

Ноутбук HP EliteBook 835 G11 13 дюймів

Корпоративний ноутбук, що не схожий на звичайний

Збалансуйте вимоги до гібридної роботи у вашій організації за допомогою правильних інструментів для продуктивності, безпеки та співпраці, посилених штучним інтелектом в ноутбуку HP EliteBook 835. Цей елегантний ПК допомагає користувачам успішно працювати в багатозадачному робочому середовищі, що постійно змінюється.

Розроблено для підприємства. Створене для вас.

Завдяки високому рівню безпеки та легкому віддаленому керуванню завдяки системі управління AMD PRO², ноутбук HP EliteBook 835 має продуктивність, необхідну для складних робочих навантажень, й вишуканий дизайн.

Співпраця, персоналізована для вас

Рухайтесь вільно та взаємодійте природно за допомогою динаміків, налаштованих Poly Studio з функцією шумозаглушення на основі ШІ³ та 5-мегапіксельної камери⁴ з додатковим автоматичним кадрюванням⁴ і динамічним налаштуванням кольору.³ Розширте можливості співпраці завдяки опціональному високошвидкісному підключенню 5G⁵.

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 загроз⁶.



*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут

Екологічність в дії

Допоможіть захистити наше спільне майбутнє

Цей ПК містить щонайменше 75% переробленого пластику в екранній рамці⁷ і забезпечує відстеження живлення, дані та пропозиції щодо зменшення споживання енергії, що втілює останні досягнення HP у сфері відповідального дизайну.⁸



Ноутбук HP EliteBook 835 G11 13 дюймів

Особливості

HP рекомендує використовувати Windows 11 Pro для бізнесу з Copilot у Windows

Працюйте де завгодно, не знижуючи продуктивність, завдяки Windows 11¹ і технологіям HP для кращої співпраці, безпеки й зв'язку. Узагальнюйте та переписуйте контент, отримуйте релевантні рекомендації щодо контенту та будьте організованими за допомогою Copilot у Windows⁹.

Під керуванням процесора AMD

Пориньте в робочі завдання за допомогою ефективного та надійного процесора нового покоління AMD Ryzen™ PRO або non-PRO² з процесором NPU¹⁰, що забезпечує високу швидкість відгуку й режиму Connected Modern Standby.

Оптимізація продуктивності ПК

Працюйте без відволікань завдяки технології HP Smart Sense¹¹, яка автоматично коригує параметри роботи, зберігаючи систему прохолодною та тихою, а також дає змогу вмикати режим продуктивності, коли вам це потрібно.

Легке керування часом роботи від батареї

Контролюйте стан і продуктивність батареї, а також налаштовуйте параметри заряджання за допомогою простої у використанні панелі керування HP Power Manager.³

Збалансоване освітлення для чіткого зображення

Зробіть так, щоб вас було чітко видно під час викликів за допомогою функції динамічного налаштування кольору³, яка автоматично корегує кольори та баланс білого камери для отримання більш природного зображення, коли ви перебуваєте на фоні монохромного фону.

Автоматичне кадрування

Під час відеодзвінків рухайтесь, не втрачаючи уваги глядачів, завдяки опції автоматичного кадрування⁴. 5-мегапіксельна камера та звук супроводжують вас, коли ви рухаєтесь в кадрі.

Реалістичні кольори

Зробіть так, щоб кольори на екрані були незмінними за будь-якого освітлення за допомогою функції Adaptive Color¹¹, яка автоматично підлаштовує параметри дисплея під навколишнє освітлення, щоб відтворити справжній колір контенту, що відображається.

Комфортний перегляд

Окремі панелі HP Eye Ease з низьким рівнем синього світла та антивідблисковим покриттям¹², сертифіковані TUV, допомагають усунути хвилі синього світла, зберігаючи точність і насиченість кольорів.

