

HP OmniBook 5 Flip 2-in-1 Laptop 14-fp006ua

Универсальный и мощный ПК, сочетающий в себе все необходимое для решения любых задач

Ноутбук HP OmniBook 5 14" формата 2-в-1 оснащен шарниром, поворачивающимся на 360 градусов, и адаптируется к вашему стилю использования, где бы вы ни находились. В нем есть все, что нужно для решения любых задач, он оснащен процессором Intel® Core™1, множеством портов и динамиками премиум-класса.



*Изображение товара может отличаться от реального внешнего вида



Как вам удобнее – в плоском виде, сложенном или перевернутом

Выберите идеальное положение для работы и творчества благодаря универсальному дизайну с возможностью поворота на 360° и стилусу HP с возможностью зарядки.



Высокая производительность в компактном корпусе

Аккумулятор с быстрой зарядкой, процессор Intel® Core™1 и система хранения большой емкости обеспечивают необходимую производительность.



Улучшенное качество звука и изображения

Подчеркните свое присутствие с помощью динамиков премиум-класса с чистым звуком и высококачественной камеры, чтобы обеспечить яркость и сосредоточенность.

Реализация принципов устойчивого развития

Создан с заботой о будущем

HP OmniBook 5 14 изготовлен с использованием переработанных материалов² и вторично переработанного пластика из отходов³.



С



HP OmniBook 5 Flip 2-in-1 Laptop 14- fp0006ua

Особенности

Процессоры Intel® Core™

Процессоры Intel® Core™ обеспечивают великолепную графику и более надежное подключение, на него можно положиться при выполнении реальных вычислительных задач. Будьте уверены, что ваш компьютер будет справляться с любыми задачами, что бы вы ни делали и куда бы ни направлялись.⁴

Графический адаптер Intel®

Оцените яркие и захватывающие визуальные эффекты в творческих приложениях и играх.⁵

Соотношение сторон 16:10

Исключительно удобное соотношение сторон 16:10 позволяет вам видеть больше, реже прибегая к прокрутке.

Дисплей с ультратонкими рамками

Для этого устройства мы использовали расширенный экран с зауженными рамками. Их практически не видно, и это производит впечатление.⁶

Панель IPS

Угол обзора дисплея составляет 178 градусов, чтобы изображение оставалось ярким с любой стороны.

Подавление мерцания

Благодаря технологии DC Dimming управление яркостью осуществляется путем регулировки прямого тока вместо традиционного циклического изменения подсветки, что позволяет устранить мерцание экрана для более комфортного просмотра.⁷

Регистрация EPEAT® Gold с требованиями Climate+

Благодаря EPEAT® Gold с функцией Climate+, вы выбираете движение к ответственности и действию по изменению климата.⁸

Соответствие стандарту ENERGY STAR®

Сертификация ENERGY STAR® агентства EPA подтверждает, что вы сможете экономить энергию и деньги там, где это наиболее важно.⁹

Технология быстрой зарядки HP Fast Charge

Вам больше не придется ждать зарядки ноутбука несколько часов. Аккумулятор выключенного устройства можно зарядить с 0 до 50 % всего за 45 минут.¹⁰

Плата беспроводной связи Wi-Fi 6E (2x2) и Bluetooth® 5.3

Плата беспроводной связи Wi-Fi 6E и Bluetooth® 5.3 обеспечивает более высокую скорость, улучшенную производительность, повышенную мощность и меньшие задержки по сравнению с предыдущими версиями.¹¹

Отключение микрофона

Оцените повышенную надежность и удобство специальной кнопки отключения микрофона, которую можно с легкостью активировать и быстро узнать ее состояние с помощью светодиодного индикатора.

Шторка камеры

Больше не нужно заклеивать камеру подручными средствами, чтобы скрыть свои личные моменты. Теперь вашу конфиденциальность и безопасность обеспечит специальная шторка, которая выключает камеру вашего ПК, когда она не используется.

ИК-камера 5 Мп с системой временного шумоподавления и двумя встроенными цифровыми микрофонами

Высококачественная камера с разрешением 2592 x 1944 позволяет мельчайших деталей общаться в видеочатах.¹²

Разъем USB Type-A со скоростью передачи данных 10 Гбит/с

Подключите внешний накопитель к порту USB Type-A, поддерживающему скорость передачи данных 10 Гбит/с.¹³

Два динамика

Вы сможете увеличить громкость вашей любимой музыки, фильмов и игр благодаря двум мощным стереодинамикам.

ОЗУ LPDDR5

Энергоэффективная память LPDDR5 обеспечивает быструю реакцию на команды и высокую производительность. Она разработана для поддержки более высоких скоростей передачи данных с меньшими задержками, а также более быстрой передачи файлов и загрузки приложений.

