

13,5-дюймовий ноутбук HP Dragonfly G4

Визначте свою історію успіху

Посильте свій особистий бренд за допомогою HP Dragonfly. У цьому прекрасно розробленому комп'ютері аудіо- та відеозаписи покращуються завдяки технології HP Presence^{3,6}, корпус містить 90% переробленого магнію⁴, а захист забезпечує програмне забезпечення HP Wolf Security⁵.

Вільно пересувайтеся та взаємодійте природно

Оптимізуйте свій вигляд і звучання в Інтернеті за допомогою інтуїтивно зрозумілих аудіо- та відеоконференцій, покращених за допомогою технології HP Presence³. Налаштування кадру на відео, підсвічування та бездоганного звуку автоматизовані, тому онлайн-наради стають більш персоналізованими.

Удосконалюйте свій стиль роботи

Досягайте більшого, де б ви не працювали. Ідеально збалансований за потужністю, мобільністю та функціями контекстного інтелекту, ноутбук HP Dragonfly допомагає підтримувати комфорт і забезпечує оптимальний час роботи від батареї, адаптуючись до навколишнього середовища.

Створений вишуканим та надлегким

Пріоритетний дизайн, орієнтований на покращення користувацького досвіду, та використання високоякісних матеріалів є відмінними рисами вишуканого ноутбука HP Dragonfly. Обирайте між Slate Blue або Natural Silver з яскравими оздобленнями та акцентами, що підкреслюють дизайн.



*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут

Екологічність в дії

Зовнішня частина коробки на 100% виготовлено з екологічно чистих матеріалів

Цей ПК має сертифікат ENERGY STAR® та EPEAT®, зареєстрований у 23 країнах⁷, а його корпус на 90% складається з переробленого магнію⁴. Корпуси динаміків⁸ виготовлені з океанічного пластику, а зовнішня частина коробки на 100% складається з екологічно чистих матеріалів⁹.



13,5-дюймовий ноутбук HP Dragonfly G4

Особливості

Функції на основі штучного інтелекту

Рухайтесь вільно та виглядайте якнайкраще навіть в умовах поганого освітлення під час відеодзвінків із функцією HP Presence. HP Auto Frame, HP Natural Tone і HP Appearance Filter працюють разом, щоб ви мали більш природний вигляд і могли встановлювати особисті зв'язки.^{3,7}

Захищено з HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business гарантує апаратно посилений, завжди активний і надійний захист. Ми пропонуємо рішення, які невпинно вдосконалюються та працюють на різних платформах – від BIOS до браузера, – в ОС, на рівнях вище й нижче ОС, а також дають змогу захистити ваш ПК від сучасних загроз.⁵

Трансляція двох відеопотоків

Підтримка двох відеопотоків і перемикання камер за допомогою програмного забезпечення Multi-Camera Experience дає змогу легко транслювати відео з одного об'єкта, поки інша камера залишається сфокусованою на вас.^{6,11}

Корекція трапецеїдальних спотворень HP

Ваша аудиторія може легко зчитати документ або дошку за допомогою функції корекції трапецеїдальних спотворень HP, яка автоматично обрізає і вирівнює зображення з камери.^{6,10}

Захистіть свої пристрої й дані

Використовуйте додаткову службу HP Wolf Protect and Trace з пороговою криптографією для пошуку, блокування та видалення даних з усіх пристроїв HP преміум-класу, щоб забезпечити захист конфіденційної інформації.¹²

myHP

Використовуйте інноваційні апаратні та програмні рішення HP за допомогою програми myHP. Ця єдина панель керування містить доступ до параметрів звуку, відео, програмованої клавіші та багато іншого.^{6,13}

HP Auto Frame

Рухайтесь в кадрі, не втрачаючи уваги глядачів під час відеовикликів, за допомогою HP Auto Frame.¹⁰

Налаштування фону

Зберігайте однаковий вигляд у всіх програмах для відеоконференцій за допомогою функції «Налаштування фону», яка має два способи маскування фону. Установіть розмиття фону або виберіть зображення один раз у myHP замість того, щоб налаштовувати параметри в декількох програмах.¹⁰

Реалістичні кольори

Кольори виглядатимуть однаково в різних умовах освітлення на дисплеї з технологією Adaptive Color, який автоматично підлаштовує екран під навколишнє освітлення в кімнаті для кращої передачі кольорів.¹³

Комфортний перегляд

Сертифіковані TÜV панелі HP Eye Ease з низьким рівнем синього світла та матовим покриттям фільтрують світло у синій складовій спектру, зберігаючи точність і насиченість кольорів.

