

HP Spectre x360 Convertible 13-aw0009ur



Безграничные возможности

Вы сможете увидеть больше и сделать еще больше с почти безрамочным экраном высокой четкости на ультракомпактном ноутбуке Spectre x360. Аккумулятор высокой емкости позволяет работать и играть в течение длительного времени. Этот бескомпромиссный ноутбук-трансформер изготовлен с высокой точностью из цельного бруска алюминия и оснащен инновационными средствами защиты приватности, которые обеспечивают ваше спокойствие и уверенность, где бы вы ни находились.



Позволяет работать целый день. И смотреть без перерыва всю ночь.

Аккумулятор с длительным временем работы позволяет интенсивно работать и играть в полную силу. Смотрите без перерывов свои любимые шоу и оставайтесь на связи благодаря гигабитному подключению WiFi.



Высочайшая мощность для любых задач

Мощный процессор Intel® Core™ позволяет с легкостью редактировать и транслировать потоковые видео. Наслаждайтесь превосходным изображением на почти безрамочном экране высокой четкости с надежным покрытием Corning® Gorilla® Glass NBT™.



Создан, чтобы сделать вашу жизнь проще

Этот ноутбук оснащен надежными функциями обеспечения безопасности, которые гарантируют ваше спокойствие и уверенность. Защитите себя с помощью физического выключателя веб-камеры и кнопки отключения микрофона, которую вы можете быстро активировать и видеть по светодиодному индикатору, включена она или выключена.



HP Spectre x360 Convertible 13-aw0009ur

Особенности

Windows 10

Будьте уверены в своих возможностях — используйте улучшенную версию привычной ОС Windows. Предустановленные приложения, например Windows Hello и Cortana, сделают использование устройства еще более продуктивным, безопасным и индивидуальным.²

10th Generation Intel® Core™ processor

Experience power and responsive performance to boost your productivity. Enjoy immersive entertainment and game, stream and create content with accelerated performance.³

Intel® Iris™ Plus Graphics

Enjoy a smoother wireless experience with integrated Intel® Iris™ Plus graphics. Crank up your creative drive with accelerated speeds and ultra-high resolutions, supporting 4K streaming for optimized entertainment.⁴

Effortlessly connected

Enjoy a smoother wireless experience with Wi-Fi 6 (2x2) and Bluetooth® 5.0 combo, all your connections are solid and up to 3x faster file transfer speeds than Wi-Fi 5.⁵

HP Fast Charge

When your laptop is low on power, no one has time to wait hours to recharge. Power down your device and go from 0 to 50% charge in approximately 30 minutes.⁶

Anti-reflection screen

See your screen clearly wherever you are. This screen reduces reflection and enhances contrast so you can view it clearly in any setting, inside or out.

Fingerprint reader

Seamlessly log in into your device in any mode with the touch of your finger. Patented 3-D fingerprint technology ensures secure access and online payments.⁷

USB 3.1 connector

With the world's most popular USB connection, you can easily connect any of your existing USB devices and experience data transfer speeds ten times faster than USB 2.0.

PCIe SSD storage

Available in capacities up to 1 TB, PCIe-based flash storage is up to 17x faster than a traditional 5400-rpm laptop hard drive.⁸

Backlit keyboard

Keep going even in dimly lit rooms or aboard red-eye flights. With an illuminated keyboard, you can type comfortably in more environments.

MU-MIMO supported

If you have several MU-MIMO devices in your home, MU-MIMO support works in combination with a MU-MIMO router to maximize network traffic for a smoother online experience.

Create. Innovate. Make your mark.

Elevate your creativity with the improved precision of the HP Tilt Pen. Write, draw, and compute as naturally as ever with true-to-life feel, creating a seamless and enjoyable working experience.⁹

Стильный дизайн ювелирной огранки

Металлический корпус и дизайн ювелирной огранки выглядят просто потрясающе. Элегантный обтекаемый корпус поражает своей красотой и компактными размерами.

Полностью металлический корпус

Посмотрите и почувствуйте высочайшее мастерство изготовления цельнометаллического корпуса с угловатым дизайном, полированными элементами, высококачественными и долговечными материалами.

Изящный дизайн

Этот тонкий и легкий ноутбук удобен в транспортировке и станет отличным помощником во время командировок. Теперь вы сможете всегда брать с собой этот потрясающий ПК, который ничуть не уступает в производительности настольным решениям.

Такого дисплея еще не было

Такого дисплея еще не было. Насладитесь более крупным изображением благодаря дизайну с тонкими рамками. Увеличенная область просмотра позволяет погрузиться в захватывающий мир мультимедийных развлечений.

Усовершенствованное управление температурным режимом

Корпус разработан в соответствии с последними достижениями в области регулирования теплообмена и содержит ИК-датчик, что позволяет вашему ноутбуку оставаться холодным на ощупь, не ухудшая качество звука.

