

HP Pavilion x360 2-in-1 Laptop 14-ek2006ua

Розваги завжди й усюди

Ноутбук HP Pavilion x360 створений для різноманітних сценаріїв використання. Знайдіть оптимальне положення, обертаючи екран на 360 градусів, і пориньте у світ розваг завдяки двом динамікам й сенсорному екрану FHD. Завжди бездоганне з'єднання завдяки процесору Intel®¹ та відеодзвінки без зайвих зусиль завдяки HD-камері. Крім того, цей ноутбук виготовлено з екологічно сталих матеріалів.



*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут



Розваги завжди й усюди

Розважайтеся будь-де завдяки дисплею, що обертається на 360 градусів, та двом динамікам з ефектом присутності.



Продуктивність, яка забезпечить вам безперерйну роботу впродовж усього дня

Безперерйно працюйте будь-де завдяки потужному процесору Intel®¹ й функції HP Fast Charge².



Покажіть себе в найкращому світлі

Покажіть себе в найкращому світлі за допомогою HD-камери³ та вбудованих подвійних цифрових мікрофонів.

Екологічність в дії

Створено для кращого майбутнього

Комп'ютер HP Pavilion x360 виготовлено з використанням перероблених металів і пластику, зібраного в океані⁴.



HP Pavilion x360 2-in-1 Laptop 14-ek2006ua

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.¹

Intel® Graphics

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

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.⁶

Сенсорний дисплей Full HD, матриця IPS

На цьому дисплеї із широким кутом огляду 178° ваші улюблені фото, фільми й ігри виглядатимуть яскраво та насичено. Екран сенсорний, тож для керування комп'ютером не знадобиться ні клавіатура, ні миша.⁷

Наочно виняткова деталізація

Завдяки яскравості 300 кд/м² ви зможете розгледіти найдрібніші деталі, покращену якість зображення та чіткі відтінки кольорів - навіть за умов яскравого освітлення.⁸

Для виробництва клавіш клавіатури використано пластик вторинної переробки споживчих продуктів

Ми втілюємо екологічніший дизайн наших клавіатур завдяки використанню ковпаків клавіш, виготовлених із переробленого пластику.⁹

Сертифікація EPEAT® Gold

Продукти EPEAT® Gold є продуктами з найвищим рейтингом, які відповідають усім необхідним критеріям EPEAT. EPEAT - це провідне у світі екологічне маркування для електроніки.¹⁰

Сертифікація ENERGY STAR®

Заощаджуйте енергію та кошти з ENERGY STAR®, сертифікованим EPA, тому ви споживатимете менше енергії та заощадите гроші там, де це найважливіше.¹¹

Збільшення часу роботи від акумулятора

Працуйте хоч цілий день, не хвилюючись про те, чи вистачить заряду. Батарея тримає заряд до 9 годин, тож ви можете довше працювати, переглядати вміст і займатися своїми справами.¹²

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.¹³

Твердотільний накопичувач PCIe

Твердотільний накопичувач PCIe ємністю до 512 ГБ забезпечує надшвидке завантаження за кілька секунд.

Connected Modern Standby

Отримуйте листи, сповіщення календаря й інші важливі повідомлення навіть тоді, коли не працюєте за ПК. Ваш ПК залишається підключеним для миттєвих оновлень.

Два динаміки

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

ОЗП DDR4

DDR4 - це оперативна пам'ять майбутнього. Вона швидша, надійніша й ефективніша. Завдяки її більшій пропускну здатності на комп'ютері можна комфортно грати, одночасно працювати в кількох програмах тощо.

Живлення USB Type-C® + дисплей + швидкість передавання даних 10 Гбіт/с

Заряджайте пристрій або підключайте зовнішній дисплей за допомогою одного порту USB-C® зі швидкістю передачі даних 10 Гбіт/с. Цей порт симетричний, тож кабелі можна під'єднувати будь-якою стороною.¹⁴

HP Imagerpad з підтримкою мультитач-жестів

Цей справжній мультисенсорний тачпад підтримує жести чотирма пальцями й дозволяє прокручувати, масштабувати та здійснювати навігацію лише одним дотиком.

