

Сводка

ПК HP ProOne 600 G2 All-in-One, 54,61 см (21,5"), с сенсорным экраном



Стильная модель для организаций различного уровня

HP ProOne 600 All-in-One — это сочетание элегантного дизайна и возможностей корпоративного класса. Благодаря непревзойденной производительности, высокой надежности и удобству управления этот стильный и удобный ПК может стать главным ресурсом для вашего бизнеса.



- Windows 10 Pro¹
- Размер экрана: диагональ 54,61 см (21,5")

Элегантный и современный дизайн

- Благодаря вместительному отсеку для укладки кабелей и стильному дизайну это устройство All-in-One станет отличным выбором для стойки администратора или стола руководителя. Сенсорный² дисплей IPS² диагональю 54,61 см (21,5") со стеклянными покрытием без рамок позволяет максимально эффективно использовать рабочее пространство экрана.

Производительность на уровне компьютеров в корпусе Tower

- Новые процессоры Intel[®] Core™ шестого поколения³ обеспечивают вычислительную мощность в компактном устройстве All-in-One, сравнимую с уровнем передовых компьютеров в корпусе Tower.

Безопасность как внутри, так и снаружи

- Дополнительные решения корпоративного класса по обеспечению безопасности², включая модуль TPM, HP BIOSphere⁴ и HP Client Security⁵ помогут предотвратить кражу устройства и обеспечить его надежную работу.

Непревзойденное удобство совместной работы

- Сенсорный экран с поддержкой 10 одновременных касаний и голосовой помощник Кортана⁶ позволят раскрыть весь потенциал устройства при работе с ОС Windows 10 Pro¹. Оцените потрясающие возможности совместной работы благодаря таким средствам, как Skype для бизнеса⁷, программа подавления шума HP Noise Reduction и веб-камера HD с разрешением 2 Мп.

Особенности

- Администрирование становится легче. Функции администрирования Windows 10 Pro¹ и решения HP Touchpoint Manager⁸ и HP Common Core BIOS облегчат управление ресурсами.
- Удобный доступ к важным компонентам, тщательное тестирование и технология HP по контролю температуры — это гарантия стабильной работы устройства All-in-One даже в самых требовательных условиях.
- Установив это компактное устройство All-in-One на дополнительную подставку², вы сможете адаптировать его к своему рабочему месту и потребностям.
- ПО HP Noise Reduction избавит от окружающего шума, в том числе от звуков клавиатуры.
- Дополнительная клавиатура HP Conferencing позволяет начинать конференции всего одним нажатием клавиши².
- Компания HP предоставляет единообразные конфигурации в более чем 180 странах мира, где она осуществляет свою деятельность.
- Настраиваемые средства обеспечения безопасности HP BIOSphere⁴ и HP Client Security⁵ помогают защитить важные данные и системы.

ПК HP ProOne 600 G2 All-in-One, 54,61 см (21,5"), с сенсорным экраном Таблица спецификации



