



Моноблок HP ProOne 600 G6 22"

Универсальный моноблок для вашего развивающегося бизнеса

Моноблок HP ProOne 600 с экраном 22" с тонкими рамками и антибликовым покрытием отличается высоким уровнем безопасности и широким набором функций управления. Это разумный выбор — вы сможете с легкостью интегрировать его в требовательные среды.



*Реальный вид устройства может отличаться

HP рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса

Функциональность для использования множества различных устройств

- Повысьте эффективность работы в своей организации, предоставляя пользователям несколько вариантов устройств с учетом их стиля работы. Моноблок HP ProOne 600 с экраном 22" демонстрирует новый уровень универсальности — его можно использовать и как полноценный ПК, и как дополнительный монитор для другого настольного ПК или ноутбука⁴.

Элегантный и современный дизайн

- Этот элегантный моноблок соответствует стандартам MIL-STD 810G³ и прекрасно подходит для использования как на стойках регистрации, так и в офисах. Экран IPS с диагональю 21,5", очень тонкими рамками и антибликовым покрытием обеспечивает обширное рабочее пространство.

Работайте с уверенностью

- Функции безопасности от HP гарантируют постоянно действующую, всегда активную и надежную защиту. Эти постоянно развивающиеся решения, функционирующие от BIOS до браузера, на уровнях выше и ниже ОС, помогают защитить ваш компьютер от угроз.

Мощные решения

- Выберите мощный процессор Intel® Core™ 10-го поколения² с дополнительной памятью Intel® Optane™ H10⁶, твердотельным накопителем PCIe NVMe™⁷, быстродействующей памятью DDR4⁷ и опциональным высокопроизводительным дискретным графическим адаптером⁷.
- 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.⁸
- Технология HP Sure Run 3-го поколения предотвращает нежелательные изменения настроек безопасности и помогает ограничивать распространение вредоносных программ.⁹
- 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.¹⁰
- Обычные антивирусы не всегда могут распознать новые виды атак. Технология HP Sure Sense, сочетающая мощь искусственного интеллекта с глубоким обучением, позволяет выявлять и изолировать ранее неизвестные атаки, помогая предотвратить заражение.¹¹
- Атаки на микропрограммное обеспечение могут полностью вывести ваш компьютер из строя. Технология HP Sure Start 6-го поколения защищает устройство, 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

