

ПК HP ProDesk 600 G6 малого форм-фактора



Удобное управление производительностью и расширяемостью

Ваши профессиональные навыки развиваются, рабочие требования растут, и ваш компьютер должен быть достаточно гибким, чтобы можно было расширять его возможности, не загромождая пространство. Этот готовый к работе HP ProDesk 600 в корпусе малого форм-фактора оправдает все ваши ожидания — он сочетает в себе всю необходимую вам мощь и безопасность, а также отличается эффективностью и удобством управления.



*Реальный вид устройства может отличаться

HP рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса

Мощные решения

- Выбирайте высокопроизводительный процессор Intel® Core™ 10-го поколения², опциональную память Intel® Optane™ H10⁴ и опциональные твердотельные накопители с поддержкой RAID⁵.

Расширение, которое обеспечивает долговременную защиту инвестиций

- Широкие возможности расширения продлевают срок службы вашего компьютера, обеспечивая высокую окупаемость вложений. HP ProDesk 600 в корпусе малого форм-фактора имеет два отсека и два слота M.2 для модуля беспроводной локальной сети и накопителя, а также широкий набор настраиваемых портов.

Встроенные функции безопасности

- Технология HP Sure Sense⁶, использующая искусственный интеллект на основе глубокого обучения, обеспечивает расширенную защиту и позволяет обнаруживать новые, еще не встречавшиеся угрозы. Встроенный замок с троциклом помогает защитить ваши проводные мышь и клавиатуру от кражи.

Долговременный партнер

- Этот ПК проходит 120 000 часов тестирования по программе HP Total Test Process⁸, соответствует стандартам MIL-STD 810G⁷ и поставляется готовым к эксплуатации, а платформа гарантирует до 18 месяцев стабильной работы. Опциональный фильтр для защиты от пыли⁵ сокращает попадание в компьютер содержащихся в воздухе частиц, тем самым продлевая срок его службы.
- HP ProDesk 600 в корпусе малого форм-фактора способен объединить все устройства в вашем офисе — он имеет 10 портов USB (в том числе один USB Type-C™), до трех видеовыходов и может оснащаться опциональным модулем Bluetooth®.⁵
- Поддержите наше стремление к созданию и использованию как можно более экологичных продуктов. Высокоэффективный блок питания, использование океанического пластика при изготовлении корпуса динамика и упаковка из формованной целлюлозы помогают снижать негативное воздействие на окружающую среду.⁹
- Технология HP Sure Run 3-го поколения предотвращает нежелательные изменения настроек безопасности и помогает ограничивать распространение вредоносных программ.¹⁰
- Технология HP Sure Recover 3-го поколения гарантирует быстрое и безопасное автоматическое восстановление с помощью подключения по локальной сети или сети Wi-Fi®. Вы можете приостанавливать восстановление или повторять его в случае разрыва подключения.¹¹
- 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 изоцщенных вредоносных программ.⁶
- Атаки на микропрограммное обеспечение могут полностью вывести ваш компьютер из строя. Технология HP Sure Start 6-го поколения защищает вас, обеспечивая автоматическое восстановление BIOS после вредоносных атак или повреждения.¹²
- Технология HP Sure Click помогает защитить компьютер от вредоносного ПО, программ-вымогателей и вирусов во время просмотра веб-сайтов и вложений.¹³
- Решение HP BIOSphere 6-го поколения, работающее в автоматическом режиме на уровне микропрограммного обеспечения, позволяет поддерживать высокий уровень производительности и сокращать время простоев. Автоматические обновления и проверки безопасности обеспечивают надежную защиту вашего компьютера.¹⁴
- 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.¹⁵