Форм-фактор	All-in-one
Доступная операционная система	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Домашняя 64 ¹ 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 Windows 7 Профессиональная, 32-разрядная (доступна за счет права использования предыдущей версии при приобретении системы Windows 10 Pro) ² Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 для одного языка 64 ¹ Windows 7 Профессиональная 64 ¹ Windows 7 Профессиональная 32 ¹ FreeDOS 2.0
Доступные процессоры³	Процессор Intel® Core™ i7-6700 с графическим ядром Intel HD Graphics 530 (тактовая 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™ i5-6600 с графическим ядром Intel HD Graphics 530 (тактовая 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™ i5-6500 с графическим ядром Intel HD Graphics 530 (тактовая 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™ i3-6320 с графическим ядром Intel HD Graphics 530 (тактовая частота 3,9 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-6300 с графическим ядром Intel HD Graphics 530 (тактовая частота 3,8 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G4500 с графическим ядром Intel HD Graphics 530 (тактовая частота 3,5 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G4400 с графическим ядром Intel HD Graphics 510 (тактовая частота 3,3 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра)
Чипсет	Intel® Q150
Максимальный объем памяти	До Память DDR4-2133 SDRAM, 32 Гбайт Стандартная память: Скорость до 2133 мегабайт/с
Слоты для памяти	2 слота SODIMM
Внутренняя память	500 Гб До 1 Тб SATA (7200 об./мин) ⁴ До 500 Гб SATA SED ⁴ 500 Гб До 1 Тб SATA SSHD ⁴ 120 Гб До 256 Гб Твердотельный накопитель SATA ⁴ 128 Гб До 512 Гб Твердотельный накопитель SATA 3D ⁴ 120 Гб До 256 Гб Твердотельный накопитель SATA SE ⁴ 128 Гб До 256 Гб Твердотельный накопитель HP Turbo Drive (M.2 PCIe) ⁴
Оптическая система хранения	Тонкий привод DVD-ROM с щелевой загрузкой дисков; тонкий пишущий DVD-привод SuperMulti с щелевой загрузкой дисков; тонкий пишущий привод SATA BDXL Blu-ray с щелевой загрузкой дисков ^{5,6}
Дисплей	Широкоформатный ЖК-дисплей диагональю 54,61 см (21,5") с матрицей IPS, светодиодной подсветкой и 10-точечным сенсорным экраном (1920 x 1080)
Доступная видеокарта	Встроенный: Графическая карта Intel® HD ⁸ (Графическое ядро Intel® HD Graphics с интеграцией в процессор)
Аудио	Технология управления звуком DTS Studio Sound™ с усилителем звука HP Clear Sound, разъемы для микрофона и наушников на боковой панели (3,5 мм), линейный аудиовыход на задней панели (3,5 мм), возможность многопоточного вывода, внутренний динамик.
Средства связи	Локальная сеть: сетевой контроллер Intel® i219M, GbE Беспроводная ЛС: Модуль беспроводной связи Intel® 7265 802.11ac, M.2, с поддержкой Bluetooth®; модуль беспроводной связи Intel® 7265 802.11ac, M.2; модуль беспроводной связи Intel® 7265 802.11n, M.2, с поддержкой Bluetooth®; модуль беспроводной связи Broadcom BCM94322BZ 802.11n, M.2, с поддержкой Bluetooth®; модуль беспроводной связи Broadcom BCM94322BZ 802.11n, M.2 ⁷
Слоты расширения	1 слот M.2 2230; 1 слот M.2 2280 (Слот M.2 2230 для модуля беспроводной локальной сети; слот M.2 2280 для твердотельного накопителя)
Порты и разъемы	Слева: 2 разъема USB 3.0 (1 для зарядки); 1 разъем для наушников; 1 разъем для микрофона; 1 устройство считывания карт памяти SD 4 (дополнительно) Задняя панель: 4 разъема USB 3.0; 1 разъем DisplayPort 1.2; 1 разъем RJ-45; 1 линейный аудиовыход; 1 разъем последовательного порта (дополнительно); 2 разъема PS/2 для клавиатуры и мыши (дополнительно)
Внутренние дисковые отсеки	Один 6,35 см (2,5")
Внешние дисковые отсеки	1 тонкий оптический привод (дополнительно); 1 устройство считывания карт памяти SD 4 (дополнительно)
Web-камера	Веб-камера Full HD 2 Мп (дополнительно)
Доступное ПО	Комплект поставки компьютеров HP для бизнеса включает в себя широкий список предустановленного ПО, в том числе Active Health (боттовой самопомощи), HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, встроенную поддержку Miracast, драйвер HP ePrint, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Полный список предустановленного ПО приведен в кратких технических характеристиках продукта. ^{10,11,12}
Средства обеспечения безопасности	HP BIOSphere; HP Touchpoint Manager; Infineon TPM SLB9670 1.2/2.0 (сертификат Common Criteria EAL4+); слот для замка безопасности; заглушка для разъема с защитой; возможность использования запирающей пластины Noble; система обнаружения вторжений (дополнительно); кабель с замком UltraSlim (дополнительно); возможность отключения разъема SATA (в BIOS); технологии DriveLock и Automatic DriveLock; возможность отключения последовательного, параллельного портов и разъемов USB (в BIOS); дополнительное отключение разъема USB в заводской конфигурации (настройка в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS) ^{3,14,15,16}
Функции управления	Технология Intel® Standard Manageability (для некоторых моделей); обновление BIOS через облако или сеть (функция BIOS)
Питание	160 Вт, КПД до 90 %, активная коррекция коэффициента мощности
Размеры	531,4 x 58,9 x 371,7 мм (Без подставки (с крышкой VESA без подставки))
Вес	6,76 кг (Вес без подставки (с крышкой VESA без подставки). Фактическая масса зависит от конфигурации.)
Экологическая	Низкое содержание галогена
Соответствие требованиям КЭД по энергии	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT®. ¹⁷
Гарантия	3-летняя ограниченная гарантия, включая 3 года гарантии на детали, работу, обслуживание на месте на следующий рабочий день. Условия и сроки отличаются в зависимости от страны. Действуют определенные ограничения и исключения.

ПК HP ProOne 600 G2 All-in-One, 54,61 см (21,5"), с сенсорным экраном

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Кронштейн для одного ЖК-монитора HP



Кронштейн HP для монитора — это удобное устройство для работы. Стильный и изящный кронштейн HP повышает удобство вашей работы.

Номер продукта: VT861AA

Твердотельный накопитель HP 3D SATA, 256 Гбайт



Расширьте возможности хранения на своем ПК: твердотельный накопитель HP 3D SATA объемом 256 Гбайт¹ использует технологии флеш-памяти 3D VNAND, которые обеспечивают впечатляющую скорость чтения и записи, а также надежность и производительность на уровне аналогичных современных моделей.

