Сводка

ΠK HP ProDesk 600 G1 Desktop Mini



Компактное и эффективное решение, готовое к любым нагрузкам

Настольный ПК совершенствуется. На сегодняшний день это самый компактный рабочий настольный компьютер НР, обладающий функциями производительности и защиты корпоративного уровня. Компактный и экономичный дизайн позволяет разместить НР Desktop Mini практически везде.



HP рекомендует Windows.

Мощный. Компактный.

- Desktop Mini можно расположить в любом месте, вертикально или горизонтально. Он меньше некоторых настольных телефонов. Простая, легкая в обслуживании конструкция со встроенной антенной обеспечивает гибкость развертывания¹, необходимую для оптимизации рабочего пространства.
- Эффективность работы можно повысить на 35%² за счет использования до трех независимых мониторов³ с помощью встроенной технологии DisplayPort с несколькими видеовыходами.
- HP ProDesk 600 G1 Desktop Mini можно установить практически в любом месте. Кроме того, он легко крепится к нескольким дополнительным периферийным устройствам с помощью встроенного крепления VESA.
- HP ProDesk 600 Desktop Mini G1 проходит процесс полного тестирования HP в течение 115000 часов для обеспечения полной надежности.
- HP ProDesk 600 G1 удобен в обслуживании. Для доступа к хорошо различимым обслуживаемым компонентам достаточно отвернуть один барашковый винт.

Все функции ProDesk.

- Технология микропрограммного уровня HP BIOSphere обеспечивает высокую производительность и позволяет сократить время простоев. Дополнительная защита благодаря автоматическим обновлениям и проверкам безопасности.
- Скорость и производительность компьютера способствуют эффективной работе. Воспользуйтесь преимуществами новейшей информационной технологии, остановив свой выбор на процессорах четвертого поколения Intel® Core™.5
- Дополнительный модуль твердотельного жесткого диска М.2 PCIe (новая технология накопителей), внутренний 2,5-дюймовый твердотельный накопитель или конфигурации с двумя накопителями для хранения больших объемов ланных
- Пользуйтесь всеми преимуществами виртуальных конференций. ПО для обработки звука DTS Studio Sound⁶ обеспечит рабочие переговоры качественным аудио- и видеосопровождением.
- Уделяйте больше времени личному общению. У вас имеется все необходимое для участия в веб-чатах и конференциях, поскольку НР ProDesk 600 поставляется с предустановленной программой Skype™. Такое общение практически не отличается от личной встречи. ^{6,7}

С надежной защитой.

- Технология HP BIOSphere обеспечивает повышенную безопасность и защиту критически важных данных и систем благодаря настраиваемым функциям аутентификации и паролям на уровне BIOS.⁴
- Программа HP Secure Erase[®] удаляет содержимое жесткого диска, если требуется его переназначение.
- Чип безопасности Trusted Platform Module, используемый в BIOS и ОС, обеспечивает дополнительную защиту благодаря безопасному хранению данных и гарантированной целостности платформы.
- Конфиденциальная информация надежно охраняется. Программное обеспечение HP Trust Circles помогает защитить данные, предоставляя доступ к критически важным файлам только назначенным контактным лицам. 9

Экономичный

Благодаря низкому уровню энергопотребления (подтвержденному сертификатами ENERGY STAR® и EPEAT® Gold ¹¹)
 устройство может работать в режиме 24/7. В режиме без загрузки потребляется мощность менее 8 Вт. Поэтому Desktop Mini может всегда быть включен, и таким образом не пропускать обновления.

ПК HP ProDesk 600 G1 Desktop Mini Таблица спецификации

HP рекомендует Windows.







