

HP Pro x2 612 G1



Возможности ноутбука и удобство планшета.

Элегантный дизайн: устройство 2 в 1 HP Pro x2 612 G1 легко превращается в мобильный планшет. Устройство доступно в комплектации с процессорами Intel[®], которые гарантируют оптимальную производительность. Чтобы перевести устройство в режим мобильного бизнес-планшета, достаточно отсоединить дополнительный клавиатурный блок HP Pro x2 612 G1³. Расширенные функции безопасности гарантируют защиту устройства и ценной информации в офисе и в пути.



- Windows 8.1¹
- Размер экрана: диагональ 31,75 см (12,5")

Создан для бизнеса.

- Элегантный дизайн комбинированного устройства HP Pro x2 612 G1 со съемным планшетом и большим экраном HD или Full HD³ диагональю 31,75 см (12,5") обеспечивает удобство при выполнении творческих проектов. Планшет оснащен разъемом USB 3.0 для передачи данных и дополнительным высокоэффективным стилусом Wacom для HP Pro x2 612 G1¹¹.

Множество вариантов приобретения.

- Приобретите комбинированный ноутбук с планшетом сразу или постепенно покупайте отдельные модули. Поддержка дополнительных клавиатур² делает HP Pro x2 612 G1 идеальной заменой ноутбука для мобильной работы. Выберите оптимальный вариант покупки: планшет HP Pro x2 612 G1 или устройство 2 в 1 со съемным планшетом и удобной переносной клавиатурой.

Безопасность бизнес-класса.

- Замените традиционный ноутбук на HP Pro x2 612 G1. Дополнительные процессоры 4-го поколения Intel[®] Core™ i3/i5², быстрые твердотельные накопители и увеличенное время автономной работы при использовании вместе с дополнительным клавиатурным блоком по HP Pro x2 612 G1³ — гарантия максимальной производительности комбинированных решений 2 в 1.

Безопасность бизнес-класса.

- Функции безопасности HP защитят ваш HP Pro x2 612 G1 и все хранящиеся на нем данные. Решения HP Sure Start, HP BIOSphere, HP Client Security⁵ и дополнительный сканер отпечатков пальцев³ обеспечат надежную защиту устройства.

Особенности

- Оцените плавность и точность управления с помощью дополнительного стилуса Wacom для HP Pro x2 612 G1¹¹ с высокой чувствительностью к нажатию и технологией распознавания ладони.
- Сочетание двух портов USB 3.0 и разъемов DisplayPort, VGA и RJ45 на дополнительном клавиатурном блоке HP Pro x2 612 G1³ обеспечивает устройство полноценным функционалом ноутбука. Также клавиатурный блок оснащен боковым разъемом для подключения док-станции HP UltraSlim³.
- Портативная клавиатура HP Pro x2 612 G1⁶ поможет эффективно работать в дороге и путешествовать налегке.
- Быстрое, надежное и безопасное беспроводное подключение через дополнительный модем Qualcomm[®] Gobi™ с поддержкой стандарта 4G LTE¹⁰ даст вам возможность работать практически из любой точки мира. Специальные тарифные планы передачи данных помогут избежать дополнительных расходов на платные точки доступа Wi-Fi при работе в пути.
- Удобная интеграция с решениями HP Client Management⁸, дополнительной программой LANDesk⁷ и технологией Intel[®] vPro^{3,8}.
- Защита ценной информации обеспечивается модулем TPM, устройством считывания смарт-карт и дополнительным сканером отпечатков пальцев³.
- ПО HP BIOSphere — это настраиваемое решение для защиты критически важных данных и систем⁴.
- Защита данных, устройств и конфиденциальной информации с помощью HP Client Security⁵.



