

Сводка

ПК HP ProOne 600 G3 All-in-One, 54,61 см (21,5"), без сенсорного экрана



Моноблок HP ProOne 600 для бизнеса в тонком стильном корпусе обладает гибкими возможностями развертывания и подключения, высоким уровнем безопасности и универсальным набором средств управления.



HP рекомендует Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Экран диагональю 54,61 см (21,5")

Возможность поворота на 360°

- Благодаря вместительному отсеку для укладки кабелей и стильному дизайну это МФУ станет отличным выбором для стойки администратора или стола руководителя. Дисплей IPS диагональю 54,61 см (21,5") со стеклянным покрытием практически без рамок позволяет максимально эффективно использовать рабочее пространство экрана.

Производительность

- Мощный компьютер с новым процессором Intel® Core™ i3/i5/i7 processors² 7-го поколения, дополнительной памятью Intel® Optane™³ и поддержкой до 32 Гбайт памяти DDR4³ станет вашим незаменимым помощником в течение всего дня.

Эффективная совместная работа

- Легко взаимодействуйте с ПК с помощью технологии Cortana в ОС Windows 10 Pro¹. Общение с коллегами будет комфортным благодаря Skype for Business™⁷, средствам шумоподавления HP и веб-камере высокого разрешения (1 Мп).

Особенности

- Работайте эффективно в любых условиях. Windows 10 Pro¹ в сочетании с эффективными возможностями обеспечения безопасности, совместной работы и подключения моноблока HP ProOne 600 — это гарантия надежной работы изо дня в день.
- Обеспечьте высокую производительность и сократите время простоев благодаря встроенной полностью автоматизированной технологии защиты HP BIOSphere Gen3⁴. Благодаря автоматическим обновлениям и проверкам безопасности вы можете быть уверены в надежной защите вашего компьютера.
- HP WorkWise⁵ — это интеллектуальная система управления в виде приложения для смартфона. Она позволяет обеспечивать безопасность ПК, получать информацию об их производительности в режиме реального времени, а также упрощает установку драйверов принтера для пользователей ПК HP.
- HP Client Security Suite Gen3⁶ оснащен технологиями HP Multi-Factor Authenticate⁹, HP Device Access Manager, HP SpareKey, а также менеджером паролей HP Password Manager. Эти инструменты обеспечивают защиту данных от кражи, атак и несанкционированного доступа.
- Используйте набор инструментов HP Manageability Integration Kit¹⁰ для увеличения скорости создания изображений и контроля аппаратных компонентов, BIOS и средств обеспечения безопасности при управлении устройствами с помощью Microsoft System Center Configuration Manager.
- Повысьте качество и безопасность пользовательских образов Windows с помощью средства HP Image Assistant, которое помогает сотрудникам ИТ-отделов создавать образы и выявлять проблемы, а также предоставляет рекомендации и варианты устранения проблем.
- Будьте уверены в надежности этого ПК, ведь он прошел 120 000 часов тестирования по процедуре HP Total Test Process.
- С пакетом услуг HP Care и службой Helpdesk получить техническую поддержку стало проще и быстрее. Вы можете положиться на нашу недорогую, но надежную круглосуточную поддержку, которая охватывает широкий спектр производителей, устройств и операционных систем¹¹.
- Ежемесячная подписка обеспечит максимальный доход и откроет доступ к лучшему оборудованию и услугам. Кроме того, раз в три года вы сможете полностью обновить свой ПК¹².
- Компания HP поможет сэкономить время и ресурсы, предоставляя услуги по настройке и развертыванию для создания персонализированных, эффективных и надежных ИТ-решений.