Завжди на зв'язку

Ви можете організувати робоче місце будь-де і підключатися до робочого процесу звідусіль завдяки додатковій підтримці бездротової ширококутної технології 5G з антенами 4x4, яка забезпечує високі швидкості завантаження й передавання даних.⁵

Швидкий та ефективний бездротовий зв'язок

Портативність ПК та стабільність швидкісного з'єднання з мережею — ось що визначає вашу мобільність. Завдяки модулю Wi-Fi 6E, що підтримує гігабітні швидкості передачі даних, бездротове з'єднання з мережею буде швидким і безперебійним навіть у мережах із високим навантаженням.^{13,14}

Працюйте довше, заряджайте швидше.

Тривалий час автономної роботи дає вам змогу проводити зустрічі впродовж дня без підключення до джерела живлення. Швидко заряджайте ПК за допомогою функції HP Fast Charge. Усього за 30 хвилин заряджання акумулятор зарядиться до 50%.¹⁵



Ноутбук HP EliteBook 835 G11 13 дюймів

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 FreeDOS
Сімейство процесора	Процесор AMD Ryzen™ 3 Процесор AMD Ryzen™ 5 PRO Процесор AMD Ryzen™ 5 Процесор AMD Ryzen™ 7 PRO Процесор AMD Ryzen™ 7
Доступні процесори ^{2,3}	Процесор AMD Ryzen™ 7 PRO 8840U з графічним ядром Radeon™ (базова тактова частота – 3,3 ГГц, максимальна частота – до 5,1 ГГц, 16 Мб L3 кеш-пам'яті, 8 ядер, 16 потоків) Процесор AMD Ryzen™ 7 8840U з графічним ядром Radeon™ (базова тактова частота – 3,3 ГГц, максимальна частота – до 5,1 ГГц, 16 Мб L3 кеш-пам'яті, 8 ядер, 16 потоків) Процесор AMD Ryzen™ 5 PRO 8540U з графічним ядром Radeon™ (базова тактова частота – 3,2 ГГц, максимальна частота – до 4,9 ГГц, 16 Мб L3 кеш-пам'яті, 6 ядер, 12 потоків) Процесор AMD Ryzen™ 5 8540U з графічним ядром Radeon™ (базова тактова частота – 3,2 ГГц, максимальна частота – до 4,9 ГГц, 16 Мб L3 кеш-пам'яті, 6 ядер, 12 потоків) Процесор AMD Ryzen™ 3 8440U з графічним ядром Radeon™ (базова тактова частота – 3,0 ГГц, максимальна частота – до 4,7 ГГц, 8 Мб L3 кеш-пам'яті, 4 ядра, 8 потоків)
Нейронний процесор	AMD Ryzen™ AI
Колір продукту	Сріблясто-чорний
Максимальний обсяг пам'яті	Оперативна пам'ять LPDDR5X-7500 МТ/с на 32 ГБ; (Швидкість обміну даними до 7500 МТ/с.) Пам'ять припаяна до материнської плати. Підтримка двоканального режиму роботи оперативної пам'яті.
Внутрішній пристрій зберігання	512 ГБ до 2 ТБ PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁵ до 512 ГБ Твердотільний накопичувач PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED TLC ⁵ 256 ГБ до 1 ТБ Твердотілий жорсткий диск PCIe® NVMe™ Value M.2 ⁵ до 256 ГБ Твердотілий жорсткий диск PCIe® NVMe™ M.2 SED ⁵
Розмір дисплея (діагональ, метрична система вимірювання)	33,8 см (13,3 дюйма)