Номер продукта: N1M49AA

Услуга HP по обслуживанию на месте, только для ноутбуков, с ответом на следующий рабочий день, 3 года



Если нельзя решить проблему удаленно, сертифицированный специалист HP по ремонту вычислительных устройств может выполнить обслуживание на месте на следующий рабочий день после обращения (3 года).

Номер продукта: U4391E

Подробнее см. на веб-сайте по адресу:
www.hp.eu/hpoptions

ПК HP ProOne 600 G2 All-in-One, 54,61 см (21,5"), с сенсорным экраном

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. по адресу <http://windows.microsoft.com>.
- ² Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- ³ Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Требуется 64-разрядная вычислительная система. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности.
- ⁴ Функции HP BIOSphere могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации ПК.
- ⁵ Требуется ОС Windows.
- ⁶ Возможности Кортаны могут отличаться в зависимости от устройства и региона. Для работы некоторых функций, включая голосовые команды Кортаны, рукописный ввод и Continuum, требуется более сложное оборудование. Подробную информацию см. на веб-сайтах www.hp.com/go/windows10upgrade и www.windows.com/windows10upgrade. Приложение приобретается отдельно.
- ⁷ Требуется подписка на использование приложения Skype для бизнеса.
- ⁸ Для программы HP Touchpoint Manager требуется приобрести подписку. Это приложение поддерживается операционными системами Android™, iOS и Windows 7 (и более поздних версий), а также ПК, ноутбуками, планшетами и смартфонами различных производителей. Доступно не во всех странах. Подробную информацию см. на веб-сайте www.hp.com/touchpoint. ПО сторонних компаний приобретается отдельно.

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. Дополнительные сведения см. по адресу <http://windows.microsoft.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 смогут воспользоваться преимуществами этой технологии. Требуется 64-битная вычислительная система. Производительность зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Нумерация Intel не является характеристикой уровня производительности.
- ⁴ В отношении систем хранения 1 Тбайт 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 (в Windows 7) или до 36 Гбайт (в Windows 8.1 и 10) емкости системного диска.
- ⁵ Копирование материалов, защищенных авторским правом, строго запрещено. Фактические показатели скорости могут отличаться. Совместимость с различными двухслойными носителями зависит от используемого бытового DVD-проигрывателя и привода DVD-ROM. Обратите внимание, что привод DVD-RAM не читает и не записывает односторонние 2,6 Гб и двусторонние 5,2 Гб носители версии 1.0.
- 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 HDCP и HDCP-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 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/businessmobileprinting).
- ¹¹ Для работы Microsoft Security Essentials требуется ОС Windows 7 и доступ к Интернету.
- 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. Miracast поддерживается ОС Windows 8 и Windows 10. Подробную информацию см. по адресу: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹³ Для программы HP Touchpoint Manager требуется приобрести подписку. Это приложение поддерживается операционными системами Android™, iOS и Windows 7 (и более поздних версий), а также ПК, ноутбуками, планшетами и смартфонами различных производителей. Доступно не во всех странах. Подробную информацию см. на веб-сайте www.hp.com/touchpoint.
- ¹⁴ Запирающая пластина Noble для использования с откидывающейся подставкой HP и подставкой с возможностью регулировки высоты HP.
- ¹⁵ Технология HP BIOSphere доступна только на ПК для бизнеса с HP BIOS.
- ¹⁶ Для TPM используется версия 2.0 микропрограммного обеспечения и версия v1.2 аппаратного обеспечения, что является подгруппой спецификаций TPM 2.0 версии v0.89, реализуемой технологией Intel Platform Trust (PTT).
- ¹⁷ Сертификат EPEAT® (в некоторых регионах). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте www.epeat.net.
- ¹⁸ Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства отличаются высоким уровнем содержания галогенов. Запасные части, приобретенные после покупки данного устройства, могут отличаться высоким уровнем содержания галогенов.

Подробнее см. на веб-сайте по адресу:
www.hp.eu/desktops

Воспользуйтесь услугами HP Financial Services

Ознакомьтесь с информацией о вариантах ежемесячных платежей и планах обновления инфраструктуры, которые помогут обеспечить высокий уровень гибкости для достижения целей в области ИТ. Дополнительные сведения см. на веб-сайте www.hp.com/go/hpfs.

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

© HP Development Company, L.P., 2015 г. Содержащаяся в настоящем документе информация может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. 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. ENERGY STAR и значок ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (США). Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией Hewlett-Packard по лицензии. Microsoft и Windows являются товарными знаками группы компаний Microsoft, зарегистрированными на территории США. Intel и Core являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах. Linux® является зарегистрированным товарным знаком Линуса Торвалдса в США и других странах. Информацию о патентах DTS см. на веб-сайте <http://patents.dts.com>. Произведено по лицензии компании DTS Licensing Limited. DTS, его символ, а также DTS и его символ в совокупности являются зарегистрированными товарными знаками, а DTS Studio Sound является товарным знаком корпорации DTS. © DTS, Inc. Все права защищены. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