Рекомендуемые дополнительные принадлежности и услуги (не входят в комплект поставки)



Программируемая мышь HP 420 (Bluetooth)
7M1D3AA



Клавиатура HP 460 Bluetooth для нескольких устройств
7N7B8AA



Дезинфицируемый коврик для мыши HP 100
8X594AA



3 года с возвратом в HP
UM931E

HP OmniBook 5 Flip 2-in-1 Laptop 14- fp0006ua

Спецификации



производительность

Операционная система
FreeDOS 3.0

Процессор
Intel® Core™ 7 150U (до 5,4 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 10 ядер, 12 потоков)^{6,7}
Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ 7

Чипсет
Интегрированная система на кристалле Intel®

Память
16 Гбайт LPDDR5, 5200 млн транзакций/с (встроенная память)
Скорость передачи данных до 5200 млн транзакций/с.

хранение информации
Твердотельный накопитель PCIe® Gen4 NVMe™ M.2, 1 Тбайт

Графика
Встроенные: Графический адаптер Intel®;

Аудио
два динамика; технология HP Audio Boost

Дисплей
2K IPS (1920 x 1200), диагональ 35,6 см (14"), мультисенсорный, узкие рамки, стеклянное покрытие без рамок, 300 нит, sRGB 62,5%¹⁷

Соотношение размеров экрана и корпуса
89%¹⁸

Электропитание
Адаптер питания 65 Вт с разъемом USB Type-C®;

Тип батареи
4-элементный литий-ионный полимерный, 68 Вт·ч²³

Батареи и питание
До 15 часов³;
Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 45 минут⁵

Максимальное время работы от аккумулятора при воспроизведении видео
До 21 часа 30 минут¹⁰

Возможности подключения

Беспроводная связь
Плата беспроводной связи Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) и Bluetooth® 5.3 4,12,46

Современный режим ожидания (включен)

Порты
1 разъем USB Type-A со скоростью передачи данных 10 Гбит/с; 1 разъем USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с; 1 выходной разъем HDMI 2.1; 2 разъема USB Type-C® со скоростью передачи данных 10 Гбит/с (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)¹⁹

Web-камера
ИК-камера 5 Мп с системой временного шумоподавления и двумя встроенными цифровыми микрофонами

Проект

Цвет продукта
Пудрово-розовый (Powder pink)
Paint cover and base finish, sandblasted keyboard frame

Дополнительные сведения

Номер продукта
Обозначение: D16C4EA
Код UPC/EAN: 199896083911

Вес
1,62 кг;
Упаковка: 2,39 кг

Размеры
31,3 x 21,99 x 1,84 см;
Упаковка: 6,3 x 47,3 x 27,4 см

Гарантия производителя
1 год (1/1/0) ограниченной гарантии с предоставлением запасных частей в течение 1 года и выполнением работ. Услуга ремонта на месте эксплуатации не предоставляется. Сроки и условия зависят от страны. Действуют определенные ограничения и исключения.

Клавиатура
Полноразмерная клавиатура розового цвета (Powder Pink Opaque) с подсветкой
HP Imagerpad

Управление безопасностью
Клавиша отключения микрофона; защитная шторка камеры; поддержка Trusted Platform Module (микропрограммный модуль TPM)