Дисплей ^{12,13,14,15,16}	Екран із діагоналлю 33,8 см (13,3 дюймів), роздільною здатністю WUXGA (1920 × 1200), IPS-матрицею, антивідблисковим покриттям, яскравістю 400 кд/м², низькою потужністю, кольорним охопленням sRGB 100%, технологією HP Eye Ease; Екран із діагоналлю 33,8 см (13,3 дюйма), роздільною здатністю WUXGA (1920 × 1200), IPS-матрицею, антивідблисковимпокриттям, яскравістю 1000 кд/м², кольорним охопленням sRGB 100%, інтегрованою технологією забезпечення конфіденційності HP Sure View Reflect, технологією HP Eye Ease; Сенсорний екран із діагоналлю 33,8 см (13,3 дюймів), роздільною здатністю WUXGA (1920 × 1200), IPS-матрицею, антивідблисковим покриттям, яскравістю 300 кд/м², кольорним охопленням 45% NTSC; Екран із діагоналлю 33,8 см (13,3 дюймів), роздільною здатністю WUXGA (1920 x 1200), IPS-матрицею, антивідблисковим покриттям, яскравістю 300 кд/м², кольорним охопленням 45% NTSC
Доступні графічні пристрої	Інтегрований: Відеокарта AMD Radeon™ (Підтримка HD Decode, DX12, HDMI 2.1.)
Звук	Звукова карта від Poly Studio, два стереодинаміки з дискретними підсилювачами, вбудовані двонаправлені мікрофони
Порти й роз'єми	2 порти USB Type-A 5 Гбіт/с, (1 порт – заряджання, 1 порт – живлення); 1 порт HDMI 2.1; 1 комбінований роз'єм для стереонавушників/мікрофона 2 порти Thunderbolt™ 4 із підтримкою USB Type-C® (швидкість передавання даних 40 Гбіт/с, стандарт USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ³⁵ ; (Кабель HDMI продається окремо.); Додаткові порти: 1 пристрій читання смарт-карток (додатково)
Пристрої входу	Вологостійка клавіатура HP Premium із підсвічуванням, отворами для зливу й клавішами DuraKey ⁵¹ ; сенсорна панель Clickpad із підтримкою жестів кількома пальцями; Сенсорна панель Microsoft Precision Touchpad; HP Sure Platform; Термодатчик; Адаптивний датчик кольорів; HP Tamper Lock; Датчик ефекту Холла ²⁹ ; Датчик навколишнього освітлення
Підключення	(Сумісність із пристроями, сертифікованими Miracast. ⁹); ; 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; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; Рішення HP 5000 5G; Модуль NFC ⁶
Камера	Камера 5 Мп; ІЧ-камера (окремі моделі) ¹¹
Програмне забезпечення	Пропозиція від Adobe; Пошук Bing для IE11; Microsoft 365 і Office (продаються окремо і для активації потрібен доступ в інтернет); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; драйвер клавіатури HP Easy Clean; Підтримка гарячих клавіш; HP MAC Address Manager; Copilot у Windows із клавішею Copilot ⁴¹ ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics (OC Windows); HP Power Manager; Параметри конфіденційності HP; HP Services Scan ¹⁷ ; HP Smart Support ¹⁷ ; HP Support Assistant ¹⁸ ; Пропозиція Miro ¹⁹ ; myHP
Керування безпекою	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁴ ; HP Sure Click ²⁵ ; HP Sure Recover ²⁶ ; HP Sure Run ²⁷ ; HP Sure Sense; HP Sure Start ²⁸ ; Замок HP Tamper Lock ²⁹ ; Підтримка ПК із захищеним ядром ³⁰ ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) увімкнено; Модуль Absolute Persistence ³¹ ; оновлення BIOS через мережу; HP BIOSphere 6-го покоління ³² ; HP DriveLock і Automatic DriveLock; HP Secure Erase ³³ ; HP Wake on WLAN (пробудження за сигналом із бездротової мережі); Гніздо для захисного замка
Ліцензії на захисне програмне забезпечення	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Сканер відбитків пальців	Датчик відбитків пальців (на деяких моделях)