ПК HP ProOne 600 G3 All-in-One, 54,61 см (21,5"), без сенсорного экрана

Таблица спецификации



Форм-фактор	All-in-one
Доступная операционная система	Windows 10 Pro (64-разрядная) — HP рекомендует Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Домашняя 64 ¹ Windows 10 Pro (64-разрядная версия) (лицензия National Academic) ² Windows 10 Домашняя для одного языка 64 ¹ Windows 7 Профессиональная, 64-разрядная (доступна за счет права использования предыдущей версии при приобретении системы Windows 10 Pro) ² FreeDOS 2.0
Доступные процессоры³	Процессор Intel® Core™ i3-6100 со встроенным графическим адаптером Intel® HD Graphics 530 (3,7 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-7100 со встроенным графическим адаптером Intel® HD Graphics 630 (3,9 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i5-6500 со встроенным графическим адаптером Intel® HD Graphics 530 (базовая частота 3,2 ГГц с возможностью увеличения до 3,6 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i5-6600 со встроенным графическим адаптером Intel® HD Graphics 530 (базовая частота 3,3 ГГц с возможностью увеличения до 3,9 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i5-7500 со встроенным графическим адаптером Intel® HD Graphics 630 (базовая частота 3,4 ГГц с возможностью увеличения до 3,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i5-7600 со встроенным графическим адаптером Intel® HD Graphics 630 (базовая частота 3,5 ГГц с возможностью увеличения до 4,1 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i7-6700 со встроенным графическим адаптером Intel® HD Graphics 530 (базовая частота 3,4 ГГц с возможностью увеличения до 4 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i7-7700 со встроенным графическим адаптером Intel® HD Graphics 630 (базовая частота 3,6 ГГц с возможностью увеличения до 4,2 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Pentium® G4440 со встроенным графическим адаптером Intel® HD Graphics 510 (3,3 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G4600 со встроенным графическим адаптером Intel® HD Graphics 630 (3,6 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Celeron® G3930 со встроенным графическим адаптером Intel HD Graphics 610 (2,9 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра)
Чипсет	Intel® Q270
Максимальный объем памяти	До Память DDR4-2400 SDRAM, 32 Гбайт ²⁰ Стандартная память: Скорость передачи данных до 2400 мегабайт/с
Слоты для памяти	2 слота SODIMM
Внутренняя память	500 Гб До 1 Тб SATA (7200 об./мин) ⁴ 500 Гб До 1 Тб SATA SSHD ⁴ 256 Гб До 512 Гб Твердотельный накопитель SATA TLC ⁴ 256 Гб До 512 Гб Твердотельный накопитель SATA с функцией самошифрования ⁴ 256 Гб До 512 Гб Твердотельный накопитель NVMe (M.2 PCIe) ⁴ 256 Гб До 1 Тб Твердотельный накопитель NVMe, TLC (M.2 PCIe) ⁴
Оптическая система хранения	Тонкий привод HP DVD-ROM, 9,5 мм (приобретается отдельно); Тонкий пишущий DVD-привод HP, 9,5 мм (приобретается отдельно) ^{5,6}
Дисплей	Широкоформатный ЖК-дисплей диагональю 21,5" с матрицей IPS, светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием, без сенсорного управления (1920 x 1080)
Доступная видеокарта	Встроенный: Графическая карта Intel® HD ⁹ (Графическое ядро Intel® HD Graphics с интеграцией в процессор)
Аудио	Средства управления звуком включают кодек Conexant CX5001, разъем для микрофона/наушников на боковой панели (3,5 мм), встроенные высокопроизводительные стереодинамики (встроенный динамик мощностью 2 Вт)
Средства связи	Локальная сеть: Сетевой контроллер Intel® I219LM, GbE Беспроводная ЛС: Комбинированный модуль беспроводной связи Intel® 8265 802.11ac (2 x 2) с поддержкой Bluetooth® и vPro™; Комбинированный модуль беспроводной связи Intel® 8265 802.11ac (2 x 2) с поддержкой Bluetooth® и без поддержки vPro™; Комбинированный двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Wireless-AC 7265 802.11ac (2 x 2) и Bluetooth® 4.0, без поддержки vPro™ ⁷
Слоты расширения	2 слота M.2 (1 слот M.2 для модуля беспроводной локальной сети и 1 слот M.2 для накопителя)
Порты и разъемы	Слева: 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 2 разъема USB 3.1 Задняя панель: 2 разъема USB 2.0; 1 разъем RJ-45; 1 разъем последовательного интерфейса; 2 разъема PS/2 (для клавиатуры и мыши); 2 разъема USB 3.1; 1 разъем DisplayPort™ 1.2 ^{24,25}
Внутренние дисковые отсеки	Один 2,5"
Внешние дисковые отсеки	1 тонкий оптический привод (дополнительно); 1 устройство считывания карт памяти SD 3 (дополнительно)
Устройство ввода	Тонкая PS/2-клавиатура HP Business; тонкая USB-клавиатура HP Business; USB-клавиатура HP Conferencing; тонкая USB-клавиатура HP Business, серая; USB-клавиатура HP с устройством считывания смарт-карт CCID; тонкая беспроводная клавиатура и мышь HP Business, комплект ⁹ PS/2-мышь HP; лазерная USB-мышь HP, 1000 т/д; USB-мышь HP, серая; USB-мышь HP повышенной износостойкости; USB-мышь HP ⁹
Web-камера	Веб-камера Full HD с микрофоном и разрешением 1280 x 720, 1 Мп (дополнительно)
Доступное ПО	В комплект поставки ПК HP для бизнеса входит разнообразное предустановленное ПО, в том числе: Native Miracast Support, драйвер HP ePrint + Jet Advantage, HP Hotkey Support, HP Recovery Manager, HP Support Assistant. Полный список предустановленного ПО приведен в кратких технических характеристиках продукта. ^{17,18}
Средства обеспечения безопасности	Средства безопасности платформы включают: встроенный чип безопасности Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (SLB9670, сертификат Common Criteria EAL4+), возможность отключения разъема SATA 0.1 (в BIOS), Drivelock, конфигурации RAID, возможность отключения разъема последовательного интерфейса, а также разъемов USB (в BIOS), запрос пароля при включении (в BIOS), запрос пароля для изменения настроек (в BIOS), возможность установки замков для корпуса и кабельных замков, встроенный датчик защелки крышки корпуса.
Функции управления	HP Client Catalog; LANDESK Management; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Manageability Integration Kit (MIK) для Microsoft SCCM; HP SoftPaq Download Manager (SDM) ^{19,21}
Питание	Внутренний, 160 Вт, КПД до 90 %, активная коррекция коэффициента мощности
Размеры	531,39 x 371,68 x 51,69 мм (Габариты без подставки)
Вес	6,38 кг (Вес без подставки. Фактический вес зависит от конфигурации.)
Экологическая	Низкое содержание галогена
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT®. ¹⁵
Гарантия	Трехлетняя ограниченная гарантия (3-3-0) на замену комплектующих и ремонтные работы. Условия предоставления зависят от страны. Действуют определенные ограничения и исключения.

