

HP OmniBook 5 Flip 2-in-1 Laptop 14-fp0014ua

Універсальний і потужний ПК з усім необхідним для виконання завдань

HP OmniBook 5 14" 2-в-1 оснащений шарніром, який обертається на 360 градусів, та адаптується до того, як ви хочете використовувати його, де б ви не перебували. Він має все необхідне для виконання завдань завдяки процесору Intel® Core™¹, портам і динамікам преміум-класу.



*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут



Ваш вибір - плоский, складений або перевернутий

Виберіть ідеальне положення для роботи та творчості завдяки цьому універсальному дизайну з можливістю повороту на 360° та стилусу HP Rechargeable Pen.



Продуктивність у компактному корпусі

Створений для потрібної продуктивності з батареєю з функцією швидкого заряджання, процесором Intel® Core™¹ і великим накопичувачем.



Покращена якість аудіовізуального супроводу

Піднесіть свою присутність на новий рівень завдяки динамікам преміум-класу для чистого звуку та високоякісній камері для яскравих вражень і зосередженості.

Екологічність в дії

Створено для кращого майбутнього

HP OmniBook 5 14" виготовлено з використанням перероблених матеріалів² і пластику вторинної переробки споживчих продуктів³.



з



HP OmniBook 5 Flip 2-in-1 Laptop 14-fp0014ua

Особливості

Процесори Intel® Core™

Гарантуючи продуктивність, приголомшливу графіку та надійніший зв'язок, процесори Intel® Core™ забезпечують реальні обчислення, на які ви можете розраховувати. Будьте впевнені, що ваш ПК впорається з будь-якими завданнями, незалежно від того, що ви робите і куди прямуєте.⁴

Intel® Graphics

Насолоджуйтеся яскравими зображеннями з ефектом занурення в програмах для творчості та іграх.⁵

Співвідношення сторін 16:10

Завдяки співвідношенню сторін 16:10 ви зможете прокручувати менше та переглядати більше вмісту.

Дисплей із тонкою рамкою

Завдяки надзвичайно тонкій, майже невидимій рамці великий дисплей пристрою вдалося помістити в ультратонкий і стильний корпус.⁶

IPS-панель

Незалежно від того, де ви перебуваєте, цей екран забезпечує чітке та яскраве зображення з широкими кутами огляду в 178 градусів, щоб кожен міг насолодитися переглядом.

Flicker-free

Використовуючи технологію DC Dimming, яка регулює яскравість за допомогою постійного струму, а не циклічного вмикання підсвічування, ми можемо усунути мерехтіння екрану для більш комфортного перегляду.⁷

EPEAT® Gold з Climate+

З EPEAT® Gold з Climate+ ви обираєте рух до відповідальності та кліматичних дій.⁸

Сертифікація ENERGY STAR®

Заощаджуйте енергію та кошти з ENERGY STAR®, сертифікованим EPA, тому ви споживатимете менше енергії та заощадите гроші там, де це найважливіше.⁹

Клавіатура містить перероблений пластик

Ми втілюємо продуманіший дизайн наших клавіатур завдяки використанню переробленого пластику.¹⁰

Швидка зарядка HP Fast Charge

Коли ноутбук майже розрядився, нікому не хочеться годинами сидіти біля розетки. Вимкніть цей ноутбук і підключіться до мережі – він зарядиться з 0 до 50% приблизно за 45 хвилин.¹¹

Плата бездротового зв'язку Wi-Fi 6E (2x2) і Bluetooth® 5.3

Модуль Wi-Fi 6E з бездротовою картою Bluetooth® 5.3 забезпечує високу швидкість з'єднання, продуктивність і меншу затримку в порівнянні з іншими версіями.¹²

Вимкнення мікрофона

Більше спокою і зручності завдяки спеціальній кнопці вимкнення мікрофона, яку можна легко активувати, а також дізнатися, чи вона увімкнена або вимкнена, за допомогою світлодіодного індикатора.

Шторка камери

Більше не потрібно клеїти на камеру стрічку чи жувальну гумку. За допомогою шторки ви можете вимкнути камеру, коли вона не використовується, і захистити свою приватність.

Порт USB Type-A зі швидкістю передавання даних 10 Гбіт/с

Підключайте зовнішнє сховище для зберігання даних через порт USB Type-A зі швидкістю передавання даних 10 Гбіт/с.¹³

Два динаміки

Оцініть потужність подвійних стереодинаміків, слухаючи улюблену музику, переглядаючи фільми й граючи в ігри.

