

HP Pro x360 435 13,3" G10 ноутбук

Гнучкі функції для продуктивності, довговічності та безпеки

Стимулюйте розвиток бізнесу за допомогою ноутбука-трансформера HP Pro x360 435 із сенсорним екраном комерційного класу. Зосередьтеся на пріоритетах бізнесу за допомогою надійно оснащеного пристрою для гібридної роботи, який можна легко модернізувати для довгострокової продуктивності.

Оптимізовано для гібридної роботи

Виділіться з-поміж конкурентів і майте найкращий вигляд, де б ви не працювали. Переверніть і складіть цей ноутбук-трансформер для кращого зв'язку завдяки регулюванню освітлення³ та додатковим функціям, таким як Wi-Fi 6E^{4,5} і 5 МП камера з кутом огляду 88 градусів.⁴

Розширені засоби захисту та довговічність

Убезпечте свій бізнес за допомогою багаторівневих функцій безпеки кінцевих точок, які допоможуть захистити ваш ПК від зловмисного програмного забезпечення та хакерських атак. Цей ПК пройшов 19 випробувань MIL-STD⁶ на довговічність і легко обслуговується, що дає змогу максимально ефективно використовувати ваші інвестиції в ІТ.

Продуктивність для бізнесу, який розвивається

Виконуйте щоденні завдання за допомогою багатофункціонального сенсорного ПК-трансформера HP Pro x360 435. Процесор AMD Ryzen R5 або R7 серії 7000^{2,4} і батарея з довгим терміном служби допоможуть вам працювати цілий день. Легко модернізуйте оперативну пам'ять і сховище відповідно до потреб компанії.



*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут

HP Pro x360 435 13,3" G10 ноутбук

Особливості

Компанія HP рекомендує використовувати Windows 11 Pro для бізнесу

Працюйте де завгодно, не знижуючи продуктивність, завдяки Windows 11 і технології співпраці, безпеки й підключення HP.¹

Готовий упоратися з усіма вашими робочими задачами

Впорайтесь з багатозадачною роботою в умовах дефіциту часу за допомогою процесора AMD Ryzen R5 або R7 серії 7000 з ідеальним поєднанням продуктивності, енергоспоживання та доступної ціни.^{2,4}

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.⁷

Працюйте довше, заряджайте швидше

Акумулятор HP із тривалим терміном служби може працювати весь день без підключення до джерела живлення. У разі потреби функція HP Fast Charge допоможе швидко зарядити ноутбук-трансформер. Усього за 30 хвилин акумулятор зарядиться до 50%.⁸

Яскраві, кристалево чисті зображення

Насолоджуйтесь яскравим зображенням у форматі FHD із яскравістю 400 кд/м², що відкриває новий вимір цифровому контенту. У поєднанні з панеллю з низьким рівнем синього світла цей екран допомагає покращити загальні враження від перегляду.^{4,9,10}

Універсальний вибір для будь-яких завдань

Завдяки чотирьом універсальним режимам x360 використання та підтримці чорнила на сенсорному екрані ви зможете виконувати роботу, робити нотатки, ділитися вмістом і насолоджуватися відпочинком, оживляючи спільну роботу, продуктивність і відпочинок.

Виглядайте якнайкраще навіть за недостатнього освітлення

Оптимізовано для відеовикликів навіть при слабкому освітленні. HD із ІЧ-камерою або додатковою 5 МП камерою забезпечує чітке зображення, а технологія зменшення часового шуму знижує рівень візуального шуму для кращого чіткого зображення, щоб зафіксувати всі деталі.⁴

Слот SO-DIMM DDR4 із можливістю модернізації

Підвищіть продуктивність ноутбука завдяки двоканальній пам'яті об'ємом до 32 ГБ. Легко модернізуйте пристрій за допомогою кришки, яка легко відкривається, з гвинтами, які самостійно фіксуються, і підтримуйте обсяг пам'яті на рівні, який відповідає зростаючим потребам вашого бізнесу.¹¹

Рішення для самовідновлення

Атака на мікропрограму може повністю вивести комп'ютер із ладу. Захистіться за допомогою HP Sure Start Gen7, BIOS із можливістю самостійного відновлення, що автоматично відновлює роботу після атак або пошкоджень.¹²

Гарантована безпека

Скасовуйте небажані зміни налаштувань безпеки й перешкоджайте поширенню шкідливих програм за допомогою функції HP Sure Run 5-го покоління, що виявляє засоби атаки, які намагаються завадити процесам, ізолює ці засоби та надсилає відповідні звіти.¹³

