

HP Spectre x360 Convertible 13-aw0021ur



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-aw0021ur

Особенности

Windows 10

Будьте уверены в своих возможностях — используйте улучшенную версию привычной ОС Windows.²

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.³

Процессор Intel® Core™ 10-го поколения

Используйте всю мощь и высокую производительность, чтобы повысить свою эффективность. Получайте незабываемые ощущения от захватывающих развлечений и игр, транслируйте видео и создавайте контент с повышенной производительностью.

Графический адаптер Intel® Iris® Plus

Встроенный графический адаптер Intel® Iris® Plus обеспечивает более мощные вычислительные возможности. Исключительные скорости и сверхвысокое разрешение, а также поддержка трансляции 4K идеально подходят для развлечений, в которых вы сможете раскрыть весь свой творческий потенциал.⁴

Легкость подключения

Оцени качество беспроводной связи — комбинированный модуль беспроводной связи Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® 5.0 обеспечит устойчивость всех ваших подключений и до 3 раз более высокую скорость передачи файлов по сравнению с Wi-Fi 5.⁵

Инфракрасная HD-камера HP TrueVision

ИК-датчик и функция Windows Hello обеспечивают дополнительную защиту доступа к компьютеру. Оцените потрясающее качество видеочата даже при плохом освещении.⁶

Встроенный экран приватности HP Sure View

Просто нажмите клавишу F1, чтобы активировать экран приватности и защитить ваши конфиденциальные и личные данные от подглядывания. Нажмите эту клавишу еще раз, чтобы показать информацию на своем экране окружающим.⁷

Экран с антибликовым покрытием

Вы будете отчетливо видеть изображение на экране практически в любых условиях. Благодаря уменьшенному отражению и повышенной контрастности изображение на экране отчетливо видно в любой обстановке, как внутри, так и вне помещений.

Устройство считывания отпечатков пальцев

Легко разблокируйте устройство одним прикосновением пальца при работе в любом режиме. Запатентованная технология трехмерного считывания отпечатков пальцев гарантирует безопасность электронных платежей и доступа к данным.⁸

Разъем SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с

Подключите внешний накопитель к порту SuperSpeed USB Type-A, поддерживающему скорость передачи данных 5 Гбит/с.⁹

McAfee® LiveSafe™

В комплект поставки входит бесплатная 12-месячная подписка на антивирус McAfee® LiveSafe™. Подключайтесь уверенно — антивирус McAfee® LiveSafe™ защитит ваши данные, конфиденциальность и устройства.¹⁰

Твердотельный накопитель PCIe

Загрузка в считанные секунды благодаря быстрому твердотельному накопителю PCIe объемом до 1 Тбайт.

ОЗУ DDR4

Память DDR4 — это будущее ОЗУ. Она отличается большей эффективностью, надежностью и скоростью работы. Расширение полосы пропускания способствует увеличению производительности всех процессов для эффективной работы в многозадачном режиме и высокой скорости обработки компьютерных игр.

Клавиатура с подсветкой

Используйте устройство даже в помещениях с недостаточным освещением или во время ночных авиаперелетов. Подсветка клавиатуры позволяет печатать при любом освещении.

Поддержка MU-MIMO

Технология MU-MIMO повышает пропускную способность сети, и, если к вашей домашней сети подключены несколько устройств и маршрутизатор, которые также поддерживают эту технологию, пользоваться Интернетом будет удобнее.

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-aw0021ur



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)^{6,7}

Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i7 10-го поколения

Чипсет

Интегрированная однокристальная система Intel®

Память

16 Гбайт LPDDR4-3200 SDRAM (встроенная память)

1:

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

Full HD IPS (1920 x 1080), диагональ 33,8 см (13,3"), мультисенсорный, встроенный экран приватности HP Sure View, тонкие рамки, белая светодиодная подсветка, антиотражающее стеклянное покрытие Corning® Gorilla® Glass NBT™ без рамок, яркость 1000 нит, NTSC 72%¹⁵

Соотношение размеров экрана и корпуса

90%

Электропитание

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

Тип батареи

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

235 г;

Батареи и питание

Up to 19 hours and 30 minutes³;

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 30 минут⁵

Максимальное время работы от аккумулятора при воспроизведении видео

Up to 16 hours and 30 minutes¹⁰

Возможности подключения

Беспроводная связь

Комбинированный модуль беспроводной связи Intel® Wi-Fi 6 AX 201 (2x2) и Bluetooth® 5 (с

