

HP Spectre x360 Convertible 15-eb0001ur



Неоспоримое превосходство

Самый мощный ноутбук-трансформер HP Spectre выглядит так же замечательно, как и работает. Он отличается превосходным, почти безрамочным экраном высокой четкости, и емким аккумулятором, заряда которого хватит даже после целого рабочего дня. Добавьте сюда функции безопасности, защищающие ваше спокойствие и уверенность, и вы получите стильный рабочий инструмент, оснащенный всем необходимым для достижения поставленных целей.



Эффективная работа

Быстрее справляйтесь с повседневными задачами благодаря мощному процессору Intel® Core™, графическому адаптеру NVIDIA, функции приоритизации задач Network Booster и аккумулятору с длительным временем работы.

AUDIO BY
BANG & OLUFSEN

Яркие развлечения

Наслаждайтесь просмотром любимого контента на практически безрамочном экране высокой четкости. Оцените великолепный звук аудиосистемы с четырьмя динамиками, настроенной экспертами Bang & Olufsen.



Надежная защита

Защитите свою конфиденциальность с помощью физического выключателя камеры, который невозможно взломать, и специальной кнопки отключения микрофона, гарантирующей приватность ваших личных разговоров.



HP Spectre x360 Convertible 15-eb0001ur

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.¹

Процессор Intel® Core™ 10-го поколения

Откройте новые возможности мобильных игр и создания контента благодаря беспрецедентной производительности. Поддержка опционального модуля Wi-Fi 6 и опционального интерфейса Thunderbolt™ 3 с молниеносной скоростью передачи данных обеспечит стабильное соединение, быструю загрузку и бесперебойную трансляцию видеоконтента.²

Легкость подключения

Оцени качество беспроводной связи — комбинированный модуль беспроводной связи Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® 5.0 обеспечит устойчивость всех твоих подключений и до 3 раз более высокую скорость передачи файлов по сравнению с Wi-Fi 5.³

Экран AMOLED

Экран, который автоматически приспосабливается к условиям с избыточным или недостаточным освещением, позволяет снизить нагрузку на глаза и наслаждаться более глубокими и насыщенными цветами, а поддержка разрешения 4K HDR обеспечивает превосходное качество изображения.

HP Display Control

Choose from 3 color space presets on the calibrated 4K OLED display to enjoy true color accuracy when shopping online, editing photos or watching videos.

Потрясающая панель BrightView

Идеальное решение для использования в помещениях: теперь ваши документы, фото и видео станут еще насыщеннее и четче.

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.⁵

Интерфейс Thunderbolt™ 3 с разъемом Superspeed USB Type-C®

Всего один порт SuperSpeed USB-C™ Thunderbolt™ 3 с высочайшей скоростью передачи данных до 40 Гбит/с позволяет как заряжать ваши устройства, так и подключать внешний монитор. Порт устроен таким образом, чтобы не беспокоиться о правильном положении разъема.⁴

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.⁶

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.

Исключительное качество звука

Благодаря четырем динамикам HP, технологии HP Audio Boost и настройке аудиосистемы экспертами Bang & Olufsen вы не просто будете слышать звук, вы его почувствуете. Вы не просто будете слышать звук, вы его почувствуете.

Технология HP Audio Boost

Сильный и мощный звук, который можно не только слышать, но и чувствовать, благодаря технологиям HP Audio Boost и SmartAmp нового поколения, обеспечивающим более громкое, насыщенное звучание и раскатистые басы без искажений.

Экран с узкими рамками

Большой экран с узкими рамками позволяет оптимизировать внешний вид дисплея за счет эффективной конструкции.

Прочный корпус из алюминия

Изысканная трансформируемая конструкция с угловатым дизайном задней части и боковых сторон изменит ваше представление о современных технологиях.

Элегантный дизайн и высокое качество исполнения

Изысканная трансформируемая конструкция с угловатым дизайном задней части и боковых сторон изменит ваше представление о современных технологиях.

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.

Технология быстрой зарядки HP Fast Charge

Вам больше не придется ждать зарядки устройства несколько часов. Аккумулятор выключенного устройства можно зарядить с 0 до 50 % всего за 30 минут.¹⁴

Отключение микрофона

Оцените повышенную надежность и удобство специальной кнопки отключения микрофона, которую легко активировать, и точно знайте включен или выключен микрофон с помощью светодиодного индикатора.

Защита ПК с момента загрузки

Будьте уверены, что система BIOS на вашем ПК надежно защищена. Технология HP BIOS Protection обеспечивает автоматическую проверку работоспособности системы BIOS и ее восстановление в случае необходимости.¹⁵

Windows Ink

С помощью цифрового пера и платформы Windows Ink вы сможете с легкостью перенести любые записи, идеи и рисунки в цифровое пространство. Вы сможете запросто вносить пометки в программах Office или рисовать поверх открытых окон приложений.

HP Spectre x360 Convertible 15-eb0001ur



Спецификации

производительность

Операционная система

Windows 10 Домашняя 64

Процессор

Intel® Core™ i7-10750H (2,6 ГГц с возможностью увеличения до 5 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер)^{5,7}

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

Чипсет

Intel® HM470

Память

16 Гбайт DDR4-2666 SDRAM (встроенная память)

0:

Скорость передачи данных до 2666 МТ/с.