HD-камера HP Wide Vision

Широкий кут огляду 88° дає змогу спілкуватися по відеозв'язку з усією сім'єю чи великою компанією друзів, чітко бачачи кожну людину.³

Рекомендовані аксесуари та послуги (не включені)



USB-стереогарнітура HP G2 428H5AA



Бездротова клавіатура HP 450 із можливістю програмування 4R184AA



Сумка HP Professional для ноутбуків із діагоналлю екрана 14,1 дюймів 500S8AA



Гарантія терміном на 3 роки з послугою повернення на склад U4817E



HP Pavilion x360 2-in-1 Laptop 14-ek2006ua

Технічні характеристики



Продуктивність

Операційна система
FreeDOS 3.0

Процесор
Intel® Core™ 3 100U (максимальна частота з технологією Intel® Turbo Boost – 4,7 ГГц, 10 МБ кеш-пам'яті L3, 6 ядер, 8 потоків)^{6,7}
Сімейство процесора: Процесор Intel® Core™ 3

Набір мікросхем
Інтегрована Intel® SoC

Пам'ять
8 ГБ, DDR4-3200 МТ/с (вбудована)
Швидкість обміну даними до 3200 МТ/с.
Кількість доступних для користувача слотів пам'яті: 0

Зберігання даних
Твердотілий накопичувач, 512 ГБ (M.2, PCIe® NVMe™)

Графіка
Інтегрований: Intel® Graphics;

Звук
Два динаміки; HP Audio Boost

Дисплей
Діагональ 35,6 см (14 дюймів), роздільна здатність FHD (1920 x 1080), підтримка мультиточити, IPS-матриця, захисне скло від краю до краю, тонка рамка, яскравість 300 кд/м², низьке енергоспоживання, колірне охоплення 62,5% sRGB¹⁷

Співвідношення між екраном і корпусом
87,36%¹⁸

Живлення
Розумний адаптер живлення змінного струму, 45 Вт;

Тип батареї
Літій-іонна полімерна батарея, 3 елементи живлення, 43 Вт-год²³

Батарея та потужність
До 9 годин³;
Підтримка функції швидкого заряджання: приблизно 50% за 45 хвилин⁵

Максимальна тривалість роботи від батареї під час відтворення відео
До 12 годин¹⁰

Варіанти підключення

Бездротове підключення
Плата бездротового зв'язку Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) і Bluetooth® 5.3^{4,12,46}
Сучасний режим очікування (за наявності підключення); Технологія HP Dynamic Range; Бездротова локальна мережа HP Extended Range^{44,45}

Порти
1 порт USB Type-C® (швидкість передавання даних – 10 Гбіт/с, стандарт USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, технологія HP Sleep and Charge); 2 порти USB Type-A (5 Гбіт/с); 1 порт HDMI 2.1; 1 роз'єм для зарядки; 1 комбінований роз'єм для навушників і мікрофона¹⁹

Гнізда розширення
1 пристрій для читання карток пам'яті microSD

Веб-камера
Камера HP Wide Vision 720p HD із технологією тимчасового зменшення шуму й вбудованими двонаправленими цифровими мікрофонами

Екологічність

Інформація щодо екологічно раціонального розвитку
Рамка та корпус динаміка виготовлені з використання океанічного пластику; Ковпачки клавіш клавіатури виготовлено з переробленого пластику^{39,41}

Дизайн
Колір продукту
Космічний синій
Кришка з фарбованим покриттям, корпус і панель навколо клавіатури з фактурною поверхнею (панель має вертикальний візерунок)

Додаткова інформація

Номер за каталогом
Артикул продукту: BV5S3EA #A2Q
Код UPC/EAN: 199251638220

Вага
1,51 кг;
В упаковці: 2,16 кг

Габарити
32,2 x 21 x 1,89 см (спереду); 32,2 x 21 x 1,99 см (ззаду);
В упаковці: 6,9 x 48,3 x 30,5 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 кольору "космічний синій"
HP Imagerpad

Керування безпекою
Підтримка Trusted Platform Module (Firmware TPM)