Датчики
Датчик поворота экрана; гироскоп



HP OmniBook 5 Flip 2-in-1 Laptop 14-fp0006ua

Примечания

Примечания

- ¹ Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Данная технология не является одинаково эффективной для всех пользователей и приложений. 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.
- ² Лицевая панель и корпус динамиков содержат переработанный океанический пластик. Процентное количество переработанного океанического пластика, содержащегося в каждом компоненте, может отличаться в зависимости от продукта.
- ³ Компоненты клавиатуры содержат вторично переработанный пластик. Процентное содержание вторично переработанных материалов в каждом компоненте может отличаться в зависимости от продукта.
- ⁴ 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 продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности.
- ⁵ Дополнительные сведения о конфигурациях и рабочих нагрузках см. на веб-сайте www.intel.com/PerformanceIndex. Для использования технологий Intel может потребоваться поддерживающее аппаратное и программное обеспечение, а также активация определенных услуг. Ни один продукт или компонент не может быть абсолютно защищенным. Ваши затраты и результаты могут отличаться. © Корпорация Intel. Intel, логотип Intel и другие товарные знаки Intel являются товарными знаками корпорации Intel или ее дочерних компаний. Другие названия и бренды могут претендовать на права собственности других компаний.
- ⁶ Экран измерялся по диагонали
- ⁷ Функция устранения мерцания позволяет избавиться от мерцания экрана за счет использования встроенной светодиодной подсветки с технологией DC Dimming.
- ⁸ Сертификат EPEAT® Gold с функцией Climate+ (в некоторых регионах). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на сайте www.epeat.net.
- ⁹ ENERGY STAR и логотип ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (США).
- ¹⁰ Зарядка аккумулятора на 50% за 45 минут возможна, если система выключена с помощью команды «Завершение работы», через адаптер HP, входящий в комплект поставки ноутбука, или рекомендуемый адаптер питания, указанный в технических характеристиках (см. <http://store.hp.com>). После зарядки аккумулятора до 50% будет восстановлена стандартная скорость зарядки. Время зарядки может отличаться на ±10% в зависимости от допусков системы. Доступно на определенных продуктах HP.
- ¹¹ Для использования Wi-Fi 6E требуется маршрутизатор Wi-Fi 6E, способный работать в диапазоне 6 ГГц (приобретается отдельно). Доступность беспроводного Интернета в общественных местах ограничена. Wi-Fi 6E поддерживает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11. Доступно только в странах, где поддерживается стандарт Wi-Fi 6E. Стандарт Wi-Fi 6E разработан для поддержки гигабитных скоростей при передаче файлов между двумя устройствами, подключенными к одному маршрутизатору. Требуется беспроводной маршрутизатор (приобретается отдельно). Для работы Bluetooth® 5.3 требуется поддержка операционной системы Microsoft или Chrome. При отсутствии поддержки ОС Microsoft или Chrome интерфейс Bluetooth® 5.3 будет функционировать как Bluetooth® 5.2 или ниже.
- ¹² Для использования указанных функций могут потребоваться программное обеспечение или приложения сторонних производителей. Требуется доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки).
- ¹³ Фактическая пропускная способность может отличаться.

Примечания к техническим характеристикам

- ³ Время работы от аккумулятора при тестировании MobileMark 25 зависит от различных факторов, в том числе модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, установленного беспроводного подключения и настроек управления питанием. Максимальная емкость аккумулятора снижается естественным образом по мере его использования. Дополнительные сведения см. по адресу <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.
- ⁴ Поддержка стандарта 802.11ac зависит от действующих в стране нормативных требований. В следующих странах использование устройств стандарта 802.11ac ограничено: Россия, Украина, Беларусь, Казахстан и Египет. Фактическая скорость зависит от диапазона, подключений, размера сети и других факторов. Для доступа к беспроводной сети требуется устройство с поддержкой Wi-Fi. Диапазон изменяется в зависимости от условий эксплуатации.
- ⁵ Зарядка аккумулятора на 50% за 45 минут возможна, если система выключена с помощью команды «Завершение работы», через адаптер HP, входящий в комплект поставки ноутбука, или рекомендуемый адаптер питания, указанный в технических характеристиках (см. <http://store.hp.com>). 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 на определенных продуктах HP.
- 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/>.
- 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 по умолчанию 17%, уровне громкости в проигрывателе 100%, воспроизведении с локального накопителя в полноэкранный режиме, с подключенными наушниками или через динамик (если нет аудиоразъема), 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 Стандарт Wi-Fi 6E разработан для поддержки гигабитных скоростей при передаче файлов между двумя устройствами, подключенными к одному маршрутизатору. Требуется беспроводной маршрутизатор (приобретается отдельно).
- ¹² Для использования Wi-Fi 6E требуется маршрутизатор Wi-Fi 6E, способный работать в диапазоне 6 ГГц (приобретается отдельно). Доступность беспроводного Интернета в общественных местах ограничена. Wi-Fi 6E поддерживает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11. Доступно только в странах, где поддерживается стандарт 6 ГГц.
- 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 проводилось с крышкой, установленной вертикально.
- ¹⁹ Для достижения наилучших результатов при использовании функции HP Sleep и Charge со внешним устройством требуется стандартный кабель USB, поддерживающий протокол зарядки, или кабельный адаптер.
- ²³ Фактическая емкость аккумулятора в ватт-часах (Вт·ч) может отличаться от проектной. Емкость аккумулятора сокращается естественным образом и зависит от срока хранения, времени использования, нагрузки, среды, температуры, конфигурации системы, загруженных приложений, функций, настроек управления питанием и других факторов.
- ³⁷ Масса и размеры могут отличаться в зависимости от конфигурации устройства и технологии изготовления.
- ⁴⁵ Функция устранения мерцания позволяет избавиться от мерцания экрана благодаря встроенной технологии DC Dimming, регулирующей яркость светодиодной подсветки или свечения светодиодов. Технология DC Dimming активируется на OLED-панели при яркости более 100 нит.
- ⁴⁶ Для работы Bluetooth® 5.3 требуется поддержка операционной системы Microsoft или Chrome. При отсутствии поддержки ОС Microsoft или Chrome интерфейс Bluetooth® 5.3 будет функционировать как Bluetooth® 5.2 или ниже.

© HP Development Company, LP, 2025. Приведенная здесь информация может быть изменена без 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 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.

Ноябрь 2025