Чути і бути почутим

Функція HP Dynamic Voice Leveling автоматично підсилює звук мікрофона для покращення чіткості голосу на відстані до 3 метрів від ПК. Функція HP Noise Reduction використовує алгоритми фільтрації шуму на основі алгоритмів ШІ для покращення звуку й зображення, навіть якщо доповідач носить маску.¹⁰

Реагування пристрою на вашу присутність

Блокуйте ПК в разі віддалення й розблокуйте в разі наближення завдяки HP Auto Lock and Awake. Сучасний датчик наближення визначає вашу присутність і запускає камеру та функцію Windows Hello, щоб підтвердити вашу особу та розблокувати ПК.¹⁴



13,5-дюймовий ноутбук HP Dragonfly G4

Технічні характеристики

Доступні операційні системи	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP рекомендує Windows 11 Pro для бізнесу. ¹ Windows 11 Home Single Language – HP рекомендує Windows 11 Pro для бізнесу ¹ Windows 11 Pro (OC Windows 11 Enterprise або OC Windows 10 Enterprise доступна за угодою про корпоративне ліцензування) ¹ OC Windows 11 Pro (попередньо встановлено з OC Windows 10 Pro Downgrade) ^{1,2} FreeDOS
Сімейство процесора	Процесор Intel® Core™ i7 13-го покоління Процесор Intel® Core™ i5 13-го покоління
Доступні процесори ^{3,4,5,6}	Intel® Core™ i7-1355U (1,2 ГГц – базова частота Е-ядра, 1,7 ГГц – базова частота Р-ядра, частота Е-ядра до 3,7 ГГц з технологією Max Turbo, частота Р-ядра до 5,0 ГГц з технологією Max Turbo, 12 L3 МБ кеш-пам'яті, 2 Р-ядра і 8 Е-ядер, 12 потоків) Intel® Core™ i5-1335U (0,9 ГГц – базова частота Е-ядра, 1,3 ГГц – базова частота Р-ядра, частота Е-ядра до 3,4 ГГц з технологією Max Turbo, частота Р-ядра до 4,6 ГГц з технологією Max Turbo, 12 L3 МБ кеш-пам'яті, 2 Р-ядра і 8 Е-ядер, 12 потоків) Intel® Core™ i7-1365U (1,3 ГГц – базова частота Е-ядра, 1,8 ГГц – базова частота Р-ядра, частота Е-ядра до 3,9 ГГц з технологією Max Turbo, частота Р-ядра до 5,2 ГГц з технологією Max Turbo, 12 L3 МБ кеш-пам'яті, 2 Р-ядра і 8 Е-ядер, 12 потоків), підтримує технологію Intel® vPro® Intel® Core™ i5-1345U (1,2 ГГц – базова частота Е-ядра, 1,6 ГГц – базова частота Р-ядра, частота Е-ядра до 3,5 ГГц з технологією Max Turbo, частота Р-ядра до 4,7 ГГц з технологією Max Turbo, 12 L3 МБ кеш-пам'яті, 2 Р-ядер і 8 Е-ядер, 12 потоків), підтримує технологію Intel® vPro®
Максимальний обсяг пам'яті	Оперативна пам'ять LPDDR5-4800 МГц на 32 ГБ; (Швидкість обміну даними до 4800 МТ/с.); ^{7,39} Пам'ять припаяна до материнської плати. Підтримка двоканального режиму роботи оперативної пам'яті.
Внутрішній пристрій зберігання	512 ГБ до 2 ТБ Твердотілий накопичувач PCIe® NVMe™ M.2 Value TLC ⁸ 512 ГБ до 1 ТБ Твердотілий накопичувач PCIe® NVMe™ M.2 SED TLC ⁸ 256 ГБ до 512 ГБ Твердотілий жорсткий диск PCIe® NVMe™ Value M.2 ⁸ до 256 ГБ Твердотілий жорсткий диск PCIe® NVMe™ M.2 ⁸
Розмір дисплея (діагональ, метрична система вимірювання)	34,3 см (13,5 дюйма)
