

HP EliteDesk 8 Mini G1a Desktop PC

Популярні Mini для підприємств

Розширте можливості корпоративних користувачів завдяки високій продуктивності HP EliteDesk 8 Mini G1a ПК із найновішим процесором AMD Ryzen®[1, 2] Завдяки розширеним засобам безпеки та корпоративному керуванню цей ПК призначений для розгортання в умовах обмеженого простору.

Компактний корпоративний мейнстрімний Mini, який легко розгортається

Завдяки підтримці різних монтажних рішень³ компактний корпус HP EliteDesk 8 Mini G1a пропонує гнучкі варіанти розгортання. Завдяки великій кількості портів вводу/виводу для підключення периферійних пристроїв цей ПК забезпечує безперебійні робочі процеси та продуктивність.

Рішення з одним кабелем для охайного робочого місця

Завдяки деяким дисплеям HP³, HP EliteDesk 8 G1a ПК може передавати живлення та відео за допомогою одного кабелю, створюючи охайне робоче середовище. Користувачі можуть увімкнути Mini за допомогою кнопки живлення дисплея, що спрощує налаштування.

Розроблено для зростання разом із вашим бізнесом

Цей HP EliteDesk 8 Mini G1a настільний ПК, створений для зростання разом із вашим бізнесом, має два слоти SSD M.2 для сучасних потреб зберігання, вдосконалену вбудовану відеокарту, а також покращені можливості модернізації та обслуговування без спеціальних інструментів, завдяки чому ваш ПК розвиватиметься відповідно до ваших потреб.



*Справжній вигляд продукту може відрізнятись від зображеного тут

Екологічність в дії

Допоможіть захистити наше спільне майбутнє

Принаймні 50 відсотків усього пластику, який міститься в цьому ПК, є переробленим пластиком.⁴ 100% паперового пакування HP надходить із перероблених або сертифікованих екологічно сталих джерел.⁵ Цей ПК має сертифікати ENERGY STAR® і реєстрацію EPEAT® Climate+ Gold.⁶



HP EliteDesk 8 Mini G1a Desktop PC

Особливості

Компанія HP рекомендує використовувати Windows 11 Pro для бізнесу

Працюйте без компромісів завдяки Windows 11 Pro і технологіям співпраці, безпеки та підключення HP.¹

Під керуванням процесора AMD

Ефективний і надійний процесор AMD Ryzen® візьме на себе будь-яку роботу.²

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

Інтернет без ризику

HP Sure Click захистить ваш комп'ютер від сайтів і вкладень PDF або Microsoft Office, які відкриваються в режимі "лише читання" та заражені вірусами, програмами з вимогою викупу або іншим зловмисним ПЗ. Цю технологію інтегровано на апаратному рівні.⁸

Автоматичне відновлення мікропрограми після атак

Атака на мікропрограму може повністю вивести комп'ютер із ладу. Захистіться за допомогою HP Sure Start, BIOS із можливістю самостійного відновлення, що автоматично відновлює роботу після атак або пошкоджень.⁹

Постійний захист вашого комп'ютера

Запобігайте небажаним змінам налаштувань безпеки й запобігайте поширенню шкідливих програм за допомогою функції HP Sure Run, що виявляє засоби атаки, які намагаються завадити системним процесам, ізолює ці засоби та надсилає відповідні звіти.¹⁰

Швидкий і ефективний Wi-Fi 7

Завдяки додатковому модулю Wi-Fi 7, який підтримує гігабітні швидкості, бездротове з'єднання з мережею буде швидким і безперебійним навіть у мережах із високим навантаженням.^{11,12,13}

Захист від фізичного доступу

Вимагає попереднього налаштування пароля адміністратора, за допомогою якого відбувається розблокування ПК у будь-який час. Датчики виявлення несанкціонованого доступу, розташовані на верхній кришці ПК та на внутрішньому накопичувачі, знімаються за допомогою HP Tamper Lock.¹⁴

Створіть свою екосистему

Зробіть рішення Mini особливим за допомогою асортименту ексклюзивних аксесуарів для його фіксації разом із блоком живлення на моніторі або стіні.³