Монитор HP ProOne 600 G6 22" 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 ОС Windows 11. Время доступности обновления зависит от устройств. Доступность функций и приложений зависит от региона. Для некоторых функций требуется определенное оборудование (см. спецификации Windows 11).)
Семейство процессоров ¹⁴	Intel® Core™ i3 10-го поколения; Intel® Core™ i5 10-го поколения; Intel® Core™ i7 10-го поколения; Intel® Pentium®
Доступные процессоры ^{13,20,34}	Intel® Core™ i7-10700 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2,9 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,7 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 16 Мбайт кэш-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 вплоть до 4,7 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 16 Мбайт кэш-памяти L3, 8 ядер); Intel® Core™ i5-10600 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,3 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-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 вплоть до 4,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер); Intel® Core™ i5-10500 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,1 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,5 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-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 вплоть до 4,5 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер); Intel® Core™ i5-10400 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2,9 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,3 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер); Intel® Core™ i3-10320 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,8 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,6 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Core™ i3-10300 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,7 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,4 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Core™ i3-10100 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3,6 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,3 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер), поддержка технологии Intel® vPro™; Intel® Core™ i7-10700T с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,4 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 16 Мбайт кэш-памяти L3, 8 ядер), поддержка технологии Intel® vPro™; Intel® Core™ i7-10700T с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4,4 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 16 Мбайт кэш-памяти L3, 8 ядер); Intel® Core™ i5-10600T с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2,4 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер), поддержка технологии Intel® vPro™; Intel® Core™ i5-10600T с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2,4 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 4 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер); Intel® Core™ i5-10500T с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2,3 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 3,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер), поддержка технологии Intel® vPro™; Intel® Core™ i5-10500T с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (2,3 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 3,6 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер); Intel® Core™ i3-10300T с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 3,9 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Core™ i3-10100T с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (3 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 3,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра); Intel® Pentium® Gold 6550 с графическим ядром Intel® UHD Graphics 630 (4,1 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти L3, 2 ядра); Intel® Pentium® Gold
Чипсет ³⁴	Intel® Q470
Яркость	250 нит
Форм-фактор	All-in-one
Максимальный объем памяти	64 Гбайт DDR4-2666 SDRAM; 64 Гбайт DDR4-3200 SDRAM ^{34,22} 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	2 слота SODIMM
Внутренняя память	500 Гбайт до 2 ТБ Жесткий диск SATA ² 256 Гбайт до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2 ² 128 Гбайт до 1 Тб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ TLC M.2 ² 256 Гбайт до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ Opal 2 TLC M.2 с функцией самошифрования ² 256 Гбайт до 512 Гб Плате Intel® Optane™ H10 с твердотельным накопителем ² Накопитель NVMe™ Intel® Optane™ для ускорения системы хранения, 16 Гбайт ³⁵
Оптический дисковод	Тонкий пишущий привод HP DVD 9,5 мм; тонкий привод HP DVD-ROM 9,5 мм ¹⁵
Дисплей	Full HD IPS (1920 x 1080), диагональ 54,61 см (21,5"), широкоформатный ЖК-экран, белая светодиодная подсветка и антибликовое покрытие Full HD IPS (1920 x 1080), диагональ 54,61 см (21,5"), широкоформатный сенсорный ЖК-экран, белая светодиодная подсветка и антибликовое покрытие
Доступная видеокарта	Встроенный: Intel® UHD Graphics 630; Intel® UHD Graphics 610 Дискретный: Intel® Radeon™ 630 (2 Гбайт выделенной памяти (GDDR5) (Доступны модели с интегрированным или дискретным графическим адаптером, который устанавливается под заказ (интегрированный графический адаптер зависит от процессора).)
Аудио	Кодек Realtek ALC3252, внутренний динамик, комбинированный разъем для наушников и микрофона
Слоты расширения	1 слот M.2 2230; 1 слот M.2 2230/2280 (1 слот M.2 2230 для модуля беспроводной локальной сети и 1 слот M.2 2230/2280 для накопителей)
Порты и разъемы	Сбоку: 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем SuperSpeed USB Type-C® со скоростью передачи данных 10 Гбит/с; 1 разъем SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 10 Гбит/с (для зарядки) ⁴² Сзади: 1 разъем RJ-45; 1 разъем DisplayPort™ 1.4; 4 разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с; 1 входной разъем HDMI ; Снизу: 1 устройство чтения карт памяти SD 3.0 ; Опциональные порты: 1 разъем HDMI 2.0; 1 разъем последовательного интерфейса; 1 разъем DisplayPort™ 1.4 ⁸
Устройства ввода	тонкая беспроводная клавиатура и мышь HP Business (комплект); проводная настольная клавиатура HP 320K; тонкая USB-клавиатура HP Business с устройством чтения смарт-карт CCID®; Лазерная USB-мышь HP (1000 тд); оптическая USB-мышь HP; USB-мышь HP со сканером отпечатков пальцев; проводная настольная мышь HP 320K®;
Средства связи	LAN: Сетевой адаптер Intel® I219LM GbE ; WLAN: Комбинированная плата беспроводной связи Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) Wi-Fi® и Bluetooth® M.2 (с поддержки vPro™);
Отсеки для накопителей	Один 2,5" ¹⁸
Камера	Выдвижная ИК-камера 5 Мп со встроенным двунаправленным цифровым микрофоном; выдвижная камера 5 Мп со встроенным двунаправленным цифровым микрофоном; выдвижная камера 720p со встроенным двунаправленным цифровым микрофоном ¹⁷
Защита окружающей среды	Температура эксплуатации: от 10 до 35 °C; Влажность при эксплуатации: 10 – 90% относительной влажности;
Программное обеспечение	ПО шумоподавления HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; приобретение Office (продается отдельно); HP JumpStart; утилиты для поддержки настольных ПК HP; ^{9,21,23,26,27,28,29}
Доступное программное обеспечение	HP Smart Support ¹⁴
Управление безопасностью	Запрос пароля при включении (в BIOS); отключение разъемов SATA (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); включение/выключение портов USB (в BIOS); включение/отключение последовательного интерфейса (в BIOS); возможность установки замка с тропином на корпусе; 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 Start 3-го поколения; HP Sure Run 3-го поколения; HP BIOSphere 6-го поколения; HP Client Security Manager 6-го поколения; ^{24,25,27,28,33,38,39,40,41}
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 ^{10,11,32,37}
Электропитание	Внешний адаптер питания 90 Вт, КПД до 89%, активная коррекция фактора мощности; внешний адаптер питания 150 Вт, КПД до 89%, активная коррекция фактора мощности; внешний адаптер питания 120 Вт, КПД до 89%, активная коррекция фактора мощности
Размеры	48,87 x 48,28 x 20,15 см (Размеры системы могут различаться в зависимости от конфигурации и технологии изготовления.)
Вес	6,76 кг (Фактическая масса зависит от конфигурации.)
Экологические этикетки	Сертификация ENERGY STAR®; регистрация EPEAT® 2019 (если применимо) ¹¹
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Низкое содержание галогенов ¹²
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.
Цветовая гамма экрана	72% NTSC