ОЗП LPDDR5

Насолоджуйтеся швидкою та ефективною роботою з енергоефективною пам'яттю LPDDR5. Розроблено для підтримки більш високих швидкостей передачі даних з меншими затримками, а також прискорення передачі файлів й завантаження додатків.

Рекомендовані аксесуари та послуги (не включені)



Bluetooth-миша HP 420 із можливістю програмування
7M1D3AA



Універсальна Bluetooth-клавіатура HP 460
7N7B8AA



Килимок для миші HP 100, який можна дезінфікувати
8X594AA



Гарантія терміном на 3 роки з послугою повернення на склад UM931E

HP OmniBook 5 Flip 2-in-1 Laptop 14-fp0014ua

Технічні характеристики



Продуктивність

Операційна система

FreeDOS 3.0

Процесор

Intel® Core™ 5 120U (максимальна частота з технологією Intel® Turbo Boost до 5,0 ГГц, 12 МБ кеш-пам'яті L3, 10 ядер, 12 потоків)^{6,7}

Сімейство процесора: Процесор Intel® Core™ 5

Набір мікросхем

Інтегрована Intel® SoC

Пам'ять

Пам'ять 16 ГБ LPDDR5-5200 MT/c (вбудована)

Швидкість обміну даними до 5200 MT/c.

Зберігання даних

1 ТБ SSD 4 покоління PCIe® NVMe™ M.2

Графіка

Інтегрований: Intel® Graphics;

Звук

Два динаміки; HP Audio Boost

Дисплей

Мультисенсорний екран із діагоналлю 35,6 см (14 дюймів), роздільною здатністю 2K (1920 × 1200), IPS-матрицею, захисним склом від краю до краю, тонкою рамкою, яскравістю 300 кд/м², колірним охопленням sRGB 62,5 %¹⁷

Співвідношення між екраном і корпусом

89%¹⁸

Живлення

Адаптер живлення з портом USB Type-C®, 65 Вт;

Тип батареї

Літій-іонна полімерна батарея, 4 елементи живлення, 68 Вт-год²³

Батарея та потужність

До 15 годин³;

Підтримка функції швидкого заряджання: приблизно 50% за 45 хвилин⁵

Максимальна тривалість роботи від батареї під час відтворення відео

До 21 годин 30 хвилин¹⁰

Варіанти підключення

Бездротове підключення

Плата бездротового зв'язку Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) і Bluetooth® 5.3^{4,12,46} Modern Standby (Connected)

Порти

1 порт USB Type-A зі швидкістю передавання даних 10 Гбіт/с; 1 порт USB Type-A зі швидкістю передавання даних 5 Гбіт/с; 1 порт HDMI 2.1 (вихідний); 2 порти USB Type-C® зі швидкістю передавання даних 10 Гбіт/с (стандарт USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 1.4a, технологія HP Sleep and Charge)¹⁹

Веб-камера

Камера HP True Vision 1080p FHD з функцією тимчасового шумозниження й вбудованими двонаправленими цифровими мікрофонами

Екологічність

Інформація щодо екологічно раціонального розвитку

Ocean-bound plastic in bezel and speaker enclosure(s); Keyboard keycaps and scissors contain post-consumer recycled plastic^{39,41}

Дизайн

Колір продукту

Сріблястий льодовик

Paint cover and base finish, matte paint keyboard frame

Додаткова інформація

Номер за каталогом

Артикул продукту: D16C5EA

Код UPC/EAN: 199896083928

Вага

1,62 кг;

В упаковці: 2,39 кг

Габарити

31,3 × 21,99 × 1,84 см;

В упаковці: 6,3 × 47,3 × 27,4 см

Гарантія виробника

1-річна обмежена гарантія (1/1/0) на запасні частини та ремонтні роботи. Виїзд спеціаліста для виконання ремонтних робіт на місці експлуатації не передбачений гарантією. Умови й положення залежать від країни. Застосовуються певні обмеження й винятки.

Клавіатура

Повнорозмірна клавіатура світло-сірого кольору з підсвічуванням HP ImagePad

Керування безпекою

Клавіша вимкнення мікрофона; Шторка конфіденційності камери; Підтримка Trusted Platform Module (TPM)

Датчики

Акселерометр; гіроскоп



HP OmniBook 5 Flip 2-in-1 Laptop 14-fp0014ua

Примітки

Виноска щодо повідомлень

¹ Технологію Multi-Core розроблено для підвищення продуктивності деяких програмних продуктів. Її використання не гарантує переваг для всіх користувачів або програм. Продуктивність і тактова частота залежать від робочого навантаження програм, а також від конфігурації апаратного та програмного забезпечення. Числові позначення, фірмова символіка та комерційні найменування Intel не є показниками продуктивності процесора.