Дисплей ^{14,15,16,17}	Діагональ 34,3 см (13,5 дюйма), WUXGA+ (1920 x 1280), сенсорний, IPS, антиблікове покриття, тонка рамка, 400 кд/м², 100% sRGB Діагональ 34,3 см (13,5 дюйма), WUXGA+ (1920 x 1280), сенсорний, IPS, тонка рамка, BrightView, 1000 кд/м², 72% NTSC, вбудована технологія забезпечення конфіденційності HP Sure View Діагональ 34,3 см (13,5 дюйма), WUXGA+ (1920 x 1280), сенсорний, IPS, тонка рамка, BrightView, 400 кд/м², 100% sRGB Діагональ 34,3 см (13,5 дюйма), 3Kx2K (3000 x 2000), OLED, UWVA, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 7, 400 кд/м², 100% DCI-P3; Діагональ 34,3 см (13,5 дюйма), WUXGA+ (1920 x 1280), IPS, тонка рамка, антиблікове покриття, 1000 кд/м², 72% NTSC, вбудована технологія забезпечення конфіденційності HP Sure View з фільтром HP Eye Ease
Доступні графічні пристрої	Інтегрований: Графічне ядро Intel® Iris® Xe ¹³ (Підтримка HD Decode, DX12, HDMI 2.1.)
Звук	Аудіосистема Bang & Olufsen, чотири стереодинаміки
Гнізда розширення	1 порт nano-SIM ¹²
Порти й роз'єми	2 порти Thunderbolt™ 4 (швидкість передавання даних – 40 Гбіт/с) із USB Type-C® (стандарт USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4) 1 порт USB Type-A (швидкість передавання даних – 5 Гбіт/с, стандарт USB Power Delivery); 1 порт HDMI 2.1; 1 комбінований роз'єм для стереонаушників/мікрофона ⁹ ; (Кабель HDMI продається окремо.)
Пристрої входу	Вологостійка клавіатура HP Premium із підсвічуванням і цифровим блоком; Сенсорна панель ClickPad із підтримкою мультитодотику
Підключення	Плата бездротового зв'язку Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) і Bluetooth® 5.3; підтримка vPro®; Плата бездротового зв'язку Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) і Bluetooth® 5.3; без підтримки vPro®; ; Модем Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro Intel® 5G Solution 5000 ; Модуль NFC ^{10,11}
Камера	5-мегапіксельна ІЧ-камера з клавішею конфіденційності камери HP
Програмне забезпечення	HP Connection Optimizer; Підтримка гарячих клавіш HP; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; Налаштування конфіденційності HP; HP Notifications; Діагностика апаратного забезпечення ПК HP Windows; Сканування служб HP; 3 підтримкою функції HP Smart Support (завантажена) ^{18,20,21,22,4318}
Керування безпекою	Модуль Absolute Persistence; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Оновлення BIOS через мережу; HP Sure Admin; HP BIOSphere 6-го покоління; Вбудований чип безпеки TPM 2.0 (сертифікати Common Criteria EAL4+ і FIPS 140-2 Level 2); HP Sure Start 7-го покоління; HP Wake on WLAN (віддалене виведення з режиму сну через WLAN); HP Tamper Lock; HP Sure Run 5-го покоління; HP Sure Recover 5-го покоління; Підтримка ПК із захищеним ядром
Ліцензії на захисне програмне забезпечення	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Сканер відбитків пальців	Датчик відбитків пальців



