA® GeForce® GTX 1050<sup>2</sup>, вы получите производительность, необходимую для воплощения всех ваших идей.



HP рекомендует Windows 10 Pro.

### Стильный и мощный

- Realize your visions on-the-go. The EliteBook 1050 handles heavy workloads with a powerful 8th Gen hexa-core Intel® Core™ processor<sup>3</sup>, optional NVIDIA® GeForce® GTX 1050 graphics<sup>3</sup>, and dual SSDs with RAID support<sup>2</sup>.

### Всесторонняя безопасность

- Делитесь только тем, чем действительно готовы поделиться. Проведите пальцем, чтобы закрыть шторку опциональной фотокамеры HP с технологией приватности<sup>4</sup>. Коснитесь кнопки, чтобы активировать функцию HP Sure View Gen2<sup>5</sup> для защиты от просмотра информации посторонними.

### Совместная работа

- Ваши идеи будут услышаны. Мощные динамики с дискретными усилителями обеспечивают кристально чистое звучание, а система шумоподавления HP Noise Cancellation и задний третий микрофон блокируют фоновый шум.
- Любая задача вам по плечу благодаря Windows 10 Pro<sup>1</sup>, а также мощным функциям безопасности, совместной работы и связи от HP.
- Оцените мощность и высокую скорость работы шестиядерного процессора Intel® Core™ 8-го поколения<sup>3</sup>, которым оснащен сверхтонкий ноутбук HP EliteBook 1050 с опциональным графическим адаптером NVIDIA® GeForce® GTX 1050<sup>2</sup>.
- Работайте, как на настольном ПК, используя всего один кабель USB-C™<sup>7</sup>. Опциональная док-станция HP Thunderbolt G2<sup>2</sup> обеспечивает возможности управления корпоративного уровня и позволяет подключить опциональный аудиомодуль<sup>8</sup>.
- Вы можете больше не беспокоиться, что кто-то за вами подсматривает: опциональная фотокамера HP с технологией приватности<sup>4</sup> легко закрывается шторкой.
- Опциональный защитный экран HP Sure View Gen2<sup>5</sup> позволяет мгновенно скрыть информацию на вашем дисплее от посторонних глаз. Всего одним нажатием кнопки экран становится размытым для тех, кто смотрит на него под углом, в то время как вы можете продолжить спокойно работать.
- Технология HP Sure Click<sup>9</sup> помогает защитить компьютер от вредоносного ПО, программ-вымогателей и вирусов во время просмотра веб-сайтов и вложений.
- Обеспечьте защиту микропрограммного обеспечения, на которую не способны антивирусные программы. Технология HP Sure Start Gen4<sup>10</sup> с аппаратными средствами безопасности способна автоматически восстанавливать BIOS в случае проникновения вредоносного ПО и руткитов или повреждения кода.
- Защитите свой ПК благодаря сразу трем способам аутентификации, которые включают в себя проверку отпечатка пальца и распознавание лица<sup>11</sup>.

При обращении используйте промокод AND-PDF и получите скидку.

Сводка

HP рекомендует Windows 10 Pro.