ПК HP ProDesk 600 G6 малого форм-фактора Таблица спецификации



*Реальный вид устройства может отличаться

Доступные операционные системы	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Домашняя — HP рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса ¹ Windows 11 Домашняя для одного языка — HP рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса ¹ Windows 10 Pro ¹ Windows 10 Домашняя — HP рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса ¹ Windows 10 Домашняя для одного языка — HP рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса ¹ FreeDOS (Устройство поставляется с Windows 10 и возможностью бесплатного обновления до Windows 11 либо на нем может быть предварительно загружена OS Windows 11. Время доступности обновления зависит от устройства. Доступность функций и приложений зависит от региона. Для некоторых функций требуется определенное оборудование (см. спецификации Windows 11).)
Семейство процессоров	Intel® Core™ i3 10-го поколения; Intel® Core™ i5 10-го поколения; Intel® Core™ i7 10-го поколения; Intel® Pentium®
Доступные процессоры^{3,12,23}	Intel® Core™ i7-10700 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2,9 ГГц с возможностью увеличения до 4,7 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 16 Мбайт кеш-памяти L3, 8 ядер), поддержка технологии Intel® VPro™; Intel® Core™ i7-10700 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2,9 ГГц с возможностью увеличения до 4,7 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 16 Мбайт кеш-памяти L3, 8 ядер), поддержка технологии Intel® VPro™; Intel® Core™ i5-10600 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,3 ГГц с возможностью увеличения до 4,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кеш-памяти L3, 6 ядер), поддержка технологии Intel® VPro™; Intel® Core™ i5-10600 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,3 ГГц с возможностью увеличения до 4,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кеш-памяти L3, 6 ядер), поддержка технологии Intel® VPro™; Intel® Core™ i5-10500 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,1 ГГц с возможностью увеличения до 4,5 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кеш-памяти L3, 6 ядер), поддержка технологии Intel® VPro™; Intel® Core™ i5-10500 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,1 ГГц с возможностью увеличения до 4,5 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кеш-памяти L3, 6 ядер); Intel® Core™ i5-10400 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2,9 ГГц с возможностью увеличения до 4,5 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кеш-памяти L3, 6 ядер); Intel® Core™ i3-10320 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,8 ГГц с возможностью увеличения до 4,3 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кеш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Core™ i3-10300 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,7 ГГц с возможностью увеличения до 4,4 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кеш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Core™ i3-10100 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,6 ГГц с возможностью увеличения до 4,3 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кеш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Pentium® Gold G6500 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (4,1 ГГц, 4 Мбайт кеш-памяти L3, 2 ядра); Intel® Pentium® Gold G6600 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (4,2 ГГц, 4 Мбайт кеш-памяти L3, 2 ядра)
Чипсет³³	Intel® Q470
Форм-фактор	Компактность
Максимальный объем памяти	128 Гбайт DDR4-2666 SDRAM; 128 Гбайт DDR4-3200 SDRAM ^{29,30} Скорость передачи данных до 2666 млн транзакций/с для систем с процессорами Celeron®, Pentium®, Intel® Core i3 и Intel® Core™ i5. Скорость передачи данных до 2933 млн транзакций/с для систем с процессорами Intel® Core i7
Слоты для памяти	4 слота DIMM
Внутренняя память	500 Гбайт до 2 ТБ Жесткий диск SATA ³ до 500 Гбайт Жесткий диск SATA Optal 2 с функцией самошифрования ³ 256 Гбайт до 512 Гбайт твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ TLC M.2 ³ 128 Гбайт до 1 Тб твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ TLC M.2 ³ 256 Гбайт до 512 Гбайт твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ Optal 2 TLC M.2 с функцией самошифрования ³ 256 Гбайт до 512 Гбайт Таминг Intel® Optane™ H10 с твердотельным накопителем ^{3,4} Накопитель NVMe™ Intel® Optane™ для ускорения системы хранения, 16 Гбайт ⁵
Оптический дисковод	Тонкий пишущий привод HP DVD 9,5 мм; тонкий привод HP DVD-ROM 9,5 мм ⁵