Розширене прогностичне покриття

Обмежте перебої в роботі за допомогою HP Premium+ – інтелектуальної служби, яка сповіщає про потенційні проблеми з пристроєм за допомогою прогнозованої аналітики на основі ШІ, автоматизації та проактивної підтримки 24/7 для найшвидшої діагностики та ремонту, де б не відбувалася робота.^{18,19}



HP EliteDesk 8 Mini G1a Desktop PC

Технічні характеристики

Доступні операційні системи	FreeDOS ¹ 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 Корпоративна доступна за угодою про корпоративне ліцензування) ¹
Сімейство процесора ³	Процесор AMD Ryzen™ 5 Процесор AMD Ryzen™ 5 PRO Процесор AMD Ryzen™ 3
Доступні процесори ^{3,4}	AMD Ryzen™ 5 220 (максимальна частота 4,9 ГГц, 22 МБ кеш-пам'яті, 6 ядер, 12 потоків) із графікою Radeon™ 740M AMD Ryzen™ 3 210 (максимальна частота 4,7 ГГц, 12 МБ кеш-пам'яті, 4 ядра, 8 потоків) із графікою Radeon™ 740M AMD Ryzen™ 5 PRO 215 (максимальна частота 4,7 ГГц, 22 МБ кеш-пам'яті, 6 ядер, 12 потоків) із графікою Radeon™ 740M
Колір продукту	Вугільно-чорний
Форм-фактор	Міні
Максимальний обсяг пам'яті	Пам'ять 64 ГБ, DDR5-5600 МТ/с; ⁵ Швидкість обміну даними до 5600 мільйонів операцій обміну на секунду.
Слоти пам'яті	2 SODIMM
Внутрішній пристрій зберігання	256 ГБ до 1 ТБ Твердотілий жорсткий диск PCIe® NVMe™ M.2 ² 512 ГБ до 2 ТБ Твердотілий жорсткий диск PCIe® NVMe™ TLC M.2 ² до 512 ГБ Твердотілий жорсткий диск PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ² до 256 ГБ SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 M.2 ²
Доступні графічні пристрої	Інтегрований: Відеокарта AMD Radeon™
Звук	Кодек Realtek ALC3252, універсальний аудіороз'єм із підтримкою гарнітури CTIA
Гнізда розширення	1 слот M.2 (2230); 2 слоти M.2 (2280) (1 слот M.2 для підключення WLAN і 2 слоти M.2 2280 для дисків зберігання.)
Порти й роз'єми	Передня панель: 1 порт USB Type-C® (10 Гбіт/с); 2 порти USB Type-A (10 Гбіт/с); 1 комбінований аудіороз'єм із підтримкою гарнітур CTIA і OMTP ; Задня панель: 2 порти USB Type-A (10 Гбіт/с); 1 порт HDMI 2.1; 1 порт RJ-45; 1 роз'єм живлення; 2 порти DisplayPort™ 2.1; 2 роз'єми для зовнішньої антени; 1 порт USB4 зі швидкістю передавання даних 40 Гбіт/с (стандарт USB Power Delivery 100 Вт) ⁶ ; Додаткові порти: Порт Flex IO 2 – виберіть один із таких варіантів: 1 послідовний порт, 1 розширювач відеопорту HP, 1 подвійний порт USB 2.0 Type-A SuperSpeed USB (швидкість передавання даних 5 Гбіт/с); Порт Flex IO 1 – виберіть один із таких варіантів: 1 порт VGA, 1 послідовний порт, 1 порт DisplayPort™ 2.1, 1 порт HDMI 2.1, 1 порт Thunderbolt 4.0, 1 подвійний порт SuperSpeed USB 2.0 Type-A (швидкість передавання даних 5 Гбіт/с), 1 подвійний порт USB 3.2 Type-C (10 Гбіт/с) із подачею живлення 15 Вт, Intel® I226V 2,5-гігабітний мережевий інтерфейс LOM (без підтримки vPro) ^{7,8,9,10}
Пристрої входу	HP 725 Multi-Device Rechargeable Wireless комплект із клавіатури та миші; Клавіатура HP USB 320K v2; Клавіатура HP USB Business Slim Wired v2 SmartCard (CCID) HP 125 v2 дротова клавіатура; HP 125 v2 дротова клавіатура з антимікробним покриттям; Дротова миша HP 125; Лазерна дротова миша HP 128; Дротова миша з антимікробним покриттям HP 125; Дротова миша HP Wired 320M
Підключення	LAN: Мережевий контролер Realtek RTL8111EPP GbE ; WLAN: Плата бездротового зв'язку MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2×2) і Bluetooth® 5.3 із зовнішньою антеною; Плата бездротового зв'язку Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE-VT 802.11a/b/g/n/ax (2×2) і Bluetooth® 5.4; Плата бездротового зв'язку MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2×2) і Bluetooth® 5.4
Екологічна	Робоча температура: Від 5 до 35 °C; Робоча вологість: Відносна вологість від 5 до 90%
Програмне забезпечення	Придбайте Microsoft Office ¹⁹ ; Підтримка HP Hotkey; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics (OC Windows); Параметри конфіденційності HP; HP Services Scan ²⁰ ; HP Setup Integrated OOBЕ; HP Smart Support ²¹ ; HP Support Assistant ²² ; HSA Fusion для комерційного використання; HSA Telemetry для комерційного використання; myHP; Програма myHP з підтримкою технології Multicamera; Poly Lens ²³
Керування безпекою	Підтримка ПК із захищеним ядром; Пакет HP Wolf Security for Business містить: HP Sure Start, HP Secure Erase ²⁴ ; HP Sure Admin ²⁵ ; HP Sure Click ²⁶ ; HP Sure Run ²⁷ ; HP Sure Sense ²⁸ ; HP Sure Recover ²⁹ ; HP Sure Start ³⁰ ; Замок HP Tamper Lock ³¹ ; Модуль Absolute Persistence ³² ; Постійне відключення звуку; HP BIOS Recovery; Оновлення BIOS HP через мережу; HP BIOSphere ³³ ; HP Secure Erase ³⁴ ; HP DriveLock і Automatic DriveLock