Спрощене відновлення ОС

Сучасне зловмисне програмне забезпечення здатне пошкодити ОС і вплинути на роботу компанії. HP Sure Recover 6-го покоління забезпечує швидке, безпечне й автоматичне відновлення будь-де та будь-коли, і тепер уже готовий до розгортання мережі пристроїв.¹⁴



HP Pro x360 435 13,3” G10 ноутбук

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 ⁶	Процесор AMD Ryzen™ 3 Процесор AMD Ryzen™ 5 PRO Процесор AMD Ryzen™ 5 Процесор AMD Ryzen™ 7 PRO Процесор AMD Ryzen™ 7
Доступні процесори ^{3,4,5}	AMD Ryzen™ 7 PRO 7730U із графічним ядром AMD Radeon™ (базова тактова частота 2,0 ГГц, максимальна тактова частота до 4,5 ГГц, 16 МБ кеш-пам'яті L3, 8 ядер, 16 потоків) AMD Ryzen™ 7 7730U із графічним ядром AMD Radeon™ (базова тактова частота 2,0 ГГц, максимальна тактова частота до 4,5 ГГц, 16 МБ кеш-пам'яті L3, 8 ядер, 16 потоків) AMD Ryzen™ 5 PRO 7530U із графічним ядром AMD Radeon™ (базова тактова частота 2,0 ГГц, максимальна тактова частота до 4,5 ГГц, 16 МБ кеш-пам'яті L3, 6 ядер, 12 потоків) AMD Ryzen™ 5 7530U із графічним ядром AMD Radeon™ (базова тактова частота 2,0 ГГц, максимальна тактова частота до 4,5 ГГц, 16 МБ кеш-пам'яті L3, 6 ядер, 12 потоків) AMD Ryzen™ 3 7330U із графічним ядром AMD Radeon™ (базова тактова частота 2,3 ГГц, максимальна тактова частота до 4,3 ГГц, 8 МБ кеш-пам'яті L3, 4 ядра, 8 потоків)
Максимальний обсяг пам'яті	DDR4-3200 SDRAM, 32 ГБ; (Швидкість обміну даними до 3200 МТ/с); ⁷ Фахівці та користувачі можуть легко отримати доступ до обох слотів та модернізувати їх. Підтримка двоканального режиму роботи оперативної пам'яті.
Слоти пам'яті	2 SODIMM
Внутрішній пристрій зберігання	512 ГБ до 2 ТБ Твердотілий накопичувач PCIe® NVMe™ M.2 TLC ⁸ 128 ГБ до 256 ГБ Твердотілий жорсткий диск PCIe® NVMe™ M.2 ⁸
Розмір дисплея (діагональ, метрична система вимірювання)	33,8 см (13,3 дюйма)
Дисплей ^{9,10,11,12,13}	Сенсорний екран із діагоналлю 33,8 см (13,3”), роздільною здатністю FHD (1920 × 1080), IPS, технологією BrightView, захисним склом Corning® Gorilla® Glass 5, яскравістю 400 кд/м², низьким енергоспоживанням, кольорним охопленням NTSC 72%; Сенсорний екран із діагоналлю 33,8 см (13,3”), роздільною здатністю FHD (1920 × 1080), IPS, технологією BrightView, захисним склом Corning® Gorilla® Glass 5, яскравістю 1000 кд/м², кольорним охопленням NTSC 72%, вбудованою технологією забезпечення конфіденційності HP Sure View Reflect; Сенсорний екран із діагоналлю 33,8 см (13,3”), роздільною здатністю FHD (1920 × 1080), IPS, технологією BrightView, захисним склом Corning® Gorilla® Glass 5, яскравістю 250 кд/м², кольорним охопленням 45% NTSC
Доступні графічні пристрої	Інтегрований: Відеокарта AMD Radeon™ (Підтримка декодування HD, DX12, HDMI 2.0.)
Звук	Два стереодинаміки, двонаправлені мікрофони
Гнізда розширення	1 microSD
Порти й роз'єми	1 порт USB Type-C® (10 Гбіт/с); 2 порти USB Type-A (швидкість передавання даних 5 Гбіт/с); 1 порт HDMI 2.0; 1 комбінований роз'єм для стереонавушників/мікрофона; (Кабель HDMI продається окремо.)
Пристрої входу	Вологостійка повнорозмірна клавіатура HP Premium із підсвічуванням і клавішами DuraKey ⁵¹ ; Сенсорна панель із підтримкою жестів і технології мультитодотику
Підключення	Плата бездротового зв'язку Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) і Bluetooth® 5.3; Плата бездротового зв'язку MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) і Bluetooth® 5.3
Камера	HD-камера 720p (фронтальна); ІЧ-камера (певні моделі); 5 МП камера з фронтальною орієнтацією (певні моделі) ^{9,10}
Програмне забезпечення	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HP Notifications; HP QuickDrop; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Services Scan; Із підтримкою функції HP Smart Support (завантажена)можливість придбати додаток Office (продається окремо) ^{20,21,22,2317}
Керування безпекою	Модуль Absolute Persistence; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Оновлення BIOS через мережу; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; Вбудований чип безпеки TPM 2.0 (сертифікати Common Criteria EAL4+ і FIPS 140-2 Level 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN (віддалене виведення з режиму сну через WLAN); HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; Підтримка ПК із захищеним ядром
Ліцензії на захисне програмне забезпечення	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Сканер відбитків пальців	Датчик відбитків пальців (на деяких моделях)