Ноутбук HP EliteBook 835 G11 13 дюймів

Технічні характеристики

Функції керування	HP Client Catalog (доступно для завантаження); бібліотека сценаріїв HP Client Management Script Library (доступно для завантаження); HP Cloud Recovery ²⁰ ; Пакети драйверів HP; HP Connect для Microsoft Endpoint Manager ²¹ ; HP Image Assistant (завантаження); HP Manageability Integration Kit (доступно для завантаження) ²² ; HP Patch Assistant (доступно для завантаження) ²³
Пристрій карти пам'яті	1 порт nano-SIM (додатково)
Живлення	тонкий адаптер живлення HP з портом USB Type-C® (65 Вт); адаптер живлення з портом USB Type-C® (65 Вт) ³⁸
Тип батареї	Літій-іонна полімерна батарея HP з тривалим строком служби (3 елементи живлення, 56 Вт-год) ³⁶ ; Батарею вбудовано в пристрій і не призначено для заміни користувачем. Обслуговування здійснюється за гарантією. Швидке заряджання на 50% за 30 хвилин. ³⁷
Термін служби батареї	До 17 годин 30 хвилин ⁴²
Габарити	30,01 × 21,5 × 0,89 см (спереду); 30,01 × 21,5 × 1,63 см (ззаду); (Висота передньої частини вимірюється біля переднього краю, де починається звуження нижньої кришки корпусу. Висота задньої частини вимірюється біля заднього краю, де закінчується звуження нижньої кришки корпусу.); 2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 см (Пакунок)
Вага	Від 1,3 кг; (Вага залежить від конфігурації. Без адаптера живлення.)
Екологічні етикетки	Доступні конфігурації, внесені в реєстр EPEAT®; CECR; Декларації про відповідність пристроїв екологічним нормам; Доступні конфігурації з сертифікатом TCO; SEPA; Зелений знак Тайваню; Японія: маркування із зазначенням екологічної чистоти ПК; KOECO; FEMP; Зареєстровані в США конфігурації EPEAT® Gold. ³⁹
Сертифікат Energy Star	Сертифікація ENERGY STAR®
Інформація щодо екологічно раціонального розвитку	Низький вміст галогенів; Доступне гуртове пакування; Вкладка з формованого целюлозного паперу всередині коробки повністю виготовлена з екологічно сталих матеріалів й піддається переробці; Зовнішнє пакування й гофровані вкладки на 100% виготовлені з екологічно сталого матеріалу й придатні для переробки; 60% переробленого пластику; Корпус динаміка виготовлено з використанням пластику, виловленого в океані; 65% переробленого металу ^{40,43,44,45}
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 вашого продукту HP, скористайтеся засобом пошуку послуг HP Care Pack за адресою http://www.hp.com/go/cpc .