13,5-дюймовий ноутбук HP Dragonfly G4

Технічні характеристики

Функції керування	бібліотека сценаріїв HP Client Management (завантаження) пакети драйверів HP (завантаження) HP Client Catalog (завантаження) HP Manageability Integration Kit 4-го покоління (завантаження) HP Image Assistant 5-го покоління (завантаження) HP Patch Assistant (завантаження) HP Cloud Recovery HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ^{23,24,25,26}
Живлення	Адаптер живлення HP Smart USB Type-C® (65 Вт); Тонкий адаптер живлення HP Smart USB Type-C® (65 Вт) ⁴¹
Тип батареї	Літій-іонна полімерна батарея HP з тривалим строком служби (4 елементи живлення, 45 Вт-год) Літій-іонна полімерна батарея HP з тривалим строком служби (6 елементів живлення, 68 Вт-год) ⁴⁰ ; Батарея є вбудованою й не підлягає заміні клієнтом. Обслуговується за гарантією.
Термін служби батареї	До 20 годин 45 хвилин ⁴⁴
Габарити	29,74 x 22,04 x 1,64 см; 2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 см (Пакунок)
Вага	Від 0,99 кг; (Вага залежить від конфігурації. Без адаптера живлення.)
Екологічні етикетки	Доступні конфігурації, внесені в реєстр EPEAT®; SECP; Декларації про відповідність пристроїв екологічним нормам; EPEAT® Gold, зареєстровано в США; SEPA; Зелений знак Тайваню; Японія: маркування із зазначенням екологічної чистоти ПК; KOECO; Сертифікат TCO; FEMP ⁴²
Сертифікат Energy Star	Сертифікація ENERGY STAR®
Сертифікація та відповідність вимогам	CCC
Інформація щодо екологічно раціонального розвитку	Низький рівень галогену; Можливе пакування кількох позицій; Вкладка з формованого целюлозного паперу всередині коробки повністю виготовлена з екологічного матеріалу та піддається переробці; Зовнішня коробка та гофровані вкладки повністю зроблені з екологічного матеріалу та піддаються переробці; 20% переробленого пластику; Пластик, виловлений в океані, – у корпусі динаміка; 85% переробленого металу
Гарантія	Річна обмежена гарантія та обмежена гарантія на програми на 90 днів залежно від країни. На батареї надається стандартна обмежена річна гарантія. Докладні відомості про батареї див. за адресою http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Також доступні обслуговування на місці експлуатації та розширена гарантія. Послуги HP Care Pack – це додаткові контракти на обслуговування, які доповнюють стандартні обмежені гарантії. Щоб вибрати потрібний рівень обслуговування для свого продукту HP, скористайтеся засобом пошуку пакетів послуг HP Care Pack на сторінці http://www.hp.com/go/cpc .



13,5-дюймовий ноутбук HP Dragonfly G4

Примітки

Виноска щодо повідомлень

² Багатоядерні процесори розроблено для підвищення продуктивності певних програмних продуктів. Використання цієї технології не гарантує неодмінних переваг для всіх користувачів або програм. Фактична продуктивність і тактова частота процесора залежать від завантаженості програмами, а також від конфігурації апаратного й програмного забезпечення. Числові позначення виробника (AMD) не є показником тактової частоти процесора.

³ HP Presence мають не всі продукти HP. Наявність функцій залежить від платформи.

⁴ Корпус складається з верхньої кришки, рамки екрана, захисної плівки від подряпин та нижньої кришки.

⁵ ПЗ HP Wolf Security for Business потребує ОС Windows 10 Pro або новішої версії, включає різні функції безпеки HP та доступне для продуктів HP серій Pro, Elite, робочих станцій, а також для обладнання HP для роздрібної торгівлі. Детальнішу інформацію про вклучені функції безпеки наведено в описі продукту.

⁶ Для використання функцій конференцій HP необхідні Windows і найновіша версія програми туHP, яку можна завантажити безпроводним способом або через пакет програмного забезпечення на сайті служби підтримки HP. Випуск заплановано навесні 2023 року.

⁷ Відповідно до реєстрації EPEAT® (США) згідно з IEEE 16801:2018 EPEAT®, Статус EPEAT® залежить від країни. Детальніше на веб-сторінці www.epeat.net.

⁸ Корпус динаміка виготовлено на 5 % із переробленого пластика, який міг потрапи в океан.

⁹ Зовнішню частину коробки на 100% виготовлено з екологічних волокон, що пройшли сертифіковану переробку. Волокняні вкладики на 100% виготовлено з переробленого деревного волокна й органічного матеріалу. Усі пластикові вкладики більш ніж на 90% складаються з переробленого пластику.

¹⁰ Потребує використання програми туHP та ОС Windows.

¹¹ Для трансляції двох відеопотоків і перемикання камер за допомогою функції Multi-Camera необхідна друга камера, яка продається окремо або налаштовується як додаткова функція, і для якої потрібен додаток туHP.

¹² Послуги HP Wolf Security Protect and Trace – це додаткові функції, що доступні в певних продуктах HP 600, 800, 1000, на ноутбуках Elite Dragonfly із ОС Windows, певних настільних комп'ютерах серії 800 та на робочих станціях Z1 G8, і вони працюватимуть, коли пристрій увімкнено та підключено до Інтернету. HP TechPulse – це платформа телеметрії та аналітики, що надає важливі дані для пристроїв і програмного забезпечення та не продається як окрема послуга. Платформа HP TechPulse відповідає строгим нормам GDPR щодо конфіденційності й сертифікована за стандартами ISO27001, ISO27701, ISO27017 та SOC2 Type2 в галузі інформаційної безпеки. Потрібен доступ до Інтернету з підключенням до порталу TechPulse. Повні системні вимоги наведено на сторінці <http://www.hpdocs.com>.