## Ноутбук HP EliteBook 1050 G1

### Таблица спецификации



Доступная операционная система	Windows 10 Pro (64-разрядная) — HP рекомендует Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Pro (64-разрядная, только National Academic) <sup>1,2</sup> Windows 10 Домашняя 64 <sup>1</sup> Windows 10 Домашняя для одного языка 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
Семейство процессоров	Процессор Intel® Core™ i7 8-го поколения (i7-8850H); Процессор Intel® Core™ i7 8-го поколения (i7-8750H); Процессор Intel® Core™ i5 8-го поколения (i5-8400H); Процессор Intel® Core™ i5 8-го поколения (i5-8300H);
Доступные процессоры <sup>3,4,5</sup>	Intel® Core™ i7-8850H vPro™ processor with Intel® UHD Graphics 630 Graphics (2.6 GHz base frequency, up to 4.3 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB L3 cache, 6 cores); Intel® Core™ i7-8750H with Intel® UHD Graphics 630 Graphics (2.2 GHz base frequency, up to 4.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB L3 cache, 6 cores); Intel® Core™ i5-8400H vPro™ processor with Intel® UHD Graphics 630 Graphics (2.5 GHz base frequency, up to 4.2 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-8300H with Intel® UHD Graphics 630 Graphics (2.3 GHz base frequency, up to 4 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores)
Максимальный объем памяти	До 32 Гбайт DDR4-2666 SDRAM <sup>6</sup> Стандартная память: Поддержка двуканального режима.
Слоты для памяти	2 слота SODIMM
Внутренняя память	256 Гб До 2 Тб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup> 256 Гб До 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>7</sup> До 256 Гб SATA SED <sup>7</sup>
Дисплей	Экран 4K IPS eDP + PSR (3840 x 2160) с диагональю 39,6 см (15,6") с антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой, яркость 400 кд/м², sRGB 100 %; Экран Full HD IPS eDP + PSR (1920 x 1080) с диагональю 39,6 см (15,6") с технологией защиты от просмотра информации посторонними, с антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой, яркость 650 кд/м², sRGB 100 %; Экран Full HD IPS eDP + PSR (1920 x 1080) с диагональю 39,6 см (15,6") с антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой, яркость 400 кд/м², sRGB 100 %; <sup>10,13,14</sup>
Доступная видеокарта	Встроенный: Графический адаптер Intel® UHD Graphics 630 <sup>10</sup> Дискретный: Графический адаптер NVIDIA® GeForce® GTX 1050 (4 Гбайт выделенной памяти DDR5); <sup>11</sup>
Беспроводные технологии	Комбинированный двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) с поддержкой Wi-Fi® и Bluetooth® 5 (с поддержкой vPro™); Комбинированный двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) с поддержкой Wi-Fi® и Bluetooth® 5 (без поддержки vPro™); <sup>8,9</sup>
Средства связи	Модуль HP с контроллером NFC NXP NPC300 I2C с интерфейсом NCI;
Слоты расширения	1 карта SDПоддержка карт памяти SD, SDHC, SDXC.
Порты и разъемы	1 разъем питания переменного тока; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 2 разъема USB 3.0 (1 для зарядки); 2 разъема USB 3.1 Type-C™ с поддержкой Thunderbolt™; 1 разъем HDMI 2.0 (модели с дискретным графическим адаптером); 1 разъем HDMI 1.4 (модели со встроенным графическим адаптером); 1 слот для внешней SIM-карты Nano для беспроводной глобальной сети; (Кабель HDMI продается отдельно.)
Устройство ввода	Клавиатура HP Premium Collaboration Стеклая сенсорная панель ClickPad с химически выгравированной поверхностью с поддержкой распознавания жестов, прокрутки в двух направлениях и жеста масштабирования двумя пальцами; Датчик освещенности; <sup>13</sup>
Web-камера	Камера 720p HD; Инфракрасная веб-камера HD; <sup>10,12</sup>
Доступное ПО	Драйвер HP ePrint и ПО HP JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; ПО для шумоподавления HP Noise Cancellation; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Velocity; HP WorkWise; HP PhoneWise; Приобретение Office (продается отдельно); <sup>9,15,16,17,18</sup>
Средства обеспечения безопасности	Модуль Absolute Persistence; HP BIOSphere Gen4; HP Device Access Manager; HP DriveLock и Automatic DriveLock; Считыватель отпечатков пальцев HP; HP Password Manager; HP Secure Erase; HP Security Manager; Модели с Windows 10 поставляются со встроенным чипом безопасности TPM 2.0 (сертификат Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; HP SureStart Gen4; HP Wireless Wakeup; HP Client Security Gen4; Поддержка конфигураций RAID; HP Sure Run; HP Sure Recover; <sup>22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33</sup>
Электропитание	Тонкий внешний адаптер питания переменного тока HP Smart 150 Вт; 6-элементный литий-ионный полимерный аккумулятор HP увеличенной емкости 95,6 Вт⋅ч; 4-элементный литий-ионный полимерный аккумулятор HP увеличенной емкости 64 Вт⋅ч; <sup>35</sup> До 16 часов; <sup>34</sup> (Ресурс аккумулятора различается в зависимости от конфигурации.)
Размеры	36 x 25,4 x 1,89 см;
Плотность	Начальная масса 2,06 кг; (Вес зависит от конфигурации)
Защита окружающей среды	Низкое содержание галогенов; Сертификация TCO 5.0; <sup>38</sup>
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Сертификация ENERGY STAR® и регистрация EPEAT® Gold;
Гарантия	В зависимости от страны служба поддержки HP предлагает ограниченную гарантию сроком 1 год или 90 дней. На аккумуляторы распространяется только стандартная ограниченная гарантия сроком 1 год. Доступно дополнительное гарантийное покрытие и обслуживание на месте. Опциональные пакеты услуг HP Care Pack позволяют расширить условия стандартной ограниченной гарантии. Уровень обслуживания HP Care Pack и время ответа службы технической поддержки могут отличаться в зависимости от местоположения клиента. Для выбора подходящего уровня обслуживания вашего продукта воспользуйтесь инструментом HP Care Pack Services Lookup Tool по адресу: <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a>