² Рамка та корпус динаміків виготовлені з океанічного пластику. Відсоток океанічного пластику, який міститься в кожному компоненті, відрізняється залежно від продукту.

³ Компоненти клавіатури виготовлені з переробленого пластику. Відсоток перероблених матеріалів, які містяться в кожному компоненті, відрізняється залежно від виробу.

⁴ Технологію Multi-Core розроблено для підвищення продуктивності деяких програмних продуктів. Використання цієї технології не гарантує неодмінних переваг для всіх користувачів або програм. Продуктивність і тактова частота залежать від робочого навантаження програм, а також від конфігурації апаратного та програмного забезпечення. Числові позначення в найменуванні процесора Intel не є показником вищої продуктивності.

⁵ Докладнішу інформацію про конфігурації та робочі навантаження наведено на сторінці www.intel.com/PerformanceIndex. Для використання технологій Intel може знадобитися активація апаратного або програмного забезпечення чи послуги. Жоден продукт або компонент не може бути повністю безпечним. Ваші витрати та результати можуть відрізнятися. © Корпорація Intel. Intel, логотип Intel та інші знаки Intel є торговельними марками корпорації Intel або її дочірніх компаній. Інші назви та бренди можуть бути зареєстровані як власність інших осіб.

⁶ Дисплей виміряно по діагоналі

⁷ Функція Flicker-free усуває мерехтіння екрана завдяки інтеграції світлодіодного підсвічування з технологією DC Dimming.

⁸ Реєстрація EPEAT® Gold з Climate+ (де це передбачено). Сертифікат EPEAT залежить від країни. Стан реєстрації в різних країнах наведено на вебсайті www.epeat.net.

⁹ ENERGY STAR і логотип ENERGY STAR є зареєстрованими торговельними марками Управління за охорони навколишнього середовища США.

¹⁰ Компоненти клавіатури виготовлені з переробленого пластику. Відсоток перероблених матеріалів, що містяться в кожному компоненті, відрізняється залежно від виробу.

¹¹ Можливість зарядити акумулятор до 50% за 45 хвилин за умови вимкнення системи за допомогою команди «Завершити роботу», за допомогою адаптера HP, який входить у комплект постачання ноутбука, або рекомендованого адаптера живлення, наведеного в специфікаціях (див. <http://store.hp.com>). Коли рівень заряду акумулятора досягає 50%, швидкість заряджання знижується до звичайної. Час заряджання може змінюватися на ±10% через допустиме відхилення системи. Доступно в окремих продуктах HP.

¹² Для роботи модуля Wi-Fi 6E в діапазоні 6 ГГц потрібен маршрутизатор Wi-Fi 6E, який продається окремо. Доступність публічних точок бездротового доступу є обмеженою. Модуль Wi-Fi 6E має зворотну сумісність із попередніми специфікаціями 802.11. Він доступний у країнах, де підтримується стандарт Wi-Fi 6E. Технологію Wi-Fi 6E призначено для підтримки гігабітних швидкостей під час передавання файлів між двома пристроями, підключеними до одного маршрутизатора. Потрібен бездротовий маршрутизатор, який продається окремо. Для роботи Bluetooth® 5.3 потрібна підтримка ОС Microsoft/ОС Chrome. Без підтримки Microsoft OS/Chrome OS, Bluetooth 5.3 функціонуватиме як Bluetooth® 5.2 або ранішої версії.

¹³ Фактична пропускна здатність може відрізнятися.

Примітки щодо технічних характеристик

³ Час роботи від батареї оцінювався за допомогою програми MobileMark 25 і залежить від різних факторів, зокрема моделі виробу, конфігурації, завантажених програм, функцій, використання, технологій бездротового зв'язку, а також налаштувань керування живленням. Максимальна місткість акумулятора з часом поступово зменшуватиметься. Додаткову інформацію наведено на сайті <https://bpco.com/products/mobilemark25/>.