HP EliteDesk 8 Mini G1a Desktop PC

Технічні характеристики

Функції керування	HP Client Catalog (доступно для завантаження) ¹² ; бібліотека сценаріїв HP Client Management Script Library (доступно для завантаження); HP Cloud Recovery ¹³ ; HP Connect для Microsoft Endpoint Manager ¹⁴ ; пакети драйверів HP (доступно для завантаження) ¹⁵ ; HP Image Assistant (завантаження) ¹⁶ ; HP Manageability Integration Kit (доступно для завантаження) ¹⁷ ; HP Patch Assistant (доступно для завантаження) ¹⁸
Живлення	Зовнішній адаптер живлення USB Type-C® (100 Вт), ефективність до 88%; Зовнішній адаптер живлення змінного струму (90 Вт), ефективність до 89%; Зовнішній адаптер живлення змінного струму 120 Вт, ККД до 89%; Зовнішній адаптер живлення змінного струму (65 Вт, ККД до 89%)
Габарити	17,7 × 18,1 × 3,42 см; 48,1 × 10,5 × 24 см; 49,8 × 13,2 × 23,5 см (лише для моделей США та Бразилії) (Паунок)
Вага	1,42 кг



HP EliteDesk 8 Mini G1a Desktop PC

Примітки

Виноска щодо повідомлень

- ¹ Перелік доступних функцій залежить від випуску або версії ОС Windows. Для використання всіх функцій Windows вам може знадобитися оновити або додатково придбати обладнання, драйвери, програмне забезпечення чи BIOS. Оновлення ОС Windows 11 відбувається автоматично (цю функцію завжди ввімкнено). Потрібні високошвидкісне підключення до інтернету та обліковий запис Microsoft. Інтернет-провайдер може стягувати плату за надання послуг, а також із часом висувати додаткові вимоги щодо оновлень. Докладніше див. на сайті <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 Замовляється окремо або як функція, що встановлюється додатково.
- ⁴ Відсоток вмісту переробленого пластику ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 16801-2018.
- ⁵ Паперове та волокнисто-основне пакування HP для ПК, дисплеїв, принтерів для дому та офісу, а також витратних матеріалів, за даними постачальників, є переробленим або сертифікованим, мінімум 97% за обсягом перевірено HP. Пакування – це коробка, яка постачається із продуктом і всіма паперовими матеріалами всередині коробки. Пакування для персональних систем, аксесуарів і запасних частин не включене.
- ⁶ Відповідно до реєстрації в EPEAT® (США) згідно зі стандартом IEEE 16801-2018 EPEAT®. Стан реєстрації EPEAT® залежить від країни. Відвідайте www.epeat.net для отримання додаткової інформації.
- ⁷ ПЗ HP Wolf Security for Business потребує ОС Windows 10 або 11 Pro або новішої версії, включає різні функції безпеки HP та доступне для продуктів HP серій Pro, Elite, Workstation, а також для обладнання HP для роздрібної торгівлі. Більш докладну інформацію про включені функції безпеки наведено в описі продукту.
- ⁸ Функція HP Sure Click працює лише на ОС Windows 10 або новішій версії. Докладну інформацію наведено за посиланням https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ⁹ Технологія HP Sure Start 7-го покоління доступна на деяких комп'ютерах HP з ОС Windows 10 Pro або новішою версією.
- ¹⁰ Функція HP Sure Run доступна лише на певних моделях ПК HP з ОС Windows 10 або новішою версією.
- ¹¹ Додатковий компонент, який замовляється під час придбання.