HP Pro x360 435 13,3” G10 ноутбук

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 ^{24,25,26}
Живлення	Зовнішній адаптер живлення змінного струму HP Smart (65 Вт); Зовнішній адаптер живлення змінного струму HP Smart EM (65 Вт); Зовнішній адаптер живлення змінного струму HP Smart (45 Вт); Адаптер живлення HP Smart із роз'ємом USB Type-C® (65 Вт); Адаптер живлення HP Smart із роз'ємом USB Type-C® (45 Вт) ¹⁶
Тип батареї	Літій-іонна полімерна батарея HP з тривалим строком служби (3 елементи живлення, 42 Вт-год) ⁴² ; Батарея є вбудованою й не підлягає заміні клієнтом. Обслуговується за гарантією.
Термін служби батареї	До 15 годин 15 хвилин ¹⁸
Габарити	30,85x22,29x1,79 см; 2,71 x 19,01 x 12 in 6,9 x 48,3 x 30,5 см (Пакунок)
Вага	Від 1,45 кг; (Вага залежить від конфігурації. Без адаптера живлення.)
Екологічні етикетки	СЕСР; Декларації про відповідність пристроїв екологічним нормам; Реєстрація EPEAT® Gold; SEPA; Зелений знак Тайваню; Японія: маркування із зазначенням екологічної чистоти ПК; КОЕСО; Сертифікація TCO ⁴¹
Сертифікат Energy Star	Сертифікація ENERGY STAR®
Інформація щодо екологічно раціонального розвитку	Низький рівень галогену; Доступне гуртове пакування; Зовнішнє джерело живлення, ККД 90%; Вкладка з формованого целюлозного паперу всередині коробки повністю виготовлена з екологічно чистих матеріалів і придатна для переробки; Коробка і гофровані вставки на 100% придатні для переробки та виготовлені з екологічної сировини ^{39,40,43}
Гарантія	HP Services пропонує обмежені гарантії на 1 або 3 роки й обмежену гарантію для ПЗ на 90 днів залежно від країни. На батареї надається стандартна обмежена річна гарантія. Докладні відомості про батареї див. за посиланням 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 вашого продукту HP, скористайтеся засобом пошуку послуг HP Care Pack за адресою http://www.hp.com/go/cpc .



HP Pro x360 435 13,3” G10 ноутбук

Примітки

Виноска щодо повідомлень

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 вимкнено. 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 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 Потребує використання програми myHP та ОС Windows.

⁴ Додаткова функція, налаштування якої здійснюється в момент покупки.

⁵ Для роботи модуля Wi-Fi 6E в діапазоні 6 ГГц потрібен маршрутизатор Wi-Fi 6E, який продається окремо, і Windows 11. 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.

⁶ Випробування за стандартом MIL-STD не свідчить про придатність для використання у військових цілях і відповідність контрактним вимогам Міністерства оборони США. Результати тестування не гарантують безвідмовну роботу за вказаних умов випробування. Для покриття випадкових пошкоджень необхідно додатково придбати пакет HP Accidental Damage Protection Core Service.

⁷ ПЗ HP Wolf Security for Business потребує ОС Windows 10 або новішої версії, включає різні функції безпеки HP та доступне для ПК HP серій Pro, Elite, Workstation, а також для обладнання HP для роздрібної торгівлі. Детальнішу інформацію про включені функції безпеки та вимоги до ОС наведено в описі продукту.