HP Pro x2 612 G1

Таблица спецификации



Доступная операционная система	Windows 10 Pro 64-разрядная ¹ Windows 10 Домашняя (64-разрядн.) ¹ Windows 7 Профессиональная, 64-разрядная (доступна за счет права использования предыдущей версии при приобретении системы Windows 10 Pro) ² 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 8.1 Профессиональная) ³ FreeDos 2.0
Семейство процессоров⁴	Процессор Intel® Core™ i5 Процессор Intel® Core™ i3
Доступные процессоры⁴	Процессор Intel® Core™ i5-4302Y с графическим ядром Intel HD Graphics 4200 (1,6 ГГц, до 2,3 ГГц, с технологией Intel Turbo Boost, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i5-4202Y с графическим ядром Intel HD Graphics 4200 (1,6 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Core™ i3-4012Y с графическим ядром Intel HD Graphics 4200 (1,5 ГГц, 3 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра)
Чипсет	Чипсет объединен с процессором
Максимальный объем памяти	До Память DDR3L-1600 SDRAM, 8 Гбайт ⁵ Стандартная память: Встроенная память (модуль объемом 4 или 8 Гбайт)
Внутренняя память	64 Гб До 256 Гб Твердотельный накопитель M.2 SSD ⁶ До 256 Гб Твердотельный накопитель M.2 SE ⁶
Дисплей	Сенсорный дисплей HD UWVA eDP 1.2 (1366 x 768) с диагональю 31,75 см (12,5"), со светодиодной подсветкой Сенсорный дисплей FHD UWVA eDP 1.3 (1920 x 1080) с диагональю 31,75 см (12,5"), со светодиодной подсветкой ⁹
Доступная видеокарта	Встроенный: Графическая карта интегрирована в процессор
Аудио	HD-аудио с поддержкой DTS Sound+; два динамика (на передней панели); двунаправленный микрофон с шумоподавлением и устранением эха; линейный выход для наушников и вход для микрофона (комбинированный)
Беспроводные технологии	комбинированный двухдиапазонный модуль Intel Wireless-AC 7260AN 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) с поддержкой Wi-Fi и Bluetooth® 4.0; комбинированный двухдиапазонный модуль Intel Wireless-N 7260AN 802.11a/b/g/n (2 x 2) с поддержкой Wi-Fi и Bluetooth® 4.0; комбинированный модуль Broadcom 802.11a/b/g/n (1 x 1) с поддержкой Bluetooth® 4.0; модуль мобильной широкополосной связи HP lt4112 LTE/HSPA+ Gobi 4G; модуль мобильной широкополосной связи HP hs3110 HSPA+ ^{7,8}
Средства связи	сетевой контроллер Intel (10/100/1000 NIC)
Слоты расширения	1 разъем для карты microSD (планшет); 1 разъем для карты micro SIM; 1 разъем для карты SD (клавиатурный блок); 1 устройство для считывания смарт-карт (Поддерживает SD, SDHC, SDXC)
Порты и разъемы	1 разъем USB 3.0 (планшет); 1 разъем для подключения док-станции (планшет); 1 комбинированный разъем для наушников/микрофона (планшет); 1 многоконтактный разъем питания переменного тока, 4,5 мм (планшет); 1 разъем DisplayPort 1.2 (клавиатурный блок); 1 разъем USB 3.0 для зарядки (клавиатурный блок); 1 разъем для подключения док-станции к планшету (клавиатурный блок); 1 боковой разъем для подключения док-станции (клавиатурный блок); 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона (клавиатурный блок); 1 многоконтактный разъем питания переменного тока, 4,5 мм (клавиатурный блок); 1 разъем RJ-45 (клавиатурный блок); 1 разъем VGA (клавиатурный блок);
Устройство ввода	Полноразмерный клавиатурный блок с защитой от попадания жидкости и отверстиями для слива; полноразмерная клавиатура с защитой от попадания жидкости и подсветкой (дополнительно) ¹⁸ Клавиатурный блок с полноразмерным тачпадом (с кнопкой выключения) и поддержкой двусторонней прокрутки, функции касания, распознавания жестов, а также прокрутки и масштабирования двумя пальцами ^{18,19}
Web-камера	Передняя камера Full HD 1080p (2 Mn); задняя камера Full HD 1080p (5 Mn) ⁹
Доступное ПО	Драйвер HP ePrint; HP Manageability (требуется активация); HP PageLift; HP Support Assistant ^{10,11,12,24}
Средства обеспечения безопасности	TPM 1.2/2.0 (Infineon); сканер отпечатков пальцев HP (дополнительно): встроенное устройство считывания смарт-карт (активное); проверка подлинности перед загрузкой (пароль, смарт-карты); HP Client Security; HP File Sanitizer; HP Drive Encryption; модуль Absolute Persistence; HP Device Access Manager с поддержкой Just In Time Authentication; HP SpareKey; Microsoft Security Defender ^{13,14,15,16}
Питание	Интеллектуальный адаптер переменного тока RC, 45 Вт 4-элементный литий-ионный полимерный аккумулятор увеличенной емкости, 29,3 Вт-ч (планшет); 2-элементный литий-ионный полимерный аккумулятор увеличенной емкости, 25 Вт-ч (клавиатурный блок) ^{20,21,22,23}
Размеры	31,7 x 23,95 x 2,33 см (планшет и клавиатурный блок); 30,7 x 20,95 x 1,28 мм (планшет)
Вес	Начальный вес 0,91 кг (планшет); начальный вес 1,86 кг (планшет с клавиатурным блоком) (Самая легковесная конфигурация. Вес зависит от конфигурации. См. QuickSpecs.)
Экологическая	Низкое содержание галогена ¹⁷
Гарантия	Ограниченная гарантия сроком на 1 год (дополнительные пакеты услуг Care Pack приобретаются отдельно), ограниченная гарантия на аккумуляторы (основной и клавиатурного блока) сроком на 1 год.