хранение информации

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

Оптический привод не входит в комплект поставки

Dropbox¹

Графика

Встроенные: Графический адаптер Intel® UHD Graphics;

Дискретный: NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Ti с технологией Max-Q (4 Гбайт выделенной памяти GDDR6)⁸;

На базе графического процессора NVIDIA Turing™

Аудио

Аудиосистема Bang & Olufsen, четыре динамика, технология HP Audio Boost 2.0

Дисплей

4K UHD UWVA BrightView (3840 x 2160), диагональ 39,6 см (15,6"), мультисенсорный экран AMOLED, тонкие рамки, антиотражающее стеклянное покрытие Corning® Gorilla® Glass NBT™ без рамок, 400 нит, DCI-P3 100%^{17,20,21}

Соотношение размеров экрана и корпуса

90,01%¹⁸

Электропитание

Адаптер питания переменного тока Smart 135 Вт;

Тип батареи

6-элементный литий-ионный полимерный, 72,9 Вт·ч;

280 г;

Батареи и питание

До 6 часов 45 минут³;

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50% за 30 минут⁵

Максимальное время работы от аккумулятора при воспроизведении видео

До 7 часов 45 минут¹⁰

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 интерфейса Thunderbolt™ 3 (скорость передачи данных 40 Гбит/с) с разъемами SuperSpeed USB Type-C® со скоростью передачи данных 10 Гбит/с (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 разъем HDMI 2.0b; 1 разъем SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 10 Гбит/с (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

Алюминий синий «Посейдон»

Анодированное покрытие с эффектом пескоструйной обработки

Программное обеспечение

Приложения HP

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

Программное обеспечение

Netflix;

Пробная версия на 1 месяц для новых клиентов Microsoft 365

Сервис и поддержка

McAfee LiveSafe™²

Дополнительные сведения

Номер продукта

Обозначение: 1L6F5EA #ACB

Код UPC/EAN: 195122401771

Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификация ENERGY STAR®; регистрация EPEAT® Silver

Вес

Начальная масса 1,92 кг;

Упаковка: 3,9 кг

Примечание о весе: Вес зависит от конфигурации

Размеры

35,99 x 22,64 x 1,99 см;

Упаковка: 14,5 x 45,5 x 34,5 см

Примечание к размерам: Габариты зависят от конфигурации

Гарантия

Ограниченная гарантия сроком на 3 года на комплектующие, ремонт и обслуживание в сервисном центре

дополнительные принадлежности в комплекте поставки

Чехол

Клавиатура

Полноразмерная клавиатура сине-голубого цвета с подсветкой и цифровой клавишной панелью

Сенсорная панель HP Imagepad с поддержкой распознавания жестов несколькими пальцами;

Поддержка сенсорной панели высокой точности

Возможности

Дисплей с сенсорным экраном

Управление безопасностью

Клавиша отключения микрофона; физический выключатель веб-камеры; поддержка Trusted Platform Module (TPM)

Устройство считывания отпечатков пальцев

Датчики

Датчик поворота экрана; гироскоп; электронный компас; ИК-датчик температуры

HP Spectre x360 Convertible 15-eb0001ur

Рекомендуемые аксессуары

* Не входит в комплект поставки.



Стереогарнитура HP H2800 (белая с серебристо-серой отделкой)
2AP95AA



Беспроводная клавиатура и мышь HP Pavilion 800 (черные)
4CE99AA



Рюкзак для HP Spectre Folio
8GF06AA

Сноски к основным точкам продаж

Примечания к функциям обмена сообщениями

- 1 Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows может потребоваться модернизация и (или) приобретение дополнительного оборудования, установка драйверов, программного обеспечения или обновление BIOS. В Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. См. <http://www.microsoft.com>. Для работы некоторых функций, в том числе голосового помощника Cortana, рукописного ввода и функции Continuum, требуется более сложное оборудование. См. www.windows.com. Приложения приобретаются отдельно.
- 2 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, branding and/or naming is not a measurement of higher performance. Internet service required and not included. 4K content required to view full 4K images. Graphics output may be limited based on the maximum resolution of the display.
- 3 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.
- 4 Фактическая пропускная способность может отличаться. USB Type-C® и USB-C® являются товарными знаками USB Implementers Forum.
- 5 Требуется доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки).
- 6 Требуется доступ к Интернету (приобретается отдельно). После 12 месяцев использования требуется подписка.
- 14 Возможность зарядки аккумулятора до 50% за 30 минут, когда система выключена (с помощью команды «Завершение работы»). Рекомендуется использовать адаптер HP, входящий в комплект поставки ноутбука, и не подключать 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 характеристик устройства см. на сайте <http://store.hp.com>.
- 15 HP BIOS Protection работает с операционной системой Windows 10, которая предустановлена на вашем ПК.

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 18 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-2018/>.
- 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 подключать 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 оборудования, программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительную информацию см. по адресу <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- 8 Технология NVIDIA® Max-Q позволяет снизить нагрев и шум в компьютерах с тонким корпусом. Конструкция и толщина корпуса могут отличаться. Общая производительность графической системы может быть ниже, чем у альтернативных графических решений, в которых не используется технология Max-Q.
- 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 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.
- 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).
- 17 Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.
- 18 Доля в процентах активной и неактивной областей просмотра в сумме по отношению к активной области просмотра вместе с рамками. Измерение проводится с крышкой, установленной вертикально.
- 22 Возврат к LastPass Basic через 30 дней.
- 24 Must activate within 180 days of Windows activation.

© HP Development Company, L.P., 2020. Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в этом 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>.