Форм-фактор	Мини
Доступная операционная система	Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 Ga ¹ Windows 7 Профессиональная 64 ² Windows 7 Профессиональная 32 ² Windows 7 Professional 64 (доступна благодаря праву использования предыдущей версии при приобретении системы Windows 8.1 Pro) ³ Windows 7 Professional 32 (доступна благодаря праву использования предыдущей версии при приобретении системы Windows 8.1 Pro) ³ SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
Доступные процессоры	Процессор Intel® Core™ i7-4785T с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (2,2 ГГц, 8 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i7-4765T с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (2 ГГц, 8 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i5-4590T с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (2 ГГц, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); процессор Intel® Core™ i5-4570T с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (2,9 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4350T с графическим ядром Intel HD Graphics 4600 (3 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics 4400 (3 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics 4400 (3 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® G3440T с графическим ядром Intel HD Graphics 4400 (2,9 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics (2,6 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics (2,6 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics (2,6 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics (2,6 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics (2,4 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics (2,4 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics (2,4 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics (2,4 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics (2,4 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром Intel HD Graphics (2,4 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4150T с графическим ядром
Чипсет	Intel® Q85 Express
Максимальный объем памяти	До 16 Гбайт Память DDR3-1600 SDRAM ^S
Слоты для памяти	2 слота SODIMM
Внутреннее хранилище	до 500 Гб SATA (7200 об./мин) ⁶ до 500 Гб SATA SED (7200 об/мин) ⁶ 500 Гб до 1 Тб SATA SSHD ⁶ 120 Гб до 256 ГБ Твердотельный накопитель SATA SE ⁶ до 128 Гб Твердотельный накопитель M.2 SSD ⁶ до 500 Гб SATA SED
Доступная видеокарта	Встроенный: Intel® HD Graphics 4600; Intel® HD Graphics 4400; Intel® HD Graphics ^{8,9}
Аудио	Технология управления звуком DTS Sound+, HD Audio с кодеком Realtek ALC221 (все порты — 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	сетевой контроллер Intel I217LM, Gigabit (стандартный); модуль беспроводной связи Intel Wireless-N 7260 M.2 802.11a/b/g/n (дополнительно); комбинированный модуль беспроводной связи Intel 7260 802.11a/b/g/n, Mini PCIe, с поддержкой Bluetooth® (дополнительно)?
Слоты расширения	2 М.2 (1 М.2 2230 для подключения дополнительно сетевого адаптера. 1 М.2 2280 для подключения накопителей)
Порты и разъемы	4 порта USB 3.0; 2 порта USB 2.0; 1 разъем RJ-45; 1 линейный аудиовыход; 1 разъем для наушников; 1 разъем для микрофона; 1 разъем VGA; 2 разъема DisplayPort
Внутренние дисковые отсеки	Один 6,35 см (2,5*)
Доступное ПО	Adobe® Flash® Player; поисковая система Bing; служба Box; Приобретение Office; Computrace (отслеживание состояния); CyberLink Power DVD, BD; CyberLink Power ZGo (безопасная записы); HP Client Security; HP Device Access Manager; HP Disk Sanitizer, External Edition; HP Drive Encryption; драйвер HP ePrint; HP File Sanitizer; HP PageLift; HP Recovery Disk Creator; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; беспроводная точка доступа HP; Microsoft Defender; Microsoft Security Essentials; PDF Complete Corporate Edition; Skype ^{11,12,13,14,15,16,17}
Средства обеспечения безопасности	Модуль доверительной платформы (TPM) 1.2; возможность отключения порта SATA (в BIOS); блокировка дисков; возможность отключения последовательного, параллельного портов и портов USB (в BIOS); дополнительное отключение USB-порта в заводской конфигурации (настройка в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении питания (в BIOS); запрос пароля для выполнения настроек (в BIOS); возможность установки замков для корпуса и устройств для блокировки кабелей в
Питание	65 Вт, КПД 87 %, активная коррекция коэффициента мощности
Размеры	17,5 х 17,7 х 3,4 см
Вес	1,3 кг (Установлен 1 жесткий диск)

NK HP ProDesk 600 G1 Desktop Mini

HP рекомендует Windows.

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Память HP 8 ГБ PC3-12800 (DDR3-1600 МГц) SODIMM Добивайтесь максимальной производительности своего рабочего ПК с памятью НР. Обновление памяти — это экономически эффективный способ повышения производительности вашей системы без замены процессора.

