



Надійно зібраний ноутбук, щоб ви завжди були у власній зоні комфорту

15,6-дюймовий ноутбук HP надає вам більше можливостей завдяки надійній потужності процесора Intel®[1], великої місткості накопичувача та потужній графічній картці у витонченому, продуманому до дрібниць корпусі. Створений для того, щоб бути з вами всюди, де б ви не були, і виготовлений з океанічного та пластику вторинної переробки споживчих продуктів[2], він легко демонструє любов до планети.



Створено, щоб ви завжди були на зв'язку

Камера HP True Vision[3] оснащена шторкою для захисту конфіденційності, двома мікрофонами та вдосконаленою функцією шумозаглушення.

Зустрічайте кожен день у всеозброєнні

Надійний процесор Intel®[1], місткий накопичувач, швидке з'єднання та вдосталь пам'яті - це те, що вам знадобиться щодня.

Продуктивність зі швидкістю життя

Переглядайте матеріали, що мають найбільше значення, завдяки співвідношенню екрана до корпусу 85%[4] та чіткому якісному дисплею.

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. [6]

Flicker-free

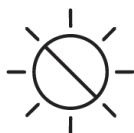
Використовуючи технологію DC Dimming, яка регулює яскравість за допомогою постійного струму, а не циклічного вмикання підсвічування, ми можемо усунути мерехтіння екрану для більш комфортного перегляду. [7]

Дисплей Full HD

2 мільйони пікселів роблять зображення кришталеву чистим, яскравим і соковитим. На дисплеї з роздільною здатністю 1920 x 1080 увесь ваш цифровий контент виглядатиме по-новому. [8]

Антивідблискове покриття

Завдяки цьому покриттю зображення на екрані добре видно навіть під яскравим сонцем. Він майже матовий і не дає відбиття, що вирішує проблему з відблисками.



Технічні характеристики

Операційна система	FreeDOS 3.0
Колір продукту	«Природне срібло»
Дизайн продукту	Кришка та рамка клавіатури з матовим покриттям, корпус із фактурним покриттям
Сімейство процесора	Процесор Intel® Core™ 3
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]
Набір мікросхем	Інтегрована Intel® SoC
Пам'ять	8 ГБ, DDR4-3200 MT/s (1 × 8 ГБ)
Внутрішнє сховище	Твердотілий накопичувач, 256 ГБ (M.2, PCIe® NVMe™)
Графіка	Інтегрований
Відеокарта (інтегрована)	Intel® Graphics
Дисплей	Діагональ 39,6 см (15,6 дюйма), роздільна здатність FHD (1920 x 1080), IPS-матриця, тонка рамка, антиблікове покриття, яскравість 300 кд/м², колірне охоплення 62,5% sRGB
Співвідношення розміру екрана до корпусу (без динаміків)	85% ^[18]
Звук	Два динаміки
Розміри (ш x г x в)	35,98 x 23,6 x 1,86 см
Вага	1,59 кг
Розміри упаковки (Ш x Г x В)	6,9 x 52 x 30,5 см
Вага упаковки	2,29 кг
Клавіатура	Повнорозмірна клавіатура попелясто-сірого кольору з цифровою панеллю
Вказівний пристрій	HP ImagePad; Підтримка Precision Touchpad
Камера	Камера HP True Vision 720p HD із технологією зменшення часового шуму й вбудованим двоспрямованим цифровим мікрофоном
Порти	2 порти USB Type-A (5 Гбіт/с); 1 порт розумного адаптера змінного струму; 1 порт HDMI 1.4b; 1 комбінований роз'єм для навушників і мікрофона; 1 порт USB Type-C® зі швидкістю передавання даних 10 Гбіт/с (стандарт USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4b, технологія HP Sleep and Charge) ^[19]
Бездротовий	Плата бездротового зв'язку Realtek Wi-Fi 6 (2x2) і Bluetooth® 5.3 (з підтримкою гігабітних швидкостей передавання даних) ^[4,11,12,13,46]
Тип блока живлення	Розумний адаптер живлення змінного струму, 45 Вт
Тип батареї	Літій-іонна полімерна батарея, 3 елементи живлення, 41 Вт-год (<i>23</i>)
Термін служби батареї	До 6 годин 45 хвилин ^[3]
Час заряджання батареї	Підтримка функції швидкого заряджання: приблизно 50% за 45 хвилин ^[5]
Тривалість роботи від батареї під час відтворення відео	До 10 годин 15 хвилин
Інформація щодо екологічно раціонального розвитку	Корпус динаміка виготовлений з використанням океанічного пластику; Клавіші та механізми клавіатури виготовлені з використанням переробленого пластику
Керування безпекою	Клавіша вимкнення мікрофона; Шторка конфіденційності камери; Підтримка Trusted Platform Module (TPM)
Номер UPC	198990764962
Гарантія виробника	1-річна обмежена гарантія (1/1/0) на запасні частини та ремонтні роботи. Вїзд спеціаліста для виконання ремонтних робіт на місці експлуатації не передбачений гарантією. Умови й положення залежать від країни. Застосовуються певні обмеження й винятки.