Ноутбук HP EliteBook 835 G11 13 дюймів

Примітки

Виноска щодо повідомлень

- ¹ Перелік доступних функцій залежить від випуску або версії ОС Windows. Для використання всіх функцій Windows вам може знадобитися оновити BIOS або додатково придбати обладнання, драйвери чи програмне забезпечення. ОС Windows оновлюється автоматично; функцію оновлення вімкнуто. 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 Багатоцелерні процесори розроблено для підвищення продуктивності певних програмних продуктів. Використання цієї технології не гарантує неординарних 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 Автоматичне кадркування – це додаткова функція Windows Studio, для її роботи додатково потрібні ОС Windows 11 і процесор AMD[®] Ryzen R7 із NPU.
- ⁵ Модуль 5G продається окремо як додатковий компонент і встановлюється виробником. Модуль призначено для мереж 5G SA (автономних), оскільки оператори мобільного зв'язку використовують підключення ENDC (розширений універсальний наземний радіодоступ із технологією подвійного підключення) з каналами 5G NR та LTE з пропусковою здатністю 100 МГц і 256QAM 4x4 відповідно до 3GPP. Щоб використовувати модуль, потрібно його активувати й окремо оформити контракт на обслуговування. Інформацію про зону покриття та доступність послуг дізнавайтесь у свого постачальника. Фактична швидкість підключення, завантаження й передавання даних залежить від конкретної мережі та її стану, розташування користувача, зовнішніх умов та інших чинників. Мас зворотну сумісність із технологіями 4G LTE і 3G HSPA.
- ⁶ Планується, що модуль 5G буде доступним з окремими платформами й у країнах, де оператори мобільного зв'язку підтримують цей стандарт.
- ⁷ ПЗ HP Wolf Security for Business потребує ОС Windows 10 або 11 Pro або нової версії, містить різноманітні функції безпеки HP та доступне для продуктів HP серій Pro, Elite, Workstation, а також для обладнання HP для роздрібної торгівлі. Детальнішу інформацію про включені функції безпеки наведено в описі продукту.
- ⁸ Відсоток вмісту переробленого пластику ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 16801-2018.
- ⁹ Для роботи Energy Consumption Meter потрібна Windows 10 та рестрація на платформі Workforce Experience за адресою <https://admin.hp.com>. Для використання деяких функцій і можливостей може знадобитися додаткове придбання служб HP та/або комерційного обладнання, здатного підтримувати агент HP Insights для Windows, Mac і Android. Можуть застосовуватися активації та обмеження. Для деяких рішень HP Workforce потрібен агент HP Insights для Windows, Mac і Android, який можна завантажити на сторінці <https://admin.hp.com/software>. Повний перелік системних вимог та послуг, для яких потрібен агент, наведено на сторінці <https://admin.hp.com/requirements>. Агент збирає телеметрію та аналітику пристроїв і програм, які інтегруються в платформу Workforce Experience і не продаються як окрема послуга. Щоб підключитися до платформ Workforce Experience, потрібен доступ до Інтернету. Компанія HP дотримується суворих правил GDPR щодо конфіденційності, тому платформа сертифікована за стандартами ISO27001, ISO27701, ISO27017 і SOC2 Type2 в галузі інформаційної безпеки. Для керування парком пристроїв необхідна програма HP Proactive Insights.
- ¹⁰ Потрібна ОС Windows 11. Для роботи деяких функцій потрібен NPU. Терміни надання й доступність функцій залежать від ринку збуту й пристрою. Для входу потрібен обліковий запис Microsoft. Якщо Copilot у Windows недоступний, клавіша Copilot відкриватиме пошукову систему Bing. Докладніше див. на сторінці <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ¹¹ Функції та програмне забезпечення, які використовують NPU, можуть вимагати придбання програмного забезпечення, підліски або активації постачальником програмного забезпечення чи платформи, а стороннє програмне забезпечення може мати специфічні вимоги до конфігурації або сумісності. Продуктивність залежить від використання, конфігурації та інших факторів.
- ¹² Потрібна ОС Windows 11.
- ¹³ Панель з низьким рівнем синього світла доступна лише в моделях без функції HP Sure View Reflect з роздільною здатністю 400 кд/м² та без сенсорного керування.
- ¹⁴ Wi-Fi підтримує гігабітні швидкості в разі передавання файлів через мережу Wi-Fi 6E (802.11ax) між двома пристроями, підключеними до одного маршрутизатора. Потрібен бездротовий маршрутизатор із підтримкою каналів 160 МГц (продається окремо).
- ¹⁵ Акумулятор заряджається на 50% упродовж 30 хвилин, якщо систему вимкнено чи переведено в режим очікування. Потрібен адаптер живлення потужністю принаймні 65 Вт. Коли рівень заряду батареї досягає 50%, швидкість заряджання знижується до звичайної. Тривалість заряджання може коливатися в межах ±10% залежно від параметрів системи.