⁴ У деяких країнах стандарт 802.11ac не підтримується, оскільки заборонений державними законами. Зокрема, це такі країни: Білорусь, Єгипет, Казахстан, Росія, Україна. Фактична швидкість залежить від діапазону, підключень, масштабу мережі тощо. Для доступу до бездротових мереж потрібен пристрій із підтримкою Wi-Fi. Діапазон залежить від умов навколишнього середовища.

⁵ Можливість зарядити акумулятор до 50% за 45 хвилин за умови вимкнення системи за допомогою команди «Завершити роботу», за допомогою адаптера HP, який входить у комплект постачання ноутбука, або рекомендованого адаптера живлення, наведеного в специфікаціях (див. <http://store.hp.com>). Коли рівень заряду акумулятора досягає 50%, швидкість заряджання знижується до звичайної. Час заряджання може змінюватися на ±10% через допустиме відхилення системи. Доступно в окремих продуктах HP.

⁶ Технологію Multi-Core розроблено для підвищення продуктивності певних програмних продуктів. Її використання не гарантує переваг для всіх користувачів або програм. Швидкодія й тактова частота залежать від робочого навантаження програм, а також від конфігурації апаратного та програмного забезпечення. Числові позначення, фірмова символіка й комерційні найменування Intel не є показниками продуктивності процесора.

⁷ Продуктивність у режимі Intel® Turbo Boost залежить від конфігурації системи, а також апаратного й програмного забезпечення. Додаткову інформацію можна знайти на сторінці <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

¹⁰ Термін служби батареї перевірено компанією HP шляхом безперервного відтворення відео в якості FHD із роздільною здатністю 1080p (1920x1080), яскравістю 150 кд/м², за рівня системного звуку 17% як зображення за умовчанням і звуку аудіопрогравача 100%, відтворювався файл, що зберігається в місцевому сховищі, у повноекранному режимі, з підключеними навушниками або колонкою (якщо відсутній аудіороз'єм), увімкненим модулем бездротового підключення, але без встановленого підключення. Фактичний час роботи батареї залежить від конфігурації ноутбука. З часом ємність батареї зменшуватиметься – це нормальне явище, обумовлене регулярним заряджанням і розряджанням.

¹¹ Wi-Fi 6E призначено для підтримки гігабітних швидкостей під час передавання файлів між двома пристроями, підключеними до одного маршрутизатора. Потрібен бездротовий маршрутизатор, продається окремо.

¹² Для використання Wi-Fi 6E потрібен відповідний маршрутизатор (продається окремо), що працюватиме в діапазоні 6 ГГц. Доступність публічних точок бездротового доступу є обмеженою. Модуль Wi-Fi 6E має зворотну сумісність із попередніми специфікаціями 802.11. Він доступний у країнах, де підтримується стандарт частотою 6 ГГц.

¹⁷ Усі технічні параметри відповідають типовим характеристикам, які надаються виробниками компонентів для обладнання компанії HP; фактична продуктивність може бути вищою або нижчою.

¹⁸ Відношення площі активної та неактивної зон перегляду до площі активної зони перегляду з урахуванням рамки. Вимірюється, коли кришку розміщено вертикально до робочого столу.

¹⁹ Щоб досягти найкращих результатів із технологією HP Sleep and Charge, використовуйте стандартний USB-кабель або адаптер кабелю для заряджання зовнішнього пристрою.

²³ Фактична робота батареї у ват-годинах (Вт-год) залежить від проектної ємності. Ємність батареї зменшуватиметься під впливом таких факторів, як спливання терміну придатності, час, використання, середовище, температура, конфігурація системи, завантажені програми, функції, налаштування керування живленням тощо.

³⁷ Вага й розміри можуть змінюватися залежно від конфігурації й варіантів виготовлення.

³⁹ Відсоток океанічного пластику, що міститься в кожному компоненті, відрізняється залежно від виробу.

⁴¹ Клавіші клавіатури виготовлені з переробленого пластику. Відсоток перероблених матеріалів, що містяться в кожному компоненті, відрізняється залежно від виробу.

⁴⁵ Технологія Flicker Free усуває мерехтіння екрана завдяки інтеграції світлодіодного підсвічування і світлодіодного випромінювання з технологією DC LED Dimming. OLED-панель функціонує з DC-DIMMING, якщо значення вище 100 кд/м².

⁴⁶ Для роботи Bluetooth® 5.3 потрібна підтримка ОС Microsoft чи ОС Chrome. За відсутності ОС Microsoft чи ОС Chrome Bluetooth® 5.3 буде працювати у режимі Bluetooth® 5.2 чи старішої версії.