HP Pro x2 612 G1

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Док-станция HP UltraSlim 2013



Возможность легко и быстро развернуть дисплей, сетевое подключение и соединения устройств для настройки постоянно готового рабочего места с док-станцией HP 2013 UltraSlim простым одним щелчком стыкуемой панели для некоторых ноутбуков HP Ultraslim EliteBook.

Номер продукта: D9Y32AA

Внешний привод HP USB DVD/RW



Подключите внешний дисковод HP USB DVD/RW к любому свободному порту USB на ПК¹, чтобы сразу же получить доступ к оптическому диску.

Номер продукта: F2B56AA

Сумка HP Slim Ultrabook Professional Messenger



HP Slim Ultrabook Messenger — стильная, надежная и компактная сумка для Ultrabook™.¹ Черная твиловая ткань, акцентированная серой шотландкой, представляет собой идеальное сочетание формы и функциональности, защищая ваше оборудование и придавая ему стильный внешний вид.

Номер продукта: F3W14AA

Мышь HP Touch to Pair



Поддерживайте порядок на рабочем месте с помощью дополнительных возможностей первой в мире беспроводной мыши на базе технологии NFC, позволяющей моментально подключаться к планшету и ультрабуку по Bluetooth®.*

Номер продукта: H6E52AA

Адаптер переменного тока HP 65 Вт Slim



Комбинированный 65-ваттный адаптер HP Slim повышает продуктивность работы, обеспечивая питание бизнес-ноутбуков или Ultrabook™ HP.

Номер продукта: H6Y82AA

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)

Номер продукта: U4391E



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

HP Pro x2 612 G1

Примечания к рассылке

¹ Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых функций Windows требуется усовершенствованное и (или) дополнительное оборудование, драйверы и (или) программное обеспечение. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.microsoft.com>.

² Многоядерная архитектура предназначена для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы могут воспользоваться преимуществами этой архитектуры. Требуется 64-битная вычислительная система. Производительность зависит от 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.

⁷ Программа LANdesk приобретается отдельно. Управляемые устройства должны быть подключены к серверу управления. Необходима действующая программа обслуживания LANdesk. Функция Wipe выполняет команду «Сброс Windows 8» (только для Windows 8). Функция Lock выполняет команду Windows «Блокировка компьютера».

⁸ Для ряда некоторых функций данной технологии, 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. Требуется ОС Windows.

⁹ Требуется операционная система Microsoft Windows.

¹⁰ Ряд продуктов HP оснащен дополнительными модулями беспроводной связи Qualcomm® Gobi®, для которых необходимо заключить контракт на обслуживание для беспроводной передачи данных и поддержки сети. Доступность зависит от региона. Информацию о зоне покрытия и доступности можно узнать у поставщика услуг связи. Стандарт 4G LTE доступен не во всех регионах. Скорость соединения может зависеть от местонахождения, окружающих условий, состояния сети и других факторов.

¹¹ Стилус Wacom для HP Pro x2 612 доступен в качестве дополнения для ряда моделей с цифровым преобразователем. Модели без встроенного цифрового преобразователя несовместимы со стилусом Wacom для HP Pro x2 612.