Виноски щодо специфікацій

- ¹ Перелік доступних функцій залежить від випуску або версії ОС Windows. Для використання всіх функцій Windows вам може знадобитися оновити BIOS або додатково придбати обладнання, драйвери чи програмне забезпечення. ОС Windows оновлюється автоматично; функцію оновлення вімкнуто. 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 Багатоцелерні процесори розроблено для підвищення продуктивності певних програмних продуктів. Використання цієї технології не гарантує неординарних 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 Продуктивність і тактова частота Max Boost залежать від апаратного й програмного забезпечення та загальної конфігурації системи.
- ⁵ Для пристроїв зберігання даних 1 TB – 1 мільярд байтів. 1 TB – 1 трильйон байтів. Фактична місткість після форматування менша. До 30 GB зарезервовано на диску під ПЗ відновлення системи (Windows 10 та 11).
- ⁶ Для роботи модуля Wi-Fi 6E в діапазоні 6 GHz 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.
- ⁷ Модуль WLAN – це додатковий компонент, що встановлюється й налаштовується на заводі й потребує укладання окремого договору на обслуговування. Інформацію про зону покриття та доступність послуг дізнавайтесь у свого постачальника. Фактична швидкість підключення залежить від стану мережі, місцєперебування користувача, зовнішніх умов та інших чинників. Технологія 4G LTE підтримується не всіма продуктами та не в усіх регіонах.
- ⁸ Qualcomm[®] 9205 LTE Cat-M1: Технологія LPWAN (яку також називають мережею мобільного вузькосмугового зв'язку) підтримує функцію HP Protect & Trace з спеціальною Wolf Connect упродовж усього терміну підліски, але не підтримує мобільний широкосмуговий зв'язок.
- ⁹ Microst – це бездротова технологія, що дає змогу просюювати зображення з екрана комп'ютера на телевізори та проектори, а також вести потокову передачу.
- ¹⁰ Інфрачервона (ІЧ) камера продається окремо або як додаткова функція.
- ¹² Для перегляду зображеь із роздільною здатністю WUXGA потрібен відповідний вміст з такою ж роздільною здатністю.
- ¹³ Роздільна здатність залежить від технічних характеристик монітора, налаштувань роздільної здатності й глибини кольору.
- ¹⁴ Інтергований фільтр HP Sure View Reflect для забезпечення конфіденційності – це додаткова функція, яку необхідно налаштувати в момент придбання. Вона призначена для використання в альбомній орієнтації. HP Sure View Reflect доступний для конфігурації до літа/осені 2024 року, після чого стане доступною версія Sure View 5.
- ¹⁵ Під час використання сенсорним екраном або технологією Sure View фактичний рівень яскравості зменшується.
- ¹⁶ В усіх випадках зазначено типові технічні характеристики, які надаються виробниками компонентів HP. Фактична продуктивність може бути вищою або нижчою.
- ¹⁷ Функція HP Smart Support / HP Services Score попередуно встановлена і/або надається за допомогою служби Windows Update; здійснюється перевірка прав на обслуговування на кожному апаратному пристрої й автоматично завантажується агент HP Insights. Щоб вимкнути цю функцію, дотримуйтеся інструкцій, наведених на сторінці <http://www.hpdocs.com/requirements>. Агент HP Insights – це платформа телеметрії й аналітики, що надає важливі дані для пристроїв і програм й не продається як окрема послуга. Для деяких рішень HP Workforce потрібен агент HP Insights для Windows, Mac і Android, який можна завантажити на сторінці <https://admin.hp.com/software>. Повний перелік системних вимог та послуг, для яких потрібен агент, наведено на сторінці <https://admin.hp.com/requirements>. Агент збирає телеметрію та аналітику пристроїв і програм, які інтегруються в платформу Workforce Experience і не продаються як окрема послуга. Щоб підключитися до платформ Workforce Experience, потрібен доступ до Інтернету. Компанія HP дотримується суворих правил GDPR щодо конфіденційності, тому платформа сертифікована за стандартами ISO27001, ISO27701 і SOC2 Type2 в галузі інформаційної безпеки. Недоступно в Китаї.
