

Сводка

ПК HP ProDesk 600 G2, корпус Desktop Mini



Высокая производительность, высокая эффективность

Устройство HP ProDesk 600 в корпусе Desktop Mini объединяет в себе высокую производительность бизнес-класса и функции обеспечения безопасности. Благодаря широкому выбору дополнительных принадлежностей вы сможете создать решение, которое подойдет вашим потребностям.



- Windows 10 Pro¹
- Процессоры 6-го поколения Intel® Core™²

Эффективное и быстрое решение задач

- Этот ПК отличается высокой производительностью и компактными размерами. Процессор 6-го поколения Intel® Core™² с графическим ядром Intel® HD Graphics позволяет раскрыть весь потенциал новейших разработок в области вычислений.

Простое управление и высокая надежность

- Используйте дополнительные средства защиты от кражи³ и полный спектр решений HP по обеспечению безопасности, включая HP BIOSphere⁴, HP Client Security Suite⁵ и новые средства Windows 10 Pro¹.

Идеальное сочетание возможностей

- Компьютер HP ProDesk 600 в корпусе Desktop Mini совмещает в себе производительность, надежность и удобство управления корпоративного класса. Он станет вашим незаменимым помощником для развития бизнеса.

Различные варианты развертывания

- Компьютер HP ProDesk в корпусе Desktop Mini отлично впишется в любую обстановку³ благодаря новым средствам установки, расширения и обеспечения безопасности.

Особенности

- Позаботьтесь о дальнейшем развитии бизнеса. Компьютеры HP на базе ОС Windows 10 Pro¹ объединяют в себе комплексные средства защиты от угроз, функции управления и высокую производительность.
- Компьютеры HP ProDesk 600 Desktop Mini проходят тщательные испытания по программе HP Total Test Process длительностью 120 000 часов. Подобные проверки, а также средства HP для контроля температуры позволяют добиться высокой надежности работы устройства.
- Для работы и обновления устройства не требуется большого расхода энергии, что подтверждает сертификат ENERGY STAR®.
- Технология HP BIOSphere⁴ создана для защиты критически важных данных и устройств, а также удобства управления ими.
- Администрирование становится легче. HP Touchpoint Manager⁶, специальные функции Windows 10 Pro¹ и HP Common Core BIOS обеспечивают удобство управления корпоративного класса.
- Чтобы создать полноценное решение для работы, используйте дисплеи Pro или Elite со встроенным креплением VESA в дополнение к вашему устройству в корпусе Mini. Его можно закрепить на самом мониторе или на подставке с помощью дополнительных принадлежностей для подключения.
- Благодаря дополнительному мощному накопителю HP Turbo Drive³ можно увеличить емкость хранилища и производительность для обработки растущих рабочих нагрузок.
- Компания HP предоставляет единые конфигурации для международных организаций в более чем 180 странах мира, где она осуществляет свою деятельность.