ПК HP ProOne 600 G3 All-in-One, 54,61 см (21,5"), без сенсорного экрана

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Тонкая беспроводная клавиатура HP Business



Оцените удобный ввод данных с помощью тонкой беспроводной клавиатуры HP Business, специально разработанной для ПК HP для бизнеса 2015 года.

Номер продукта: N3R88AA

Тонкий пишущий привод HP, 9,5 мм, AIO 600 G2, DVD



К моноблоку HP можно подключить недорогой тонкий пишущий DVD-привод HP EliteOne 600 G2 (9,5 мм), который поддерживает запись дисков в любых DVD-форматах (один диск вмещает до 8,5 Гбайт данных или до четырех часов видео в DVD-качестве).

Номер продукта: P1N66AA

Накопитель HP Turbo Drive G2 TLC, 256 Гбайт



Номер продукта: X8U75AA

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).

Номер продукта: U7899E

ПК HP ProOne 600 G3 All-in-One, 54,61 см (21,5"), без сенсорного экрана

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, программное обеспечение или обновление BIOS. В ОС Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.windows.com>.
- ² Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности.
- ³ Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- ⁴ Требуется подписка на использование приложения Skype для бизнеса.
- ⁵ Для HP BIOSphere Gen3 требуются процессоры Intel® или AMD® 7-го поколения.
- ⁶ Приложение HP WorkWise для смартфона доступно для бесплатной загрузки в App Store и Google Play.
- ⁷ Для работы HP Client Security Suite Gen3 требуется ОС Windows и процессоры Intel® или AMD 7-го поколения.
- ⁸ Для технологии многофакторной аутентификации HP Multi Factor Authenticate требуется процессор Intel® Core™ 7-го поколения, встроенная графическая карта Intel® и модуль беспроводной сети Intel®.
- ⁹ Набор HP Manageability Integration Kit можно загрузить с сайта <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