- ¹⁸ Програма HP Support Assistant доступна в ОС Windows. Докладнішу інформацію можна знайти на сайті www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
- ¹⁹ Клієнти HP мають право на 90-денну безкоштовну пробу версію Micro – пропозиція діє до вересня 2025 року. Повні правила й умови надаються Мові після прийняття пропозиції.
- ²⁰ HP Cloud Recovery можна використовувати для настільних комп'ютерів HP серій Z, Elite і Pro, а також ноутбуків із процесорами Intel[®] чи AMD. Необхідне підключення до мережі відкритого типу. Примітка. Щоб не втратити дані, перед використанням необхідно зробити резервні копії важливих файлів, фото, відео тощо. Детальніше можна дізнатися на сторінці <https://support.hp.com/ua-uk/document/c0515630>
- ²¹ Функція HP Connect для Microsoft Endpoint Manager доступна в Azure Market Place для ПК HP серій Pro, Elite, Z та ПК HP для точок продажу під керуванням Microsoft Endpoint Manager. Необхідна підліска на Microsoft Endpoint Manager (купується окремо). Потрібне підключення до мережі.
- ²² HP Manageability Integration Kit можна завантажити зі сторінки <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ²³ Функція 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/ads/clientmanagement/overview.html>. ПК з процесорами Intel[®] чи AMD і підтримують підключення до мережі відкритого типу. Примітка. Щоб не втратити дані, перед використанням необхідно зробити резервні копії важливих файлів, фото, відео тощо. Детальніше можна дізнатися на сторінці <https://support.hp.com/ua-uk/document/c0515630>.
- ²⁴ Для роботи функції HP Sure Admin потрібна платформа HP GB або новіша. ОС Windows 10 або новіша версія, HP BIOS, HP Manageability Kit або служба KMS і сайту <http://www.hp.com/go/clientmanagement> і додаток для смартфонів HP Sure Admin Local Access Authenticator з магазину додатків для Android чи Apple.
- ²⁵ Функція HP Sure Click працює лише з ОС Windows 10 чи новоїшої версії. Докладну інформацію наведено на сайті <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick.
- ²⁶ Функція HP Sure Recover працює лише на певних моделях ПК HP і потребує ОС Windows 10 чи 11 та підключення до мережі відкритого типу. Щоб не втратити важливі файли, дані, фото, відео тощо, перед використанням рішення HP Sure Recover потрібно зробити їхні резервні копії.
- ²⁷ Функція HP Sure Run працює лише на певних моделях ПК HP і потребує ОС Windows 10 чи новоїшої версії.
- ²⁸ Функція HP Sure Start працює лише на певних моделях ПК HP і потребує ОС Windows 10 чи новоїшої версії.
- ²⁹ Користувачу або адміністратору потрібно вимкнути функцію HP Tamper Lock.
- ³⁰ ПК із захищеним ядром потребує використання технології Intel[®] "Pro", процесора AMD Ryzen[™] Pro або Qualcomm[®] SD850 або новоїшої версії, а також 8 GB або більше системної пам'яті. Підтримка ПК із захищеним ядром забезпечується виробником.
- ³¹ Обладнання постачається з вимкнутим модулем керування Absolute, який можна активувати лише після придбання підліски з наданням ліцензії та новою активації програмного агента. Підліску з наданням ліцензії можна оформити на кілька років. Підтримка обмежена: діяльність 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/>
- ³² Певні функції HP BIOSphere залежать від платформи та конфігурації.
- ³³ Функція HP Secure Erase призначена для методів, наведених у спеціальній публікації 800-88 Національного інституту стандартів і технологій США («Метод «повного» очищення»). Платформи, оснащені Intel[®] Optane[™], не підтримують функцію HP Secure Erase.
- ³⁴ Сканер відбитків пальців HP Fingerprint Reader – це додаткова функція, яка вибирається під час купівлі й працює лише з ОС Windows 10 чи 11.
- ³⁵ Швидкість USB 20 Gbit/s недоступна для інтерфейсу Thunderbolt[™] 4.
- ³⁶ Фактична робота нових батарей у ват-годинах HP віднознається від проєктної ємності, а повна зарядна ємність може відізнятися до 10 одиниць, що характерно для літій-іонних батарей. З часом і в ході використання ємність батарей 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.