Доступная видеокарта	Встроенный: Intel® UHD Graphics 610; Intel® UHD Graphics 630 Дискретный: AMD Radeon™ RX 550X (4 Гбайт выделенной памяти GDDR5); AMD Radeon™ R7 430 (2 Гбайт выделенной памяти GDDR5) ⁵
Аудио	Realtek ALC3867 codec, universal audio jack with CTIA headset support, audio line-out rear ports (3.5 mm), multi-streaming capable
Слоты расширения	1 слот M.2 2230; 1 слот M.2 2280; 1 слот PCIe 3 x16; 1 слот PCIe 3 x4; 1 устройство чтения карт памяти SD 4.0 ⁹ (1 слот M.2 2230 для модуля беспроводной локальной сети и 1 слот M.2 2280 для накопителя.)
Порты и разъемы	Передняя панель: 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем SuperSpeed USB Type-C® со скоростью передачи данных 10 Гбит/с; 2 разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 10 Гбит/с; 2 разъема USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с (1 для быстрых зарядок) ; Сзади: 1 аудиовыход; 1 разъем питания; 1 разъем RJ-45; 3 разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с; 2 разъема USB Type-A со скоростью передачи данных 480 Мбит/с; 2 разъема DisplayPort™ 1.4; Опциональные порты: Плата расширения — выберите один из следующих вариантов: интерфейс Thunderbolt™ 3.0, разъем последовательного интерфейса (4x), комбинированный разъем (последовательный и PS/2) или разъем параллельного интерфейса; плата ввода-вывода Flex Port — выберите один из следующих вариантов: разъем DisplayPort™ 1.4, разъем VGA, разъем HDMI 2.0, разъем последовательного интерфейса, разъем SuperSpeed USB Type-C® со скоростью передачи данных 10 Гбит/с (альтернативный режим DisplayPort™), два разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с ³⁴
Устройства ввода	Тонкая PS/2-клавиатура HP Business; тонкая беспроводная клавиатура и мышь HP Business (комплект); проводная настольная клавиатура HP 320K; тонкая USB-клавиатура HP Business с устройством чтения смарт-карт CCID ¹³ ; Лазерная USB-мышь HP (1000 т/д); оптическая USB-мышь HP; USB-мышь HP со сканером отпечатков пальцев; мышь HP PS/2; проводная настольная мышь HP 320M ¹³
Средства связи	LAN: Сетевой адаптер Intel® I210-T1 PCIe® GbE; Сетевой адаптер Intel® I219LM GbE ¹⁰ ; WLAN: Комбинированный модуль беспроводной связи Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® M.2 PCIe® (с поддержкой VPro™); комбинированный модуль беспроводной связи Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® M.2 PCIe® (без поддержки VPro™);
Отсеки для накопителей	Один жесткий диск 3,5", заменяемый на два жестких диска 2,5" в корпусе ^{6,7}
Задита окружающей среды	Температура эксплуатации: от 5 до 35°C; Влажность при эксплуатации: 5 – 90% относительной влажности;
Программное обеспечение	ПО шумоподавления HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; приобретение Office (продаются отдельно); HP JumpStart; утилиты для поддержки настольных ПК HP; ¹⁴
Доступное программное обеспечение	HP Smart Support ¹⁵
Управление безопасностью	Запрос пароля при включении (в BIOS); отключение разъема SATA (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); поддержка замка корпуса и замка с троеком; включение/выключение портов USB (в BIOS); включение/отключение последовательного интерфейса (в BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP DriveLock и Automatic DriveLock; модели с Windows 10 поставляются со встроенным чипом безопасности Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (сертификат Common Criteria EAL4+); HP Sure Recover 3-го поколения; HP Sure Run 3-го поколения; HP Sure Start 6-го поколения; HP BioSphere 6-го поколения; HP Client Security Manager 6-го поколения; ^{18,19,20,21,22,23,24,25,26}
Функции управления	HP BIOS Config Utility (загрузка); HP Client Catalog (загрузка); пакеты драйверов HP (загрузка); HP System Software Manager (загрузка); HP Cloud Recovery; ПО HP Management Integration Kit для Microsoft System Center Configuration Management 4-го поколения; HP Image Assistant 5-го поколения ^{15,16,17}
Электропитание	Внутренний блок питания 180 Вт; КПД до 90 %, активная коррекция фактора мощности; внутренний блок питания 210 Вт; КПД до 92 %, активная коррекция фактора мощности
Размеры	27 x 9,5 x 30,3 см
Вес	3,9 кг (вес зависит от конфигурации)
Экологические этикетки	Сертификация ENERGY STAR®; регистрация EPEAT® 2019 (если применимо) ²⁷
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Низкое содержание галогена ²⁸
Гарантия	Трехлетняя ограниченная гарантия «3-3-3» на комплектующие и ремонтные работы с выездом к заказчику. Условия предоставления зависят от страны. Действуют определенные ограничения и исключения.