⁸ Батарея заряджається на 50% протягом 30 хвилин за таких умов: систему вимкнено чи переведено в режим очікування, використовується адаптер живлення, який входить у комплект постачання ноутбука, зовнішні пристрої не підключено. Коли рівень заряду акумулятора досягає 50%, швидкість заряджання знижується до звичайної. Час заряджання може відрізнятись на ±10% залежно від налаштувань системи.

⁹ Щоб можна було переглядати зображення високої чіткості (FHD), вміст має бути записано у форматі FHD

¹⁰ Сенсорний дисплей знижує фактичну яскравість.

¹¹ Двоканальна пам'ять продається окремо або як додатковий компонент. Для забезпечення сумісності рекомендовано використовувати фірмові модулі пам'яті HP, оскільки деякі модулі пам'яті сторонніх виробників не відповідають вимогам галузевих стандартів. Якщо швидкість роботи модулів пам'яті різна, система працюватиме на меншій швидкості.

¹² Технологія HP Sure Start 7го покоління доступна на деяких комп'ютерах HP з ОС Windows 10 або новішою версією.

¹³ Технологія HP Sure Run 5-го покоління доступна на деяких комп'ютерах HP з ОС Windows 10 або новішою версією.

¹⁴ HP Sure Recover 6-го покоління – це додатковий компонент, для використання якого потрібно під час покупки налаштувати ОС Windows 10 або новішу версію. 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 із модулем Intel Wi-Fi.

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 вимкнено. 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 створити резервні копії всіх даних (файлів, фотографій тощо), щоб не втратити їх.

³ Багатоядерні процесори розроблено для підвищення продуктивності певних програмних продуктів. Неодмінні переваги від використання цієї технології не гарантуються для всіх користувачів або програм. Продуктивність і тактова частота залежать від робочого навантаження на програму, а також конфігурації апаратного й програмного забезпечення. Числові позначення виробника (AMD) не є показником тактової частоти процесора.

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

⁵ Можливість підвищення частоти процесора AMD залежить від апаратного й програмного забезпечення та загальної конфігурації системи.

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 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 з меншою швидкістю.

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

⁹ Щоб переглядати вміст із високою чіткістю, необхідно зберегти його у відповідному форматі.

¹⁰ Продається окремо або як додаткова функція.

¹¹ Роздільна здатність залежить від технічних характеристик монітора, налаштувань роздільної здатності й глибини кольорів.

¹² Вбудована технологія забезпечення конфіденційності інформації на екрані HP Sure View Reflect призначена для роботи в альбомній орієнтації. Цю функцію можна замовити додатково під час придбання комп'ютера.

¹³ Під час користування сенсорним екраном або технологією Sure View фактичний рівень яскравості зменшується.

¹⁴ Для роботи модуля Wi-Fi 6E в діапазоні 6 ГГц потрібен маршрутизатор Wi-Fi 6E і ОС Windows 11. 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.

¹⁵ Доступність залежить від країни.

¹⁶ Microsoft Office продається окремо, для його активації потрібен доступ до інтернету.

¹⁷ Термін служби батареї за використання ОС Windows MM18 залежить від різних факторів, зокрема моделі продукту, конфігурації, завантажених програм, функцій, використання, функцій бездротового зв'язку, а також налаштувань керування живленням. Максимальна ємність батареї з часом поступово зменшуватиметься. Додаткову інформацію наведено на сайті www.hp.com.

¹⁸ Для роботи HP Quick Drop треба інтернет-підключення, ПК з ОС Windows 10 чи новішої версії та попередньо встановлений додаток HP QuickDrop, а також смартфон чи планшет (на базі Android 7 чи новішої версії або iOS 12 чи новішої версії) з додатком HP QuickDrop для відповідей ОС.

²¹ Для підтримки HP Smart потрібно встановити HP TechPulse. Для отримання додаткової інформації про те, як увімкнути або завантажити HP Smart Support, відвідайте сайт <http://www.hp.com/smart-support>.