Найпопулярніші рекомендовані дисплеї, аксесуари й послуги

Обслуговування Personal Systems, послуги Care Pack для споживчого обладнання	
3-річна підтримка HP для портативних комп'ютерів, обслуговування обладнання з поверненням на склад	U1PS9E

Виноска щодо повідомлень

[1] Технологію Multi-Core розроблено для підвищення продуктивності деяких програмних продуктів. Використання цієї технології не гарантує невідмінних 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 найменувань процесора Intel не є показником вищої продуктивності.

[2] Океанічний пластик в корпусі колонок, вторинний перероблений пластик у механізмі клавіатури та ковпачках клавіш. Відсоток перероблених матеріалів у складі кожного компонента залежить від продукту.

[2] На основі реєстрації EPEAT® (США) відповідно до стандарту IEEE 1680.1–2018 EPEAT®. Процедура реєстрації EPEAT® залежить від країни. Докладні відомості наведено на сайті www.epeat.net.

[3] Для використання зазначених функцій може знадобитися додаткове програмне забезпечення, зокрема програми сторонніх виробників.

[4] Щоб переглядати контент у Full HD, він має бути записаний у цьому форматі. Усі технічні параметри відповідають типовим характеристикам, які надаються виробниками компонентів для обладнання компанії HP; фактична продуктивність може бути вищою або нижчою. Відсоток активної та неактивної зони перегляду відносно активної зони перегляду та країв. Вимірюється, коли кришка розміщено вертикально.

[6] 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 відрізнятись. © 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.

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

[8] Щоб переглядати вміст у FHD, його має бути записано в тому форматі.

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://barco.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, маштабу мережі тощо. Для доступу до бездротових мереж потрібен пристрій із підтримкою Wi-Fi. Діапазон залежить від умов навколишнього середовища.

[5] 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 адаптер живлення, наведений в специфікації (див. <http://store.hp.com>). Коли рівень заряду батареї сягає 50%, швидкість заряджання знижується до звичайної. Час заряджання може відрізнятись на $\pm 10\%$ залежно від параметрів 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. Швидкість і тактова частота залежать від робочого навантаження програм, а також від конфігурації апаратного та програмного забезпечення. Числові позначення, фірмові символи та 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/>.

[11] Wi-Fi 6 призначено для підтримки гігабітних швидкостей під час передавання файлів між двома пристроями, підключеними до одного маршрутизатора. Для використання функції потрібен бездротовий маршрутизатор із підтримкою каналів 80 МГц або більше (продається окремо).

[12] Для використання потрібна точка бездротового доступу й підключення до Інтернету (оплачують окремо). Доступність публічних точок бездротового доступу є обмеженою. Модуль Wi-Fi 6 має зворотну сумісність із попередніми специфікаціями 802.11.

[13] Wi-Fi 6 (802.11ax) не підтримується в Білорусі. Параметри Wi-Fi відповідатимуть місцевим вимогам (802.11ac).

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

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

[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 впрямі 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 відповідно 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 Агентства з охорони навколишнього середовища США. Усі інші торговельні марки належать їхнім відповідним власникам.