ПК HP ProDesk 600 G6 малого форм-фактора

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Поддержка оборудования HP на
месте, только для настольных ПК, с
ответом на следующий рабочий
день, 5 лет



Если проблему невозможно решить удаленно, сертифицированный специалист отдела поддержки HP может выполнить обслуживание на месте на следующий рабочий день после обращения в течение 5 лет (опциональное расширение гарантии).
Код продукта: U7899E

ПК HP ProDesk 600 G6 малого форм-фактора

Примечания к рассылке

² Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и таковая 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.

⁴ Установка памяти Intel® Optane™ для ускорения системы не заменяет память DRAM и не увеличивает ее объем. Требуется процессор Intel® Core™ 8-го поколения или выше, версия BIOS с поддержкой Intel® Optane™, 64-разрядная ОС Windows 10 и драйвер технологии Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST). 5. Приобретается отдельно или в качестве дополнительного компонента.

⁵ Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.

⁶ Для использования приложения HP Sure Sense требуется OS Windows 10.

⁷ Цель испытаний MIL STD не является демонстрацией соответствия требованиям Министерства обороны США к контрактам или пригодности для использования в военных целях. Результаты тестов не гарантируют безотказную работу устройства в указанных условиях.

⁸ Результаты тестов по программе HP Total Test Process не гарантируют бесперебойной работы устройства в указанных условиях. Для гарантийного покрытия случайных повреждений необходимо приобрести optionalный пакет услуг HP Accidental Damage Protection Care Pack.

⁹ Корпус динамика на 5% состоит из океанического пластика.

¹⁰ Технология HP Sure Run 3-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP Pro, HP Elite и на рабочих станциях с Windows 10, оснащенных определенными моделями процессоров Intel® или AMD.

¹¹ Приложение HP Sure Recover выполните резервное копирование необходимых файлов, фотографий, видео и т. д. Восстановление с помощью беспроводной сети Wi-Fi доступно только на ПК с модулем Intel Wi-Fi.

¹² Функция HP Sure Start 6-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP и для его работы требуется активное сетевое подключение.

¹³ Для использования приложения HP Sure Click требуется OS Windows 10 Pro или Enterprise. Подробные сведения см. по адресу https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

¹⁴ Функция HP BioSphere 6-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP серии Pro и Elite. Доступные функции могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации.

¹⁵ По HP Manageability Integration Kit можно загрузить по адресу <http://www.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

Примечания к техническим характеристикам

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, программного обеспечения или обновление BIOS. В OS Windows включено автоматическое обновление. Требуется высокоскоростное подключение к Интернету и учетная запись Microsoft. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Подробнее см. на сайте <http://www.windows.com>.

³ Для накопителей 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Гбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая емкость после форматирования меньше заявленной. До 36 Гбайт зарезервировано на диске для ПО восстановления системы (Windows).

⁴ Установка памяти Intel® Optane™ для ускорения системы не заменяет память DRAM и не увеличивает ее объем. Требуется процессор Intel® Core™ 8-го поколения или выше, версия BIOS с поддержкой Intel® Optane™, 64-разрядная ОС Windows 10 и драйвер технологии Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).

⁵ Приобретается отдельно или в качестве опционального компонента. При использовании привода Blu-ray могут возникнуть определенные проблемы, связанные с чтением дисков, подключением цифровых устройств, совместимостью и производительностью, которые не являются следствием неисправности устройства. Безупречное воспроизведение на всех системах не гарантируется. Для воспроизведения некоторых дисков Blu-ray может потребоваться цифровое подключение через разъемы DVI или HDMI, а также монитор с поддержкой HDCP. На данном ПК невозможно воспроизведение дисков HD DVD. Копирование материалов, защищенных авторским правом, запрещено.

⁶ Корпус малого форм-фактора поддерживает конфигурации с одним внутренним накопителем 3,5" или с двумя 2,5" (для накопителей 2,5" требуется адаптер).

⁷ Для накопителей 2,5" требуется адаптер, который можно приобрести только при комплектации ПК на заводе накопителем 2,5".

⁸ Память Intel® Optane™ приобретается отдельно. Установка памяти Intel® Optane™ для ускорения системы не заменяет память DRAM и не увеличивает ее объем. Этот optionalный 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 и выше, разъем типа M.2 2280-51-B-M на контроллере PCH Remapped PCIe и канал в конфигурации x2 или x4 с ключами B-M, которые соответствуют спецификации NVMe™ 1.1, а также драйвер технологии Intel® Rapid Storage (Intel® RST) 15.5.

⁹ Устройство чтения карт памяти SD 4.0 с интерфейсом "5 в 1" (поддержка карт SD, SDXC, UHS-I, UHS-II). Приобретается отдельно или в качестве optionalного компонента.