HP Command Center

Эта простая утилита позволяет контролировать, оптимизировать и настраивать производительность, скорость вентилятора, уровень шума и внешнюю температуру с учетом ваших потребностей.

Физический выключатель веб-камеры

Используйте аппаратный выключатель, который отключает камеру компьютера, когда она не используется, для обеспечения безопасности и конфиденциальности. Вам больше не придется заклеивать камеру неприглядной лентой.

HP Spectre x360 Convertible 13-aw0009ur



Спецификации

производительность

Операционная система

Windows 10 Домашняя 64

Процессор

Intel® Core™ i7-1065G7 (1,3 ГГц с возможностью увеличения до 3,9 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра)

Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i7 10-го поколения^{6,7}

Чипсет

Интегрированная однокристальная система Intel®

Память

16 Гбайт LPDDR4-3200 SDRAM (встроенная память)

Скорость передачи данных до 3200 млн транзакций/с.

хранение информации

Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2, 1 Тбайт

Оптический привод не входит в комплект поставки

Dropbox¹

Графика

Встроенный: Графический адаптер Intel® Iris® Plus;

Аудио

Аудиосистема BANG & OLUFSEN; два динамика; технология HP Audio Boost 2.0

Дисплей

33,8 см (13,3") diagonal FHD IPS BrightView micro-edge WLED-backlit multitouch-enabled edge-to-edge glass with anti-reflection Corning® Gorilla® Glass NBT™, 400 nits, 100% sRGB (1920 x 1080)

Display Color Gamut

sRGB 100 %

Brightness(typical)

400 нит

Электропитание

Адаптер питания 65 Вт с разъемом USB Type-C™;

Тип батарей

4-элементный литий-ионный полимерный, 60 Вт·ч;

235 г;

Батареи и питание

До 22 часов³;

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 30 минут⁵

Максимальное время работы от аккумулятора при воспроизведении видео

До 20 часов¹⁰

Возможности подключения

Беспроводная связь

Комбинированный модуль беспроводной связи Intel® Wi-Fi 6 AX 201 (2x2) и Bluetooth® 5 (с поддержкой гигабитных скоростей передачи файлов)^{11,12,13}

Поддержка MU-MIMO; Поддержка Miracast

Порты

2 разъема USB 3.1 Gen 2 Type-C™ с поддержкой Thunderbolt™ 3 (скорость передачи 40 Гбит/с,

Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 разъем USB 3.1 Gen 1 Type-A (с

технологией HP Sleep and Charge); 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона

1 устройство чтения карт памяти microSD

Web-камера

Инфракрасная камера HP TrueVision HD с двумя встроенными цифровыми микрофонами

Проект

Цвет продукта

Черный

Фрезерованные алюминиевые крышка и клавиатура, штампованное алюминиевое основание

Программное обеспечение

Приложения HP

HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP JumpStart; HP Support Assistant

Программное обеспечение

Netflix (30-дневная бесплатная пробная версия); Пробная версия Microsoft Office 365 на один месяц для новых клиентов

Сервис и поддержка

McAfee LiveSafe™²

Дополнительные сведения

Номер продукта

Обозначение: 8PN73EA #ACB

Код UPC/EAN: 194721127426

Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификация ENERGY STAR®; регистрация EPEAT® Silver

Вес

1,3 кг;

Упаковка: 3,01 кг

Вес (метрическая система): Вес зависит от конфигурации

Размеры

30,6 x 19,45 x 1,69 см;

Упаковка: 14,7 x 41,3 x 33,2 см

Габариты (метрическая система): Габариты зависят от конфигурации

Гарантия

Однолетняя ограниченная гарантия на комплектующие, ремонт и обслуживание в сервисном центре; Вы можете расширить гарантийное покрытие вашего продукта до 3 лет; для получения дополнительной информации обратитесь к реселлеру HP.

дополнительные принадлежности в комплекте поставки

Стилуc

Клавиатура

Полноразмерная клавиатура островного типа темно-серого цвета с подсветкой

Сенсорная панель HP Imagerad с поддержкой распознавания жестов несколькими пальцами;

Поддержка сенсорной панели высокой точности

Управление безопасностью

Считыватель отпечатков пальцев; клавиша отключения микрофона; физический

выключатель веб-камеры

Датчики

акселерометр; гироскоп; электронный компас

HP Spectre x360 Convertible 13-aw0009ur

Рекомендуемые аксессуары

* Не входит в комплект поставки.