Технические спецификации Отказ от ответственности

- 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. www.windows.com
- ² Система поставляется с предустановленной ОС Windows 7 Профессиональная, а также с лицензией и носителями для ОС Windows 10 Профессиональная. Одновременно можно использовать только одну версию операционной системы Windows. Чтобы использовать другую версию, необходимо удалить текущую версию и установить новую. Перед удалением и установкой операционной системы сохраните все нужные вам данные (файлы, фотографии и т. д.).
- ³ Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности.
- ⁴ В отношении устройств хранения 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. Для ПО восстановления системы выделяется до 16 Гбайт (Windows 7) или 36 Гбайт (Windows 10) емкости системного диска.
- ⁵ Копирование материалов, защищенных авторским правом, строго запрещено. Фактические показатели скорости могут отличаться. Совместимость двухслойных носителей может зависеть от используемых моделей бытовых DVD-проигрывателей и приводов DVD-ROM. Обратите внимание, что привод DVD-RAM не поддерживает чтение и запись односторонних (2,6 Гбайт) и двусторонних (5,2 Гбайт) носителей версии 1.0. Диски DVD-RAM не поддерживаются.
- ⁶ В связи с этим могут возникнуть определенные проблемы с приводом Blu-Ray XL, чтением дисков, цифровым подключением, совместимостью и производительностью системы, которые не являются следствием неисправности изделия. Не гарантируется безупречное воспроизведение на всех системах. Для воспроизведения некоторых дисков Blu-ray может потребоваться пульт HDSP и HDSP-экран. Данный привод BDXL не поддерживает воспроизведение дисков HD-DVD.
- ⁷ Модули беспроводной связи — это дополнительное или отдельно устанавливаемое оборудование, для которого требуется отдельно приобретаемая беспроводная точка доступа и подключение к сети Интернет. 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 ПК к другим устройствам стандарта 802.11ac.
- ⁸ Для просмотра изображений высокой четкости необходимо содержимое высокой четкости.
- ⁹ Дополнительно приобретаемое или отдельно устанавливаемое оборудование.
- ¹⁰ Имеется сертификат EPEAT® (для некоторых регионов). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте www.epeat.net. Чтобы найти дополнительные принадлежности для солнечного генератора, введите ключевое слово «генератор» в поисковой строке на веб-сайте магазина принадлежностей сторонних производителей HP по адресу www.hp.com/go/options.
- ¹¹ Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галоген. Запасные части, приобретенные после покупки данного устройства, могут содержать галоген.
- ¹² Miracast — это беспроводная технология трансляции изображения с экрана компьютера на телевизоры, проекторы и потоковые проигрыватели, поддерживающие данный стандарт. Miracast позволяет демонстрировать содержимое экрана и проводить слайд-шоу. Дополнительные сведения: <http://windows.microsoft.com/ru-ru/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹³ Требуется подключение к веб-принтеру HP через Интернет и учетная запись в системе HP ePrint (список моделей принтеров, сведения о поддерживаемых типах изображений и документов, а также другую информацию о HP ePrint см. на веб-сайте www.hp.com/go/eprintcenter). Требуется дополнительный модуль широкополосной связи. Время печати и скорость соединения могут отличаться.
- ¹⁴ HP MIP не установлен предварительно, однако доступен для загрузки на веб-сайте <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁵ Для использования максимального объема памяти требуется наличие 64-разрядной операционной системы Windows или Linux. Согласно системным требованиям при использовании 32-разрядных операционных систем Windows память объемом более 3 Гбайт может быть недоступна.
- ¹⁶ Требуется подписка на LANDesk.
- ¹⁷ В соответствии с политикой поддержки компании Microsoft продукты HP с процессорами Intel и AMD 7-го поколения и более новыми не поддерживают операционные системы Windows® 8 и Windows 7. Соответствующие драйверы на веб-сайте <http://www.support.hp.com> для них не предоставляются.
- ¹⁸ 1 разъем последовательного интерфейса (дополнительно)
- ¹⁹ 2 разъема PS/2 (для клавиатуры и мыши) (дополнительно)

Подписаться на обновления
www.hp.com/go/getupdated

© HP Development Company, L.P., 2017 г. 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. Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и (или) дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. В ОС Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.microsoft.com>.

Intel, Core, Pentium, Celeron и vPro являются товарными знаками корпорации Intel или ее дочерних компаний в США и (или) других странах. Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим Агентству по охране окружающей среды (США). NVIDIA и GeForce являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации NVIDIA в США и других странах. DisplayPort™ и логотип DisplayPort™ — товарные знаки, принадлежащие Video Electronics Standards Association (VESA®) в США и других странах.