Сканер відбитків пальців
Сканер відбитків пальців

Датчики
Акселерометр; гіроскоп



HP Pavilion x360 2-in-1 Laptop 14-ek2006ua

Примітки

Виноска щодо повідомлень

- ¹ 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.
- ² Ця функція дає змогу зарядити акумулятор до 50% протягом 45 хвилин, коли систему вимкнено за допомогою команди «Завершити роботу», використовуючи адаптер HP, що входить у комплект постачання ноутбука, або рекомендований адаптера живлення, наведений в специфікаціях (див. <http://store.hp.com>). Коли рівень заряду батареї сягає 50%, швидкість заряджання знижується до звичайної. Час заряджання може відрізнитися на ±10% залежно від параметрів системи. Доступно в окремих продуктах HP.
- ³ Для використання зазначених функцій може знадобитися додаткове програмне забезпечення, зокрема програми сторонніх виробників.
- ⁴ Ноутбуки, виготовлені з використанням переробленого океанічного пластику в корпусах динаміків, переробленого алюмінію в кришці та пластику вторинної переробки в ковпачках клавіш. Відсоток матеріалів, що міститься в кожному компоненті, відрізняється залежно від виробу.
- 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 відрізнитися. © 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 Мерехтіння екрана усувається завдяки світлодіодному підсвічуванню з інтегрованою технологією DC Dimming.
- ⁷ Щоб переглядати вміст у FHD, його має бути записано в такому форматі.
- ⁸ Усі технічні параметри відповідають типовим характеристикам, які надаються виробниками компонентів для обладнання компанії HP; фактична продуктивність може бути вищою або нижчою.
- ⁹ Відсоток переробленого пластику, що міститься в ковпачках клавіш, залежить від продукту.
- ¹⁰ Зареєстровано EPEAT® Gold, де це можливо. Реєстрація EPEAT залежить від країни. Перегляньте сайт www.epeat.net, щоб дізнатися про статус реєстрації за країнами.
- ¹¹ ENERGY STAR і логотип ENERGY STAR є зареєстрованими торговельними марками Управління з охорони навколишнього середовища США.
- ¹² Час автономної роботи від акумулятора залежить від моделі, конфігурації, завантажених програм, функціональних можливостей, режиму використання, параметрів бездротового підключення та керування живленням, а також інших факторів. Максимальна місткість батареї з часом поступово зменшуватиметься. Додаткову інформацію дивіться на <https://hpsc.com/products/mobilemark-25/>.
- ¹³ 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 відрізнитися на ±10% через допустиме відхилення системи. Доступно в окремих продуктах HP.
- ¹⁴ Фактична пропускна здатність може відрізнитися. USB Type-C® та USB-C® є торговельними марками USB Implementers Forum. Дисплей виміряно по діагоналі

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://hpsc.com/products/mobilemark-25/>.
- 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 Коли систему вимкнено (за допомогою команди «Завершити роботу»), батарея заряджається до 50% протягом 45 хвилин. Для заряджання рекомендується використовувати адаптер HP, що входить до комплекту постачання, а не зарядні пристрої меншої ємності. Коли рівень заряду батареї досягає 50%, швидкість заряджання знижується до звичайної. Час заряджання може відрізнитися на +/- 10% залежно від налаштувань системи. Доступно на певних продуктах HP. Повний список функцій продуктів див. на сайті <http://store.hp.com>.
- 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 аудіопрогравака 100%, відтворююався файл, що зберігається в місцевому сховищі, у повноекранному режимі, з підключеними навушниками або колонкою (якщо відсутній аудіороз'єм), увімкненням 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.
- ⁴⁴ На основі випробування зони дії бездротової мережі з використанням інструмента Charlot. Потрібен бездротовий маршрутизатор із підтримкою каналів 160 МГц (продається окремо).
- Потрібні точка бездротового доступу та підключення до Інтернету (не входять у комплект поставки). Кількість загальнодоступних точок бездротового доступу обмежена. Стандарт Wi-Fi 6 (802.11ax) має зворотну сумісність із попередніми специфікаціями 802.11. Продуктивність залежить від зовнішніх умов, будівель, місцевості й інших обмежень. Перевірте доступність послуги у вашій країні.
- ⁴⁵ Оптимізація покриття та пропускної здатності за допомогою функції Dynamic Antenna Gain, яку розраховано на основі зовнішнього середовища вільного простору з використанням формули Фрісса. Dynamic Antenna Gain – це функція бездротової локальної мережі з розширеним діапазоном HP. Функція Dynamic Antenna Gain доступна в країнах Східної Європи, які схвалені ЄС і Китаєм.
- 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.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Наведену інформацію може бути змінено без попередження. На продукцію та послуги компанії HP поширюється дія лише прямої гарантії, яка надається з такою продукцією та послугами. Жодне з тверджень цієї публікації не може вважатися таким, що надає додаткові гарантії. Компанія HP не несе відповідальності за технічні чи редакторські помилки та пропуски в цій публікації. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM і Thunderbolt – це торговельні марки або зареєстровані торговельні марки корпорації Intel або її дочірніх компаній у США й інших країнах. AMD, Ryzen, Athlon і Radeon – це торговельні марки компанії Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth – це торговельна марка, що належить відповідному власнику й використовується компанією HP за ліцензією. NVIDIA та GeForce – це торговельні марки й (або) зареєстровані торговельні марки корпорації NVIDIA в США та інших країнах. USB Type-C® та USB-C® – це зареєстровані торговельні марки організації USB Implementers Forum. DisplayPort™ і логотип DisplayPort™ – це торговельні марки Video Electronics Standards Association (VESA) у США й інших країнах. McAfee й McAfee LiveSafe – це торговельні марки або зареєстровані торговельні марки компанії McAfee LLC в США й інших країнах. ENERGY STAR – це зареєстрована торговельна марка Асоціація з охорони навколишнього середовища США. Усі інші торговельні марки належать їхнім відповідним власникам.