Моноблок HP ProOne 600 G6 22"

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

Моноблок HP ProOne 600 G6 22"

Примечания к рассылке

¹ Для использования решения HP Wolf Security для бизнеса требуется Windows 10, это решение включает в себя различные функции безопасности HP и доступно на моделях HP Pro, HP Elite, PROS и рабочих станциях. Список доступных функций безопасности и требования к ОС можно найти в сведениях о продукте.

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 Целью испытаний MIL-STD не является демонстрация соответствия требованиям Министерства обороны США к контрактам или пригодности для использования в военных целях. Результаты тестов не гарантируют безотказную работу устройства в указанных условиях. Для гарантийного покрытия случайных повреждений необходимо приобрести опциональный пакет услуг HP Accidental Damage Protection Care Pack.

⁴ Второй ПК приобретается отдельно.

⁵ 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).

⁷ Приобретается отдельно или в качестве опционального компонента.

⁸ Корпус динамичен: на 5% состоит из океанического пластика.

⁹ 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.

¹⁰ Приложение HP Sure Recover 3-го поколения доступно на некоторых компьютерах HP и для его работы требуется активное сетевое подключение. 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. Восстановление с помощью беспроводной сети Wi-Fi доступно только на ПК с модулем Intel Wi-Fi.

¹¹ Для использования приложения HP Sure Sense требуется ОС Windows 10 Pro или Enterprise.

¹² Функция HP Sure Start 6-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP.

¹³ Для использования приложения HP Sure Click требуется ОС 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://www8.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 ОС 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>.

² Для накопителей 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая емкость после форматирования меньше заявленной. До 36 Гбайт зарезервировано на диске для ПО восстановления системы (Windows).

³ На компьютерах с 32-разрядной операционной системой и объемом памяти более 3 Гбайт вся память может быть недоступна из-за требований к системным ресурсам. Для использования памяти объемом более 4 Гбайт требуется 64-разрядная операционная система. Модули памяти поддерживают скорость передачи данных до 2566 млн транзакций/с фактической скорости передачи данных зависит от используемого процессора. Сведения о поддерживаемой скорости передачи данных оперативной памяти см. в технических характеристиках процессора.

⁴ Пользователи могут самостоятельно заменять модули памяти во всех слотах.

⁵ Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету.

⁶ Доступность зависит от страны.

⁷ Технология Intel® Identity Protection (Intel® IPT): модели с процессорами Intel® Core™ поддерживают расширенные возможности защиты при обработке веб-транзакций. Использование Intel® IPT (Intel® Identity Protection) на веб-сайтах, поддерживающих эту технологию, обеспечивает двухфакторную аутентификацию, для прохождения которой требуется дополнительное оборудование (помимо стандартных имени пользователя и пароля). Инициализация технологии Intel® Identity Protection (Intel® IPT) осуществляется с помощью модуля HP Client Security.

⁸ Порты являются опциональными. Выбор последовательного порта, DisplayPort™ 1.4 или HDMI 2.0 должен делаться при покупке.