ПК HP ProDesk 600 G2, корпус Desktop Mini

Таблица спецификации



Форм-фактор	Мини
Доступная операционная система	Windows 10 Pro 64-разрядная ¹ Windows 10 Домашняя 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 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 7 Профессиональная 64 ¹ Windows 7 Профессиональная 32 ¹ SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
Доступные процессоры⁴	Процессор Intel® Core™ i7-6700T с графическим ядром Intel HD Graphics 530 (тактовая частота 2,8 ГГц с возможностью увеличения до 3,6 ГГц с помощью технологии Intel Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i5-6600T с графическим ядром Intel HD Graphics 530 (тактовая частота 2,7 ГГц с возможностью увеличения до 3,5 ГГц с помощью технологии Intel Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i5-6500T с графическим ядром HD Graphics 530 (тактовая частота 2,5 ГГц с возможностью увеличения до 3,1 ГГц с помощью технологии Intel Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i3-6300T с графическим ядром Intel HD Graphics 530 (тактовая частота 3,3 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-6100T с графическим ядром Intel HD Graphics 530 (тактовая частота 3,2 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G4500T с графическим ядром Intel HD Graphics 530 (тактовая частота 3 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G4400T с графическим ядром Intel HD Graphics 510 (тактовая частота 2,9 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра)
Чипсет	Intel® Q150
Максимальный объем памяти	До Память DDR4-2133 SDRAM, 32 Гбайт ⁵ Стандартная память: Скорость до 2133 мегапередач/с
Слоты для памяти	2 слота SODIMM
Внутренняя память	128 Гб До 256 Гб Твердотельный накопитель Turbo Drive G2, M.2 ⁶ 120 Гб До 512 Гб Твердотельный накопитель SATA ⁶ 120 Гб До 256 Гб Твердотельный накопитель SATA SE ⁶ 500 Гб До 1 Тб SATA SSHD ⁶ 500 Гб До 1 Тб SATA (7200 об./мин) ⁶ До 2 Тб SATA (5400 об./мин) ⁶
Доступная видеокарта	Встроенный: Графическая карта Intel® HD ⁸ (Встроенные графические средства зависят от процессора.)
Аудио	Технология управления звуком DTS Sound+™, HD-аудиосистема с кодеком Realtek ALC221 (все разъемы — стерео), разъемы для микрофона и наушников на передней 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® 3165 802.11ac, M.2, с поддержкой Bluetooth®; модуль беспроводной связи Intel® 3165 802.11ac, M.2; 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 Intel® 7265 802.11n, M.2; модуль беспроводной связи Intel® 7265 802.11n, PCIe; модуль беспроводной связи Broadcom BCM9432282 802.11n, M.2, с поддержкой Bluetooth®; модуль беспроводной связи Broadcom BCM9432282 802.11n, M.2 ⁷
Слоты расширения	2 M.2
Порты и разъемы	Передняя панель: 2 разъема USB 3.0; 1 разъем USB Type-C™; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона Задняя панель: 4 разъема USB 3.0; 1 разъем RJ-45; 2 разъема DisplayPort; 1 разъем VGA; 1 разъем последовательного порта (дополнительно); 1 разъем HDMI (дополнительно) (При выборе разъема HDMI или последовательного порта лишь один разъем Display Port остается свободным.)
Внутренние дисковые отсеки	Один 6,35 см (2,5"); один M.2
Доступное ПО	Комплект поставки компьютеров HP для бизнеса включает в себя широкий список предустановленного ПО, в том числе драйвер HP ePrint, HP PageLift, HP Support Assistant, HP QuickStart, HP Recovery Disk Creator и HP Recovery Manager. Полный список предустановленного ПО приведен в кратких технических характеристиках продукта. ¹⁰
Средства обеспечения безопасности	HP BIOSphere; HP Active Health; Infineon TPM SLB9670 1.2/2.0; датчик защелки крышки корпуса; крепление для кабеля безопасности; кабель с замком HP UltraSlim (приобретается отдельно) ¹¹
Функции управления	Intel Standard Manageability и Common Core BIOS
Питание	65 Вт, КПД 89 % (внешнее)
Размеры	175 x 34 x 177 мм
Вес	1,3 кг (Конфигурация с одним жестким диском. Фактическая масса зависит от конфигурации.)
Экологическая	Низкое содержание галогена
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT®. ¹²
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 ProDesk 600 G2, корпус Desktop Mini

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Подставка HP Integrated Work Center для сверхплоских настольных ПК и тонких клиентов



Подставка HP Integrated Work Center позволяет подключить большинство моделей ЖК-мониторов HP с диагональю от 17 до 24" (от 43,18 до 60,96 см)¹ к компьютерам HP Compaq 6005 Pro, сверхтонким настольным ПК серии HP 8000 или тонким клиентам HP. Подставка позволяет сэкономить рабочее место, не теряя в производительности. Подключение осуществляется с помощью кронштейна стандарта VESA (данные о совместимости см. в кратких технических характеристиках).

Номер продукта: E8H16AA

Модуль оптического привода DVD Super Multi-Writer для HP Desktop Mini



При необходимости к ПК HP Desktop Mini можно подключить модуль оптического привода DVD Super Multi-Writer¹.

Номер продукта: K9Q83AA

Память HP, 8 Гбайт, SODIMM DDR4



Благодаря энергоэффективной, высокоскоростной памяти DDR4 от HP вы сможете расширить возможности своего настольного бизнес-ПК HP, увеличить производительность системы и скорость работы приложений.

Номер продукта: P1N54AA

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 ProDesk 600 G2, корпус Desktop Mini

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 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 и конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Нумерация продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности.

³ Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.

⁴ Функции HP BIOSphere могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации ПК.

⁵ Требуется ОС Windows.

⁶ 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 Система поставляется с установленной ОС Windows 7 Professional и с лицензией и носителями с ОС Windows 8.1 Pro. Нельзя одновременно использовать две версии ОС Windows. Чтобы переключиться с одной версии на другую, необходимо удалить текущую версию и установить новую. Перед удалением и установкой операционной системы сохраните все нужные вам данные (файлы, фотографии и т. д.).

⁴ Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Требуется 64-битная вычислительная система. Производительность зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Нумерация продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности.

⁵ Скорость передачи данных до 2133 мегабайт/с.

⁶ В отношении систем 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 (в Windows 7) или до 36 Гбайт (в Windows 8.1 и 10) емкости системного диска.

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 ноутбука 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). Для работы программы HP PageLift требуется ОС Windows 7 или более поздней версии.

¹¹ Технология HP BIOSphere доступна только на ПК для бизнеса с HP BIOS.

¹² Сертификат EPEAT® (в некоторых регионах). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте www.epeat.net.

¹³ Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галогены. Запасные части, приобретенные после покупки данного устройства, могут содержать галогены.

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 в США. Linux® является зарегистрированным товарным знаком Линуса Торвальдса 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, Inc. © DTS, Inc. Все права защищены. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