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 Некоторые функции Windows могут стать недоступными при обновлении с ОС Windows 7 до версии Windows 8.1 Профессиональная. Для их работы может потребоваться дополнительное аппаратное, программное или микропрограммное обеспечение, а также драйверы или обновление BIOS. Подробнее об обновлении см. на веб-сайте www.windows.com/everwhere.

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 Максимальный объем памяти предполагает наличие 64-разрядной операционной системы Windows. При использовании 32-битных операционных систем Windows объем памяти свыше 3 Гбайт может оказаться недоступным из-за системных требований.

⁶ Для жестких дисков 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. Дисковое пространство объемом до 30 Гбайт резервируется для ПО восстановления системы (для компьютеров на базе Windows 8).

⁷ Модуль беспроводной связи поставляется дополнительно и требует наличия точки беспроводного доступа и подключения к Интернету (приобретается отдельно). Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено.

⁸ Модуль мобильной широкополосной связи — это дополнительный компонент, который требует заводской настройки. Для его использования требуется отдельный договор на обслуживание. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения в конкретном регионе, обращайтесь к своему поставщику услуг. Скорость соединения может зависеть от местонахождения, окружающих условий, состояния сети и других факторов. Технология 4G LTE поддерживается не всеми продуктами и не во всех регионах.

⁹ Для просмотра изображений высокой четкости (HD) необходим соответствующий контент.

¹⁰ Для работы службы ePrint требуется интернет-подключение к веб-принтеру HP. Требуется регистрация учетной записи в системе HP ePrint. Список совместимых моделей принтеров, сведения о поддерживаемых типах документов и другую информацию см. на веб-сайте www.hp.com/eprint.

¹¹ HP Support Assistant: требуется доступ к Интернету

¹² Для работы программы HP PageLift требуется ОС Windows 8.

¹³ Для работы программы Client Security требуется ОС Windows 8.

¹⁴ Программа File Sanitizer предназначена для случаев, указанных в приложении DOD 5220.22-M. Твердотельные накопители (SSD) не поддерживаются. Требуется начальная настройка. История посещений удаляется только из браузеров Internet Explorer или Firefox и только с разрешения пользователя. Чтобы воспользоваться функцией удаления истории посещений при закрытии браузера в ОС Windows 8.1, необходимо отключить режим усиленной защиты в настройках IE 11.

¹⁵ Для работы функции шифрования дисков Drive Encryption требуется ОС Windows. Защита данных обеспечивается до начала работы с Drive Encryption. При выключении ПК или переводе его в спящий режим происходит выход из системы Drive Encryption, а доступ к данным закрывается.

¹⁶ Оборудование поставляется с выключенным модулем BIOS Absolute Persistence. Включение происходит при покупке и активации подписки. На предоставление услуги могут накладываться ограничения. Обратитесь в Absolute, чтобы узнать о доступности услуги за пределами США. Дополнительная подписка Absolute Recovery Guarantee является ограниченной гарантией. Действуют определенные условия. Подробную информацию см. на веб-сайте <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. При использовании программы Data Delete платеж в системе Recovery Guarantee аннулируется и становится недействительным. Для использования службы Data Delete покупатель сначала должен подписать соглашение о предварительной авторизации, а затем создать PIN-код или приобрести необходимое количество нескольких ключей RSA SecurID у компании Absolute Software.

²⁴ Встроенная функция Intel® WiDi доступна только для некоторых конфигураций. Для ее использования необходим отдельно приобретаемый проектор, телевизор или компьютерный монитор со встроенным или внешним приемником WiDi.

Внешние приемники WiDi подключаются к проектору, телевизору или монитору с помощью стандартного кабеля HDMI, который также приобретается отдельно.

Подробнее см. на веб-сайте по адресу:

www.hp.eu/notebooks

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. HP 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. HP 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 адресу <http://www.microsoft.com/windows>.

Microsoft, Windows и логотип Windows являются товарными знаками компании Microsoft Corporation, зарегистрированными в США. Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией Hewlett-Packard по лицензии. Intel и Core являются торговыми марками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Intel или ее подразделений в США и других странах. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