Мышь HP ENVY Rechargeable Mouse 500
2LX92AA



HP Spectre USB-C Travel Dock
25R85AA



Чехол HP ENVY Urban
35,56 см (14")
3KJ71AA

Сноски к основным точкам продаж

Примечания к функциям обмена сообщениями

- ² Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows может потребоваться усовершенствованное 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. Подробную информацию см. на веб-сайте <http://www.windows.com>. Для работы некоторых функций, в том числе для голосового помощника Cortana, рукописного ввода и функции Continuum, требуется более сложное оборудование. См. www.windows.com. Приложения приобретаются отдельно.
- ³ Multi-core is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. Intel's numbering is not a measurement of higher performance. 4K content required to view full 4K images. System loading time and responsiveness dependent upon product configuration.
- ⁴ Wireless access point and Internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. 4K content required to view full 4K images.
- ⁵ Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 6 (802.11ax) is backwards compatible with prior 802.11 specs. The specifications for Wi-Fi 6 are draft and are not final. If the final specifications differ from the draft specifications, it may affect the ability of the notebook to communicate with other Wi-Fi 6 devices. Only available in countries where 802.11ax is supported. Wi-Fi 6 (802.11ax) is not supported in Ukraine, Russia, and Indonesia where the Wi-Fi 6 (802.11ax) will be disabled and downgraded to 802.11ac by the Intel's DRS solution.
- ⁶ Recharges your battery up to 50% within 30 minutes when the system is off (using "shut down" command). Recommended for use with the HP adapter provided with the notebook, not recommended with a smaller capacity battery charger. After charging has reached 50% capacity, charging speed will return to normal speed. Charging time may vary +/-10% due to System tolerance. Available on select HP products. See <http://store.hp.com> for a full list of product features.
- ⁷ Internet service required and not included.
- ⁸ Based on HP internal testing using CrystalDiskMark benchmarking software. Performance is sequentially faster (read only) compared to traditional 5,400 rpm HDD
- ⁹ Requires system with Microsoft pen protocol, Windows 10 with Windows Ink, and a touch screen with digitizer.
- ¹⁴ Требуется беспроводная точка доступа с подключением к Интернету, которое приобретается отдельно. Доступность беспроводного Интернета в публичных местах ограничена. Для просмотра изображений с разрешением 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

Примечания к техническим характеристикам

- ¹ Новые пользователи Dropbox могут бесплатно получить 25 Гбайт свободного пространства Dropbox на 12 месяцев с момента регистрации. Подробные сведения и условия использования (в том числе правила аннулирования) см. на веб-сайте Dropbox по адресу <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Требуется доступ к Интернету (приобретается отдельно).
- ² Бесплатная 30-дневная подписка на услуги McAfee LiveSafe входит в комплект поставки. Требуется доступ к Интернету (приобретается отдельно). После истечения срока действия требуется подписка.
- ³ Время работы аккумулятора при тестировании MobileMark 14 в Windows 10 зависит от различных факторов, в том числе модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, беспроводного подключения и настроек управления питанием. Максимальная емкость аккумулятора сокращается естественным образом по мере его использования. Дополнительные сведения см. по адресу <https://barco.com/products/mobilemark-2014/>.
- ⁵ Возможность зарядки аккумулятора до 50 % за 30 минут, когда система выключена (с помощью команды «Завершение работы»). Рекомендуется использовать адаптер HP, входящий в комплект поставки устройства, и не использовать зарядное устройство меньшей мощности. После зарядки аккумулятора до 50 % будет восстановлена стандартная скорость зарядки. Для различных систем время зарядки может отличаться до 10 % в большую или меньшую сторону. Доступно только на некоторых продуктах HP. Полный список функций устройства см. на веб-сайте <http://store.hp.com>.
- ⁶ Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация, обозначение и (или) наименование продуктов Intel не являются характеристиками уровня их производительности.
- ⁷ Производительность при использовании технологии Intel® Turbo Boost зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- ¹⁰ Время работы от аккумулятора протестировано компанией HP в процессе непрерывного воспроизведения видео в формате Full HD с разрешением 1080p (1920 x 1080), яркостью 150 нит, при уровне громкости в системе 17 %, уровне громкости в проигрывателе 100 %, воспроизведении с локального накопителя в полноэкранном режиме, с подключенными наушниками, при включенной беспроводной связи, но без активных подключений. Фактическое время работы аккумулятора зависит от конфигурации. Максимальная емкость аккумулятора сокращается естественным образом по мере его использования.
- ¹¹ Поддержка гигабитной скорости Wi-Fi® возможна при передаче файлов между двумя устройствами, подключенными к одному маршрутизатору. Требуется беспроводной маршрутизатор, поддерживающий каналы 160 МГц (приобретается отдельно).
- ¹² Требуется точка беспроводного доступа с подключением к Интернету, которая приобретается отдельно. Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено.
- ¹³ Требуется беспроводная точка доступа с подключением к Интернету, которое приобретается отдельно. Доступность беспроводного Интернета в публичных местах ограничена. Wi-Fi 6 (802.11ax) обеспечивает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11. Характеристики модуля беспроводной связи Wi-Fi 6 являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ноутбука к другим устройствам стандарта Wi-Fi 6. Доступно только в странах, где поддерживается технология 802.11ax.