Код продукта: В4U40AA



Динамики HP USB Business

Стереозвук можно легко и быстро добавить на рабочее место, подключив USB-динамики. Получите улучшенное качество звучания через интегрированное ΠO с технологией DTS.

Код продукта: D9J19AA



HP Integrated Work Center для настольных мини-ПК и тонких клиентов



За счет преимуществ настольного компьютера HP IWC Mini или тонкого клиента теперь можно создать компактное настольное решение, что позволит эффективно использовать даже небольшое рабочее пространство. Это стало возможным благодаря объединению дисплея с настольным ПК HP Mini, тонким клиентом HP или HP Chromebox, а также удобному доступу ко всем входам на передней панели.

Код продукта: G1V61AA

Беспроводные клавиатура и мышь HP



Беспроводная клавиатура и мышь HP дают расширенную функциональность и простоту эксплуатации на вашем рабочем столе. Хватит прятать провода и освобождать место в своем рабочем пространстве. Используйте беспроводные клавиатуру и лазерную мышь, а также USB-приемник беспроводного сигнала, изготовленные с учетом экологических требований.

Код продукта: QY449AA

3 года, обслуживание на месте на следующий рабочий день

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) **Код продукта: U6578E**



Подробнее см. на веб-сайте по адресу:

www.hp.eu/hpoptions

TIK HP ProDesk 600 G1 Desktop Mini

HP рекомендует Windows.

Примечания к рассылке

- 1 Продается отдельно или в качестве дополнительной функции
- «Подтверждены производительность, экономичность и удобство для пользователя при использовании нескольких мониторов и широкоэкранных мониторов», Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 ноября 2012 г
- 3 Поддержка нескольких мониторов с последовательным подключением по технологии DisplayPort с несколькими каналами. Мониторы и кабели приобретается отдельн
- Функции HP BIOSphere могут отличаться в зависимости от платформы и конфигурации ПК.
- 5 Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы смогут воспользоваться преимуществами этой технологии. 64-разрядные вычисления на основе архитектуры Intel® требуют вычислительной системы с процессором, чипсетом, в105, операционной системой, драйверами устройств и приложениями, поддерживающими архитектуру Intel® 64. Процессоры не будут работать (включая 32-разрядные операции) без системы В105, поддерживающей архитектуру Intel® 64. Производительность зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Нумерация Intel не является характеристикой уровня производительности.
- 6 Требуется доступ к Интернету.
- 7 Для проведения видеоконференций требуется веб-камера.
- ⁸ Для методов, перечисленных в специальной публикации 800-88 Национального института стандартов и технологий.
- 9 программа HP Trust Circles Standard (если имеется в комплекте) позволяет создать до 5 доверенных кругов, в каждом из которых может быть до 5 контактов. Дополнительное программное обеспечение Trust Circles Professional поддерживает неограниченное число доверенных кругов и контактов. Программное обеспечение Trust Circles Reader позволяет контактному лицу принимать участие в доверенных круго. Требуется ОС Windows.
- 10 Сертификат EPEAT* Gold (в некоторых регионах). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Чтобы узнать о статусе регистрации в конкретной стране, посетите веб-сайт www.epeat.net.

Технические спецификации Отказ от ответственности

- 1 Не все функции доступны во всех выпусках Windows 8.1. Некоторые функции Windows 8.1 требуют усовершенствованного или дополнительного оборудования, драйверов и/или программное обеспечение. См http://windows.microsoft.com/ru-RU/ 2 Не все функции доступны во всех выпусках Windows 7. Некоторые функции Windows 7 требуют усовершенствованного или дополнительного оборудования. Для получения дополнительной информации см. веб-сайт http://www.microsoft.com/windows/windows-7/.
- Система поставляется с установленной ОС Windows 7 Pro 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 ит. д.).