²² HP Services Scan надається разом із оновленням Windows Update для вибраних продуктів і допомагає перевірити права на кожен апаратний пристрій, щоб визначити, чи придбано послугу з підтримкою HP TechPulse, і автоматично завантажити відповідне програмне забезпечення. HP TechPulse – це платформа телеметрії й аналітики, яка надає важливі дані для пристроїв і програмного забезпечення та не продається як окрема послуга. Платформа HP TechPulse відповідає суворим нормам GDPR щодо конфіденційності та сертифікована за стандартами ISO27001, ISO27017, ISO27017 і SOC2 Type 2 у галузі інформаційної безпеки. Потрібен доступ до інтернету з підключенням до порталу TechPulse. Щоб дізнатися повні системні вимоги або увімкнути цю функцію, відвідайте вебсайт <http://www.hpdocs.com/requirements>. Не надається в Китай.

²³ Для використання HP Support Assistance потрібні операційна система Windows і доступ до інтернету.

²⁴ 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.

²⁵ HP Manageability Integration Kit можна завантажити зі сторінки <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²⁶ Компонент HP Patch Assistant входить до складу комплекту 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/ads/clientmanagement/overview.html>.

²⁷ Датчик відбитків пальців HP – це додатковий компонент, який потрібно вибрати в момент придбання комп'ютера.

²⁸ Функція HP Sure Click працює лише на ОС Windows 10 Pro чи новішій версії або Enterprise. Докладну інформацію наведено на веб-сайті https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁹ Функція HP Sure Sense доступна на деяких комп'ютерах HP з ОС Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro або Windows 11 Enterprise OS25. HP Sure Run Gen5 доступний на деяких ПК HP і вимагає Windows 10 і вище.26. HP Sure Recover Gen5 із 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 слід зробити резервні копії важливих файлів, фото, відео тощо. Мережеве відновлення за допомогою Wi-Fi доступне лише на ПК із модулем Intel Wi-Fi.

³⁰ Технологія HP Sure Run Gen5 доступна на деяких комп'ютерах HP з ОС Windows 10 або новішою версією.

³¹ HP Sure Recover Gen5 із 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 слід зробити резервні копії важливих файлів, фото, відео тощо. Мережеве відновлення за допомогою Wi-Fi доступне лише на ПК із модулем Intel Wi-Fi.

³² Технологія HP Sure Start Gen7 доступна на деяких комп'ютерах HP з ОС Windows 10 або новішій версії.

³³ Для роботи функції HP Sure Admin необхідно мати ОС Windows 10 або новішу версію, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit (завантажується на вебсайті <http://www.hp.com/go/clientmanagement>) і програму для смартфонів HP Sure Admin Local Access Authenticator (завантажується в магазинах для Android або Apple).

³⁴ HP Client Security Manager 7-го покоління працює лише на комп'ютерах з ОС Windows і доступний на деяких моделях ПК HP Elite і Pro.

³⁵ Функції HP BIOSphere Gen6 можуть відрізнятись від платформи та конфігурації.

³⁶ Функція HP Secure Erase працює згідно з методами, наведеними у спеціальній публікації 800-88 Національного інституту стандартів і технологій США. Платформи, оснащені Intel® Optane™, не підтримують функцію HP Secure Erase.

³⁷ Обладнання постачається з вимкненим модулем мікропрограми Absolute, який можна активувати лише після передплати 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/>.

³⁸ Для підтримки ПК із захищеним ядром потрібні процесор Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro чи процесор Qualcomm™ з SD850 або новішої версії, а також 8 Гб або більше системної пам'яті. Підтримка ПК із захищеним ядром забезпечується виробником.

⁴⁰ Зовнішня коробка та гофровані вставки виготовлені на 100 % із сертифікованих екологічних і перероблених матеріалів.

⁴⁰ Відсоток вмісту переробленого пластику ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 16801-2018.

⁴¹ На підставі внесення до реєстру EPEAT® (США) відповідно до стандарту IEEE 16801-2018 EPEAT™. Стан реєстрації EPEAT™ залежить від країни. Докладні відомості наведено на сайті www.epeat.net.

⁴² Фактична робота нових батарей і ват-годинах (Вт-год) може відрізнятись від проектної 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 зменшуватись. Це залежить від кількох чинників, як-от налаштування керування справністю батареї, терміну придатності, температури, середовища, завантажених програм, функцій, конфігурації системи й параметрів живлення.

⁴³ Формовані внутрішні вставки з пульперкартону на 100% виготовлені з переробленого деревного волокна й органічних матеріалів.

⁴⁶ 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 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, який її не буде анульовано раніше згідно з умовами цієї угоди EULA, ліцензія на HP Wolf Pro Security Edition починає діяти через 4 місяці з дати відвантаження продукту HP й діє впродовж терміну, про який вам було повідомлено під час покупки й 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 стандарти 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.