¹³ Потрібна ОС Windows.

¹⁴ Потрібна ОС Windows 10 або новіша версія та налаштування розпізнавання обличчя за допомогою функції Windows Hello.

Виноски щодо специфікацій

¹ Перелік доступних функцій залежить від випуску або версії ОС Windows. Для використання всіх функцій Windows вам може знадобитись оновити BIOS або додатково придбати обладнання, драйвери чи програмне забезпечення. ОС Windows оновлюється автоматично; функцію оновлення вимкнуто. Потрібні послуги високошвидкісного Інтернету та обліковий запис Microsoft. Інтернет-провайдер може стягувати плату за надання послуг, а також із часом висувати додаткові вимоги щодо оновлень. Відвідайте сторінку <http://www.windows.com>.

² У цій системі попередньо встановлене програмне забезпечення Windows 10 Pro. Вона також постачається з ліцензією на програмне забезпечення Windows 11 Pro та програмним забезпеченням для відновлення. Водночас можна використовувати лише одну версію програмного забезпечення Windows. Для переходу між версіями необхідно видалити одну версію та встановити іншу. Перед видаленням і встановленням операційних систем необхідно створити резервні копії всіх даних (файлів, фотографій тощо), щоб не втратити їх.

³ 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 конфігурації апаратного та програмного забезпечення. Числові позначення, фірмова символіка та комерційні найменування Intel не є показниками продуктивності процесора.

⁴ Швидкість процесора передбачає режим максимальної продуктивності, у режимі оптимізації роботи батареї процесори запускатимуться на низькій швидкості.

⁵ Робота технології Intel® Turbo Boost залежить від конфігурації апаратного та програмного забезпечення, а також системи в цілому. Додаткову інформацію див. за адресою www.intel.com/technology/turboboost.

⁶ Згідно з політикою підтримки корпорації Microsoft, компанія HP не забезпечує підтримку ОС Windows 8 і Windows 7 на пристроях із процесорами Intel і AMD 7-го покоління та новішого, а також не надає драйвери для ОС Windows 8 і Windows 7 на веб-сайті <http://www.support.hp.com>.

⁷ Всі слоти недоступні / не підлягають оновленню.

⁸ Для пристроїв зберігання даних 1 Гб = 1 мільярд байтів. 1 Тб = 1 трильйон байтів. Фактична місткість після форматування менша. До 30 Гб зарезервовано на диску підз відновлення системи (Windows 10 та 11).

⁹ Порт SuperSpeed USB для передавання даних зі швидкістю 20 Гбіт/с – недоступний з інтерфейсом Thunderbolt™ 4.

¹⁰ Для роботи модуля Wi-Fi 6E в діапазоні 6 ГГц потрібен маршрутизатор Wi-Fi 6E, який продається окремо. Кількість загальнодоступних точок бездротового доступу обмежена. Модуль Wi-Fi 6E має зворотну сумісність із попередніми специфікаціями 802.11. Він доступний у країнах, де підтримується стандарт Wi-Fi 6E.

¹¹ Модуль WWAN – це додатковий компонент, що встановлюється на заводі та потребує укладання окремого договору на обслуговування. Інформацію про покриття й доступність у вашому регіоні можна отримати в оператора. Швидкість підключення може відрізнятись залежно від вашого місцезнаходження, навколишнього середовища, умов роботи мережі й інших факторів. Технологія 4G LTE підтримується не всіма продуктами та не в усіх регіонах.

¹² Слот для SIM-карти доступний для користувачів лише в разі використання конфігурації з WWAN.

¹³ Intel® Iris® X Відеокарта доступна в конфігураціях, оснащених процесором Intel® Core™ i5 або i7 і двоканальною пам'яттю. Intel® Iris® X У конфігураціях, оснащених процесором Intel® Core™ i5 або i7 і одноканальною пам'яттю, відеокарта працює лише як графічне ядро UHD.

¹⁴ Щоб переглядати вміст із високою чіткістю, необхідно зберегти його у відповідному форматі.

¹⁵ Роздільна здатність залежить від технічних характеристик монітора, налаштувань роздільної здатності й глибини кольору.