## Ноутбук HP EliteBook 1050 G1

### 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.  
**Код продукта: 1JR31AA**

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



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.  
**Код продукта: 1KM15AA**

Мини-док HP USB-C



Благодаря этому карманному модулю расширения с дополнительным разъемами, стильному и функциональному, вы сможете эффективно работать даже вне офиса. Компактная и портативная мини-док-станция HP USB-C™ имеет современную рельефную поверхность и поддерживает возможность зарядки через сквозное соединение<sup>1</sup> и подключения источников данных, видеоборудования, сети и различных устройств<sup>2</sup>.  
**Код продукта: 1PM64AA**

Внешний привод HP USB DVDRW



Подключите внешний дисковод HP USB DVD/RW к любому свободному порту USB на ПК<sup>1</sup>, чтобы сразу же получить доступ к оптическому диску.  
**Код продукта: F2B56AA**

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.  
**Код продукта: T1A62AA**

HP 4 year Next Business Day Onsite Hardware Support for Notebooks

Receive 4 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: U7860E**



При обращении используйте промокод AND-PDF и получите скидку.

Сводка

HP рекомендует Windows 10 Pro.

## Ноутбук HP EliteBook 1050 G1

### Примечания к рассылке

- <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 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>.
- <sup>2</sup> Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- <sup>3</sup> Процессоры Intel® Hexa Core™ приобретаются в виде опции. 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>4</sup> Фотокамера HP с технологией приватности доступна только для экранов без сенсорного управления, оснащенных инфракрасной или HD-камерой, и устанавливается производителем.
- <sup>5</sup> Технология HP Sure View для защиты от просмотра информации посторонними является опцией. Для ее работы требуется опциональный экран Full HD с яркостью 650 нит, который устанавливается под заказ и поддерживает только горизонтальную ориентацию.
- <sup>6</sup> Разъем USB-C™ на ноутбуках должен поддерживать передачу питания и видео.
- <sup>7</sup> Звуковой модуль HP Audio Module приобретается отдельно и необходим для воспроизведения звука.
- <sup>8</sup> Технология HP Sure Click доступна на определенных платформах HP и поддерживается браузерами Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome 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=4AA7-0922ENW> по мере их доступности.
- <sup>9</sup> Функция HP Sure Start Gen4 доступна на устройствах HP EliteBook, оснащенных процессорами Intel® 8-го поколения.
- <sup>11</sup> Для многофакторной аутентификации HP требуется процессор Intel® Core™ 7-го или 8-го поколения, встроенный графический адаптер Intel® и модуль беспроводной локальной сети Intel®. Для трехфакторной аутентификации требуется процессор с поддержкой технологии Intel® vPro™.