¹⁰ Сетевой адаптер Intel® I210-T1 PCIe® 4Gb: приобретается отдельно или в качестве дополнительного устройства, которое может быть изменено или недоступно.

¹¹ Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету.

¹² Доступность зависит от страны.

¹⁴ HP Support Assistant: требуется OS Windows и доступ в Интернет.

¹⁵ Пакеты драйверов HP: предварительно не установлены. Доступны для загрузки по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹⁶ По HP Manageability Integration Kit можно загрузить по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹⁷ Технология HP Sure Recovery доступна на настольных компьютерах и ноутбуках HP серии Elite и Pro, оснащенных процессорами Intel® или AMD. Для ее работы необходимо подключение к открытой проводной сети. Примечание. Чтобы избежать потери данных, перед использованием выполните резервное копирование необходимых файлов, фотографий, видео и т. д. Подробные сведения см. по адресу <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

¹⁸ Функция HP BioSphere 6-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP серии Pro и Elite. Доступные функции могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации.

¹⁹ Функция Secure Erase предназначена для методов очистки, перечисленных в специальной публикации 800-88 Национального института стандартов и технологий США. Функция HP Secure Erase не поддерживает конфигурации с памятью Intel® Optane™.

²⁰ Для использования приложения HP Sure Click требуется OS Windows 10 Pro или Enterprise. Подробные сведения см. по адресу https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²¹ Для работы функции HP Client Security Manager 6-го поколения требуется OS Windows. Эта функция доступна на некоторых компьютерах HP серии Elite и Pro.

²² Функция HP Sure Start 6-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP.

²³ Приложение HP Sure Recover 3-го поколения доступно на некоторых компьютерах HP и для его работы требуется активное сетевое подключение. Чтобы избежать потери данных, перед использованием HP Sure Recover выполните резервное копирование необходимых файлов, фотографий, видео и т. д.

²⁴ Технология HP Sure Run 3-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP Pro, HP Elite и на рабочих станциях с Windows 10, оснащенных некоторыми моделями процессоров Intel® или AMD.

²⁵ Для использования приложения HP Sure Sense требуется OS Windows 10 Pro или Enterprise.

²⁶ Функция Storage DriveLock не работает на накопителях с самошифрованием и на базе технологии Optane™.

²⁷ 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.

²⁸ Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галогены. Запасные части, приобретенные после покупки устройства, могут содержать галогены.

²⁹ Модули памяти поддерживают скорость передачи данных до 2666 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.

³⁰ Пользователи могут самостоятельно заменять модули памяти во всех слотах.

³¹ Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных обеспечений. Использование технологии не гарантирует повышение производительности всех программных обеспечений и получение выгоды для всех заказчиков. Производительность и таковая 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.

³² 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.

³³ Для работы всех функций технологии Intel® vPro™ требуется OS Windows, процессор с поддержкой vPro, набор микросхем Q3 70 или выше с поддержкой vPro и плата WLAN с поддержкой vPro. Для работы некоторых функций, таких как Intel Active Management и Intel Virtualization, требуется дополнительное ПО от сторонних производителей. Доступность "виртуальных устройств" для технологии Intel vPro зависит от сторонних производителей ПО. Совместимость данного поколения оборудования на основе технологии Intel vPro с виртуальными устройствами будет определена позднее.

³⁴ Плата Flex Port и плата расширения являются optionalными компонентами, которые необходимо выбирать при покупке. Можно добавить не более одной платы Flex Port и одной платы расширения.

³⁵ По HP Smart Support автоматически собирает необходимые телеметрии после начальной загрузки продукта для предоставления данных о конфигурации на уровне устройства и аналитических сведений о его состоянии. Это ПО предустановливается на определенных продуктах, его также можно получить в рамках услуг HP по заводской настройке либо скачать самостоятельно. Дополнительную информацию о включении или загрузке HP Smart Support см. по адресу <http://www.hp.com/smart-support>

Подписаться на обновления hp.com/go/getupdated

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

Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. Intel, Optane, Pentium, Celeron, vPro, логотип Intel, Intel Core и Intel Inside 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 зарегистрированными товарными знаками USB Implementers Forum. Adobe PDF является товарным знаком Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR и логотип ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими 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.

Декабрь 2021