⁹ Модуль Absolute Persistence: 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.

¹⁰ Пакеты драйверов HP: предварительно не установлены. Доступны для загрузки по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹¹ 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.

¹² Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галоген. Запасные детали, приобретенные после покупки компьютера, могут содержать высокий уровень галогена.

¹⁴ ПРИМЕЧАНИЕ: Этот компьютер не поддерживает ОС Windows 8 и Windows 7. В соответствии с политикой компании Microsoft компьютеры HP с процессорами Intel® и AMD 7-го поколения и более поздними не поддерживают операционные системы Windows 8 и Windows 7, а соответствующие драйверы на веб-сайте <http://www.support.hp.com> для них не предоставляются.

¹⁵ Датчик крышки: приобретается отдельно или в качестве опционального компонента.

¹⁶ Доступно в качестве опции при покупке.

¹⁷ Приобретается отдельно или в качестве опционального компонента, который необходимо выбирать при покупке.

¹⁹ В отсеке для дисков SATA 2,5" можно установить как жесткий диск, так и твердотельный накопитель.

¹⁹ 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.

²⁰ Для использования технологии Intel® Turbo Boost требуется ПК с процессором, поддерживающим Intel Turbo Boost. Производительность Intel Turbo Boost зависит от конфигурации оборудования, программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительные сведения см. по адресу www.intel.com/technology/turboboost.

²¹ Встроенная поддержка Miracast: это беспроводная технология, позволяющая проецировать изображение с экрана компьютера на телевизоры и проекторы, а также вести потоковую передачу.

²² Фактическая скорость передачи данных зависит от установленных в системе процессора и модуля памяти.

²³ HP Support Assistant: требуется ОС Windows и доступ в Интернет.

²⁴ Функция HP Sure Start 6-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP.

²⁵ Функция HP BIOSphere 6-го поколения доступна на некоторых компьютерах HP серии Pro и Elite. Подробные сведения см. в технических характеристиках. Доступные функции могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации.

²⁶ Для получения обновлений требуются Windows 10, регистрация Защитника Windows и подключение к Интернету.

²⁷ Для использования приложения HP Sure Click требуется ОС Windows 10 Pro или Enterprise. Подробные сведения см. по адресу https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁸ Функция HP Sure 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™.

²⁹ Сертификация для работы с приложением Skype для бизнеса: приобретается отдельно или в качестве дополнительной функции.

³⁰ 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.

³¹ ПО HP Management Integration Kit для Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: можно загрузить по адресу <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

³² Ivanti Management Suite: требуется подписка.

³⁴ Для работы функции HP Client Security Manager 6-го поколения требуется ОС Windows. Эта функция доступна на некоторых компьютерах HP серии Elite и Pro.

³⁵ Для работы всех функций технологии Intel® vPro™ требуется ОС Windows, процессор с поддержкой vPro, набор микросхем с поддержкой vPro и плата WLAN с поддержкой vPro. Для работы некоторых функций, 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 данного поколения оборудования на основе технологии Intel vPro с виртуальными устройствами будет определена позднее.

³⁶ Память Intel® Optane™ приобретается отдельно. Установка памяти Intel® Optane™ для ускорения системы не заменяет память DRAM и не увеличивает ее объем. Этот опциональный 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 2280-51-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.

³⁷ Технология HP Sure Recovery доступна на настольных компьютерах и ноутбуках HP Elite, 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. Под подробные сведения см. по адресу <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

³⁸ 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.

³⁹ 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.

⁴⁰ Для использования приложения HP Sure Sense требуется ОС Windows 10 Pro или Enterprise.

⁴¹ Функция Storage Drivelock не работает на накопителях с самошифрованием и на базе технологии Optane.

⁴² Комбинированный разъем для наушников и микрофона OMTP и CTA.

⁴⁴ ПО HP Smart Support автоматически собирает необходимые данные телеметрии после начальной загрузки продукта для предоставления данных о конфигурации на уровне устройства и аналитических сведений о его состоянии. Это ПО предусматривается 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., 2022. 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, Pentium, Celeron, Optane, vPro, логотип Intel, Intel Core и Core 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.