¹⁶ Вбудована технологія забезпечення конфіденційності HP Sure View Reflect – це додатковий компонент, який налаштовується під час покупки та підтримує лише альбомну орієнтацію.

¹⁷ Під час користування сенсорним екраном або технологією Sure View фактичний рівень яскравості зменшується.

¹⁸ Microsoft Office продається окремо, і для активації потрібен доступ до Інтернету.

¹⁹ Для підтримки HP Smart потрібно встановити HP TechPulse. Для отримання додаткової інформації про те, як увімкнути або завантажити HP Smart Support, відвідайте вебсайт <http://www.hp.com/smart-support>.

²⁰ HP Services Scan надається разом із оновленням Windows Update для вибраних продуктів і перевіряє права на кожен апаратний пристрій, щоб визначити, чи придбано послугу з підтримкою HP TechPulse, і автоматично завантажить відповідне програмне забезпечення. HP TechPulse – це платформа телеметрії та аналітики, що надає важливі дані для пристроїв і програмного забезпечення та не продається як окрема послуга. Платформа HP TechPulse відповідає строгим нормам GDPR щодо конфіденційності й сертифікована за стандартами ISO27001, ISO27701, ISO27017 та SOC2 Type2 в галузі інформаційної безпеки. Потрібен доступ до Інтернету з підключенням до порталу TechPulse. Щоб дізнатися повні системні вимоги або вимкнути цю функцію, відвідайте вебсайт <http://www.hpdocs.com/requirements>. Не застосовується в Китаї.

²¹ Для використання програми HP Support Assistance потрібні операційна система Windows і Internet Access.

²² Для панелі керування HP Power Manager необхідна ОС Windows 10 або новішої версії, яку можна завантажити з Microsoft Store.

²³ HP Connect for Microsoft Endpoint Manager доступний в Azure Market Place для ПК HP серій Pro, Elite, Z та ПК HP для точок продажу під керуванням Microsoft Endpoint Manager. Необхідна передплата на Microsoft Endpoint Manager (купується окремо). Потрібне підключення до мережі.

²⁴ HP Manageability Integration Kit можна завантажити зі сторінки <http://www8.hp.com/us/en/ods/clientmanagement/overview.html>.

²⁵ Компонент HP Patch Assistant входить до складу HP Manageability Kit на деяких моделях комп'ютерів HP, керування якими відбувається за допомогою Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit можна завантажити зі сторінки <http://www8.hp.com/us/en/ods/clientmanagement/overview.html>.

²⁶ HP Cloud Recovery можна використовувати для настільних комп'ютерів HP серій Z, Elite і Pro, а також ноутбуків із процесорами Intel® або AMD. Необхідна наявність відкритого дротового підключення до мережі. Примітка. Щоб не втратити дані, перед використанням необхідно зробити резервні копії важливих файлів, фото, відео тощо. Детальніше можна дізнатися на сторінці <http://support.hp.com/ua-uk/document/c05115630>.

²⁷ Функція HP Sure Click працює лише в ОС Windows 10 Pro чи новішій версії або Enterprise. Докладну інформацію наведено на веб-сайті https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁸ HP Sure Sense доступна на деяких ПК HP з ОС Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro та Windows 11 EnterpriseOS25. HP Sure Run 5-го покоління доступний на деяких ПК HP і вимагає Windows 10 і вище.26. HP Sure Recover 5-го покоління з функцією вбудованого форматування зображень – це додаткова функція, яка вимагає, щоб ОС Windows 10 і вище була налаштована під час придбання. Щоб не втратити дані, перед використанням необхідно зробити резервні копії важливих файлів, фото, відео тощо. Мережеве відновлення за допомогою Wi-Fi доступне лише на ПК з модулем Intel Wi-Fi.

²⁹ Технологія HP Sure Start 5-го покоління доступна на деяких комп'ютерах HP з ОС Windows 10 новішою версією.

³⁰ HP Sure Recover Gen5 з Embedded Reimaging – це додатковий компонент, для використання якого потрібно під час покупки налаштувати ОС Windows 10 або новіших версій. Щоб не втратити дані, перед використанням необхідно зробити резервні копії важливих файлів, фото, відео тощо. Мережеве відновлення за допомогою Wi-Fi доступне лише на ПК з модулем Intel Wi-Fi.

³¹ Технологія HP Sure Start 7-го покоління доступна на деяких комп'ютерах HP з ОС Windows 10 або новішою версією.