### Технические спецификации Отказ от ответственности

- <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. См. веб-сайт <http://www.windows.com>.
- <sup>2</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. Функции могут отличаться; для получения информации о функциях ОС Windows 10 Pro для образовательных учреждений см. веб-сайт <https://aka.ms/ProEducation>.
- <sup>3</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 модели процессора AMD не отражает его тактовую частоту.
- <sup>4</sup> Тактовая частота процессора соответствует режиму максимальной производительности; тактовая частота процессора снижается при работе в режиме оптимизации заряда аккумулятора.
- <sup>5</sup> ПРИМЕЧАНИЕ. В соответствии с политикой поддержки 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.
- <sup>6</sup> Так как некоторые модули памяти других производителей не соответствуют отраслевым стандартам, мы рекомендуем использовать фирменную память HP для наилучшей совместимости. При использовании модулей памяти с разной частотой система будет работать на наименьшей частоте памяти.
- <sup>7</sup> В отношении систем хранения 1 Тбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. До 30 Гбайт пространства резервируется для ПО восстановления системы (Windows 10).
- <sup>8</sup> Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету, которые приобретаются отдельно. Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено. Характеристики модуля беспроводной локальной сети 802.11ac являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ноутбука к другим устройствам стандарта 802.11ac.
- <sup>9</sup> Miracast — это беспроводная технология, позволяющая проецировать изображение с экрана компьютера на телевизоры и проекторы, а также вести потоковую передачу.
- <sup>10</sup> Для просмотра изображений в режиме высокой четкости необходимо содержимое высокой четкости.
- <sup>11</sup> Встроенный графический адаптер зависит от модели процессора. Для технологии NVIDIA® Optimus™ требуется процессор Intel и дискретный графический адаптер NVIDIA® GeForce®. Технология поддерживается ОС Windows 10 Pro. Технология NVIDIA® Optimus™ не гарантирует поддержку всех функций дискретного графического адаптера на всех системах (например, приложения на базе OpenGL могут обрабатываться встроенным графическим адаптером или гибридным процессором).
- <sup>12</sup> Требуется доступ к Интернету.
- <sup>13</sup> Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- <sup>14</sup> Разрешение зависит от технических характеристик монитора, а также от настроек разрешения и глубины цветопередачи.
- <sup>15</sup> Приложение HP WorkWise для смартфона доступно для бесплатной загрузки в Google Play. С сентября 2017 г. приложение HP WorkWise больше не поддерживает устройства iOS и iPhone®.
- <sup>16</sup> Для работы программы HP Support Assistant требуется ОС Windows и доступ к Интернету.
- <sup>17</sup> Приложение HP PhoneWise Client доступно только на определенных платформах. Список поддерживаемых платформ и системные требования HP PhoneWise см. по адресу [www.hp.com/go/HPPhoneWise](http://www.hp.com/go/HPPhoneWise).
- <sup>18</sup> Для драйвера HP ePrint требуется подключение принтера HP к Интернету и зарегистрированная учетная запись HP ePrint (список моделей принтеров, сведения о поддерживаемых типах изображений и документов, а также другую информацию о функции HP ePrint см. по адресу [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Время печати и скорость подключения могут отличаться.
- <sup>19</sup> Пакеты драйверов HP предварительно не установлены. Они доступны для загрузки по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>20</sup> ПО HP Manageability Integration Kit можно загрузить по адресу <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- <sup>21</sup> Требуется подписка на Ivanti Management Suite.
- <sup>22</sup> 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. Действуют определенные условия. Подробные сведения см. по адресу <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete является опциональной 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>23</sup> Функции HP BIOSphere Gen4 могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации ПК. Для их работы требуются процессоры Intel® 8-го поколения.
- <sup>24</sup> Для работы HP Client Security Gen 4 требуется ОС Windows и процессоры Intel® или AMD 8-го поколения.
- <sup>25</sup> Считыватель отпечатков пальцев HP приобретается отдельно или в виде опции.
- <sup>26</sup> 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.
- <sup>27</sup> Функция Secure Erase предназначена для методов очистки, перечисленных в специальной публикации 800-888 Национального института стандартов и технологий США.
- <sup>28</sup> Технология HP Sure Click доступна на определенных платформах HP и поддерживается браузерами Microsoft® Internet Explorer и Chromium™. Совместимые платформы указываются в документе <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> по мере их доступности.
- <sup>29</sup> Функция 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, Intel® Optane™. Чтобы избежать потери данных, перед использованием выполните резервное копирование необходимых файлов, фотографий, видео и т. д.
- <sup>30</sup> Функция HP Sure Run доступна на устройствах HP Elite, оснащенных процессорами Intel® или AMD® 8-го поколения.
- <sup>31</sup> Функция HP Sure Start Gen4 доступна на устройствах HP EliteBook, оснащенных процессорами Intel® 8-го поколения.
- <sup>32</sup> Для обновления необходимы регистрация в Microsoft Defender и подключение к Интернету.
- <sup>33</sup> Конфигурация RAID настраивается опционально и требует наличия второго жесткого диска.
- <sup>34</sup> Время работы аккумулятора MM14 при использовании Windows 10 зависит от различных факторов, в том числе модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, беспроводного подключения и настроек управления питанием. Максимальная емкость аккумулятора сокращается естественным образом по мере его использования. Дополнительные сведения см. на веб-сайте [www.bapco.com](http://www.bapco.com).
- <sup>35</sup> Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галогены. Запасные части, приобретенные после покупки устройства, могут содержать галогены.
- <sup>36</sup> Поддержка быстрой зарядки HP.
- <sup>37</sup> 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.
- <sup>37</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).

### Подписаться на обновления

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© HP Development Company, L.P., 2018 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов компании HP выражены исключительно в явном виде в ограниченных гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам. 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, Thunderbolt и Intel vPro являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Intel или ее филиалов в США и других странах. NVIDIA, логотип NVIDIA и GeForce являются товарными знаками и (или) зарегистрированными товарными знаками корпорации NVIDIA в США и других странах. USB Type-C™ и USB-C™ являются товарными знаками некоммерческой организации USB Implementers Forum. SD, SDHC и SDXC являются зарегистрированными товарными знаками 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.