поддержкой гигабитных скоростей передачи файлов)^{4,11,12,13,16}

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 считывания карт памяти microSD

Web-камера

HP True Vision 720p HD IR camera with integrated dual array digital microphone

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

ExpressVPN (30-дневная бесплатная пробная версия);

1 month trial for new Microsoft 365 customers

Сервис и поддержка

McAfee LiveSafe™²

Дополнительные сведения

Номер продукта

Обозначение: 160X5EA #ACB

Код UPC/EAN: 194850994579

Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификация ENERGY STAR®; регистрация EPEAT® Silver

Вес

1,3 кг;

Упаковка: 3,01 кг

Примечание о весе: Вес зависит от конфигурации

Размеры

30,6 x 19,45 x 1,69 см;

Упаковка: 14,7 x 41,3 x 33,2 см

Примечание к размерам: 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

Чехол

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

Клавиша отключения микрофона; физический выключатель веб-камеры

Устройство считывания отпечатков пальцев

Датчики

акселерометр; гироскоп; электронный компас

HP Spectre x360 Convertible 13-aw0021ur

Рекомендуемые аксессуары

* Не входит в комплект поставки.



Мышь HP ENVY Rechargeable Mouse 500
2LX92AA



Док-станция HP Spectre USB-C Travel Dock
25R85AA



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



3 года с возвратом в HP
UM931E

Гарантийное обслуживание*

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 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>.

³ 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.

⁴ 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.

⁵ 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 стандарт 802.11ax. Стандарт Wi-Fi 6 (802.11ax) не поддерживается на Украине, в России и Индонезии. В этих странах решением DRS Intel интерфейс Wi-Fi 6 (802.11ax) будет отключен, и вместо него будет использоваться интерфейс 802.11ac.

⁶ Для использования указанных функций может потребоваться программное обеспечение или приложения сторонних производителей.

⁷ Только в конфигурациях с разрешением Full HD.

⁸ Требуется доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки).

⁹ Фактическая пропускная способность может отличаться.

¹⁰ Требуется доступ к Интернету (приобретается отдельно). После 12 месяцев использования требуется подписка.

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 Windows 10 MobileMark 14 battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See <https://vapco.com/products/mobilemark-2014/> for additional details.

⁴ Поддержка технологии 802.11ax зависит от местного законодательства. Следующие страны запрещают использование технологии 802.11ax, в том числе Россия, Украина, Белоруссия, Казахстан и Египет. Реальная скорость зависит от диапазона, соединения, размера сети и других условий. Для доступа к беспроводной сети требуется устройство с поддержкой Wi-Fi. Диапазон приема зависит от условий места использования.

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.

⁷ 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.

⁸ Производительность при использовании технологии Intel® Turbo Boost зависит от конфигурации оборудования, программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительную информацию см. по адресу <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

¹⁰ Battery life tested by HP using continuous FHD video playback, 1080p (1920x1080) resolution, 150 nits brightness, system audio level at 17%, player audio level at 100%, played full-screen from local storage, headphone attached, wireless on but not connected. Actual battery life will vary depending on configuration and maximum capacity will naturally decrease with time and usage.

¹¹ Поддержка гигабитных скоростей 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.

¹⁵ Встроенный экран приватности HP Sure View работает в альбомной ориентации. * Доступно только на некоторых моделях HP и устанавливается производителем. Яркость будет отличаться в режимах совместного и конфиденциального просмотра.

¹⁶ Стандарт Wi-Fi 6 (802.11ax) не поддерживается на Украине, в России и Индонезии. В этих странах параметры Wi-Fi будут оптимизированы для соответствия местным стандартам (802.11ac).

²⁴ Must activate within 180 days of Windows activation.

© HP Development Company, L.P., 2019 г. Информация в настоящем документе 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. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM и Thunderbolt являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Intel Corporation или ее филиалов в США и других странах. AMD, Ryzen, Athlon и Radeon являются товарными знаками Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. NVIDIA и GeForce являются товарными знаками и (или) зарегистрированными товарными знаками NVIDIA Corporation в США и других странах. USB Type-C® и USB-C® являются зарегистрированными товарными знаками USB Implementers Forum. DisplayPort™ и логотип DisplayPort™ являются товарными знаками, принадлежащими Video Electronics Standards Association (VESA®) в США и других странах. McAfee и McAfee LiveSafe являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании McAfee LLC и (или) ее филиалов в США и других странах. ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим Агентству по охране окружающей среды (США). Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуются 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. на веб-сайте <http://www.microsoft.com>.