 4 технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных програмных продуктов. Не все пользователи или программы смогут воспользоваться преимуществами этой технологии. 64-разрядные вычисления на основе архитектуры Intel® пербуют вычислительной системной, драберами устройств и приложениями, поддерживающими архитектуру Intel® 64. Процессором, чилсегом, Воб, операциона (истемой, драберами устройств и приложениями, поддерживающими архитектуру Intel® 64. Процессором, чилсегом, Воб, операциона (истемой, драберами устройств и приложениями, поддерживающими архитектуру Intel® 64. Процессором, чилсегом, Воб, операционного истемы ВЮЅ, операционного и программного обеспечения. Нумерация Intel не является характеристикой уровня
- 5 Максимальный объем памяти предполагает наличие 64-разрядной операционной системы Windows или Linux. При использовании 32-разрядных операционных систем Windows память объемом более 3 Гбайт может быть недоступна в соответствии с системными требованиями.
- . В отношении жестких дисков 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 тоиллиону байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. Для ПО восстановления системы выделяется до 16 Гбайт (Windows 7) или 30 Гбайт (Windows 8) емкости системного лиска
- умпорож 77 или 201 одон (умпорож 20 ремски: или системного диска.

 "Т веспроводная сетевая карта Intel Centrino Advanced-N 6205 это дополнительно приобретаемое или отдельно устанавливаемое оборудование, для которого требуется отдельно приобретаемая беспроводная точка доступа и доступ в Интернет.

 Количество беспроводных точек доступа в общественных местах отраничено.
- 8 Для просмотра изображений высокой четкости необходимо содержимое высокой четкости.
- . Часть системной памяти используется встроенной графической картой Intel HD Graphics для обработки видео. Системная память, выделяемая для работы видеокарты, недоступна другим программам
- 10 Дополнительно приобретаемое или отдельно устанавливаемое оборудование
- 11 Areнt Computrace выключен в заводской конфигурации. Пользователь должен активировать его после приобретения подписки. Подписку можно приобрести на срок от одного года до пяти лет. Услуга имеет ограничения. Информацию о ее
- доступности за пределани США можно получить у компании Absolute.

 12 Использование функции защиты дисков Drive Encryption требует установки ОС Windows. Доступ к данным закрывается до ввода пароля функции защиты дисков Drive Encryption. При выключении ПК или переводе ПК в спящий режим происходит выход из функции защиты дисков Drive Encryption и доступ к данным закрывается.
- 3 Программа Disk Sanitizer доступна посредством загрузки.
- 14 Программа Secure Erase предназначена для использования методов, перечисленных в специальной публикации 800-88 Национального института стандартов и технологий
- 15 Для работы функции еPrint требуется принтер HP с доступом в Интернет и регистрация учетной записи HP ePrint. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.hp.com/ go/mobileprinting.
- 16 Для работы программы HP PageLift требуется ОС Windows 7 или более поздней версии.
- , Для работы программы HP Support Assistant требуется ОС Windows 7 или более поздней версии и доступ к сети Интернет.
- ди рассоватирования по заружения по пребуется в менеровать пресуста об чито объекторовать и по пребуется в пребуется в постемы безопасности Intel® Identity Protect требуется отдельная подписка на ПО Symantec VIP. Кистему необходимо активировать и настроить. Требуется веб-сайт, который использует службу Symantec VIP Authentication. Требуется ОС Місгоѕоft® Windows и система с поддержкой технопогии vPro или любой Ultrabook™. Intel® и HP не несут ответственности за уграту или кражу данных и/или систем, или любой другой ущерб, нанесенный вследствие этого.

 19 Нижое содержание галогенов: внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галогены. Запасные части, приобретенные после покупки данного устройства, могут не соответствовать критерию низкого

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

Продукт может отличаться от показанного на рисунке. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Приведенная в этом документе информация может быть изменена без уведомления. Специальные функции могут меняться в зависимости от моделей. НР предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. НР не несет ответственности за технические, редакторские и другие ошибки в данном документе. Не все функции доступны во всех выпусках Windows 8.1. Некоторые функции Windows 8.1 требуют усовершенствованного или дополнительного оборудования. Дополнительные сведения см. по aдресу http://www.microsoft.com/windows. Intel, Core и Pentium являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах. ENERGY STAR является зарегистрированным знаком, принадлежащим Агентству по охране окружающей среды (США). Сведения 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 Sound+ является товарным знаком корпорации DTS. © DTS, Inc. Все права защищены. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