- ³⁷ Батарея заряджається до 50% впродовж 30 хвилин, якщо систему вимкнено чи переведено в режим очікування. Потрібен адаптер живлення з потужністю не менше 65 Вт. Коли рівень заряду батареї досягає 50%, швидкість заряджання знижується до звичайної. Час заряджання може відізнятися на ±10% залежно від налаштувань системи.
- ³⁸ Доступність залежить від країни.
- ³⁹ На основі рестрації EPEAT[®] (США) відповідно до стандарту IEEE 16801-2018 EPEAT[®]. Стан залежить від країни. Додаткові відомості див. на веб-сторінці www.epeat.net.
- ⁴⁰ Низький рівень галогенів за винятком зовнішніх блоків живлення, шнурів живлення, кабелів і периферійних пристроїв. Відсоток галогенів у запасних частинах, які придбано після купівлі продукту, може не бути низьким.
- ⁴¹ Потрібна ОС Windows 11 і нейронний процесор. Терміни надання й доступність функцій залежать від ринку збуту й пристрою. Для входу потрібен обліковий запис Microsoft. Якщо функція Copilot у Windows недоступна, після натискання клавіші Copilot буде запущена пошухова система Bing. Докладніше див. на сторінці <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ⁴² Термін служби батарей за використанням ОС Windows, вимірною за допомогою метрики MM18, залежить від різних факторів, зокрема моделі продукту, конфігурації, завантажених програм, функцій, використання, функцій бездротового зв'язку, а також налаштувань керування живленням. Максимальна місткість батарей з часом поступово зменшуватиметься. Додаткову інформацію наведено на сайті www.bporco.com.
- ⁴³ Формовані внутрішні вставки з пульперкартону на 100% виготовлені з переробленого деревного волокна й органічних матеріалів.
- ⁴⁴ Відсоток вмісту переробленого пластику ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 16801-2018.
- ⁴⁵ Зовнішня коробка та сформовані вкладки повністю виготовлені із сертифікованих екологічних і перероблених волокон.
- ⁴⁶ Клавіатура з підсвічуванням – це додаткове обладнання.
- ⁴⁷ Програмне забезпечення HP Wolf Pro Security Edition попередньо завантажено на деякі моделі продуктів HP і, залежно від придбаного продукту HP, виключає 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_387301416 у такій редакції: 7. Термін, якщо 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 продовження 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.
- ⁴⁸ У програмі HP Battery Health Manager (BHM) використовується запатентований набір алгоритмів для оптимізації стану батареї протягом усього терміну служби батареї. Робота програми залежить від версії, доступної для вашого пристрою, і вибраних вами налаштувань. Нові комерційні ноутбуки постачаються з функцією BHM, для якої за замовчуванням встановлено значення "Дозволити HP керувати станом акумулятора". Цей параметр з часом зменшує зарядну ємність, щоб оптимізувати стан батареї та послабити вплив факторів, які можуть прискорити деградацію батареї. У результаті цього посилення час роботи батареї поступово скорочуватиметься, оскільки зменшуватиметься доступна зарядна ємність. HP може в будь-який час здійснювати оновлення HP Battery Health Manager для покращення доступних параметрів, функціональності й продуктивності. Відновлені вироби можуть мати індивідуальні параметри за замовчуванням для оптимізації користувацького досвіду. Для отримання додаткової інформації щодо оновлення або зміни налаштувань програми HP Battery Health Manager перейдіть на сторінку HP.COM/SUPPORT/BATTERY.

© 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. AMD, Ryzen та Radeon – торговельні марки Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth – це торговельна марка, що належить відповідним власникам і використовується компанією HP за ліцензією. DisplayPort™ і логотип DisplayPort™ є торговельними марками організації Video Electronics Standards Association (VESA)™ у США й інших країнах. USB Type-C™ та USB-C™ є зареєстрованими торговельними марками організації USB Implementers Forum. ENERGY STAR є зареєстрованим товарним знаком Агентства з охорони навколишнього середовища США. Усі інші торговельні марки належать їхнім відповідним власникам.

Червень 2025

—