³² Для роботи функції HP Sure Admin необхідно мати ОС Windows 10 або новішу версію, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit (завантажується на сайті <http://www.hp.com/go/clientmanagement>) і програму для смартфонів HP Sure Admin Local Access Authenticator (завантажується в магазині для Android або Apple).

³³ Користувачу або адміністратору потрібно вимкнути функцію HP Tamper Lock.

³⁴ Функції HP BIOSphere 6-го покоління можуть відрізнятись залежно від платформи й конфігурації.

³⁵ Функція HP Secure Erase призначена для методів очищення, наведених у спеціальній публікації 800-88 Національного інституту стандартів і технологій США. Платформи, оснащені Intel® Optane™, не підтримують функцію HP Secure Erase.

³⁶ Обладнання постачається з вимкнутим модулем мікропрограми Absolute, який можна активувати лише після підписки з наданням ліцензії та повної активації програмного агента. Підписку з наданням ліцензії можна оформити на термін до кількох років. Підтримка обмежена; дізнайтесь у компанії Absolute про можливість підтримки поза межами США. Застосовуються певні умови. Докладнішу інформацію можна знайти на сайті <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

³⁷ ПК із захищеним ядром потребує використання технології Intel® vPro®, процесора AMD Ryzen™ Pro або Qualcomm® SD850 або новішої версії, а також 8 Гб або більше системної пам'яті. Підтримка ПК із захищеним ядром забезпечується виробником.

³⁸ Ми рекомендуємо користуватися фірмовими модулями пам'яті HP для забезпечення сумісності, оскільки деякі сторонні модулі пам'яті не відповідають вимогам галузевих стандартів. Якщо швидкість роботи модулів пам'яті різна, система працюватиме на меншій швидкості.

⁴⁰ Фактична робота нових батарей у ват-годинах (Вт·год) може відрізнятись від проєктної ємності, а повна зарядна ємність може відрізнятись до 10 одиниць, що характерно для літій-іонних батарей. З часом і в ході використання ємність батареї може зменшуватися. Це залежить від кількох чинників, як-от налаштування керування справністю батареї, терміну придатності, температури, середовища, завантажених програм, функцій, конфігурації системи й параметрів живлення.

⁴¹ Доступність залежить від країни.

⁴² Відповідно до реєстрації EPEAT® (США) згідно зі стандартом IEEE 16801:2018 EPEAT®, Статус залежить від країни. Докладні відомості наведено на сайті www.epeat.net.

⁴³ ПЗ HP Easy Clean сумісне з ОС Windows 10 RS3 і або новішою версією та дає змогу вимкнути клавіатуру, сенсорний екран і сенсорну панель. Порти не вимикаються. Інструкції з очищення наведено в посібнику користувача.

⁴⁴ Термін служби акумулятора Windows MM18 залежатиме від різних факторів, зокрема від моделі виробу, конфігурації, завантажених програм, функцій, використання, функцій бездротового зв'язку, а також налаштувань керування живленням. Максимальна місткість акумулятора з часом поступово зменшуватиметься. Додаткову інформацію наведено на сайті www.borco.com.

⁴⁵ Програмне забезпечення HP Wolf Pro Security Edition попередньо завантажене на деякі моделі продуктів HP і, залежно від придбаного продукту HP, включає ліцензію, термін дії якої вам повідомлено під час покупки й і в електронному листі з підтвердженням замовлення. Програмне забезпечення HP Wolf Pro Security Edition ліцензовано на умовах Ліцензійної угоди кінцевого користувача (EULA) HP Wolf Security Software, яку можна знайти за адресою https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 у такій редакції: 7. Термін дії не буде актуальним раніше згідно з умовами цієї угоди EULA, ліцензія на HP Wolf Pro Security Edition почине діяти через 4 місяці з дати відвантаження продукту HP й діє впродовж терміну, про який вам було повідомлено під час покупки й і в електронному листі з підтвердженням замовлення (Початковий термін). Після завершення Початкового терміну ви можете (а) оплатити поновлення ліцензії на HP Wolf Pro Security Edition на сайті HP.com, у торговельного представника HP чи в торговельного партнера HP або (б) продовжити використовувати стандартні версії HP Sure Click і HP Sure Sense без додаткових витрат і без оновлень програмного забезпечення й підтримки HP в майбутньому. Незважаючи на вищезазначене, строк дії ліцензії закінчується не пізніше ніж через один рік після закінчення встановленого строку дії ліцензії.