- ¹² Потрібна точка бездротового доступу з підключенням до інтернету (оплачується окремо). Кількість загальнодоступних точок бездротового доступу обмежена. Для використання функції Wi-Fi 7 (802.11BE) потрібна сумісна ОС Windows 11, сумісний процесор і придбаний окремо маршрутизатор Wi-Fi 7, який також підтримує попередні специфікації 802.11. Доступний у країнах, де підтримується стандарт Wi-Fi 7. Специфікація 802.11BE є проєктною і не остаточною. Якщо остаточно специфікація відрізнятиметься від поточної, це може вплинути на здатність пристрою обмінюватися даними з іншими пристроями стандарту 802.11BE.
- ¹³ Wi-Fi® підтримує гігабітні швидкості в разі передавання файлів через мережу Wi-Fi 7 (802.11BE) між двома пристроями, підключеними до одного маршрутизатора. Потрібен бездротовий маршрутизатор із підтримкою каналів 160 МГц (продається окремо).
- ¹⁴ HP Tamper Lock вимагає попереднього налаштування пароля адміністратора.
- ¹⁵ Прогностична статистика доступна лише за умови підтримки HP Premium+. 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 продається як окрема послуга. Щоб підключитися до платформи 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.
- ¹⁶ Послуги HP Essential Support, HP Premium і HP Premium+ доступні під час придбання пристрою. Рівні послуг і час реагування для пакетів послуг HP Care Pack можуть відрізнятися залежно від географічного розташування. Послуга діє з дня купівлі обладнання. Застосовуються певні обмеження. Докладнішу інформацію наведено на сторінці www.hp.com/go/csr. Надання послуг компанії HP регулюється відповідними положеннями та умовами компанії HP, які було надано користувачу або про які його було повідомлено на час придбання. Користувач може мати додаткові законні права згідно з чинними нормами місцевого законодавства; умови надання послуги HP і обмежена гарантія HP, які надаються разом із продуктом HP, жодним чином не впливають на такі права.

Виноски щодо специфікацій

- ¹ Перелік доступних функцій залежить від випуску або версії ОС Windows. Для використання всіх функцій Windows вам може знадобитися оновити або додатково придбати обладнання, драйвери, програмне забезпечення чи BIOS. Оновлення ОС Windows відбувається автоматично (цю функцію ввімкнено). Потрібні високошвидкісне підключення до інтернету й обліковий запис Microsoft. Інтернет-провайдер стягує плату за надання послуг, а також із часом можуть з'явитися додаткові вимоги щодо оновлень. Докладніше див. на сайті <http://www.windows.com>.
- ² Для твердотілих накопичувачів 1 ГБ = 1 млрд байт. 1 ТБ = 1 трильйон байтів. Фактична ємність після форматування менша. На системному диску зарезервовано до 36 ГБ під програмне забезпечення для відновлення системи (Windows).
- ³ 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.
- ⁴ Продуктивність і тактова частота функції Max Boost залежать від апаратного й програмного забезпечення та загальної конфігурації системи.
- ⁵ Фактична швидкість передачі даних залежить від процесора, що використовується в системі. Інформацію про швидкість інтерфейсу пам'яті, що підтримується, див. у технічних характеристиках процесора. Користувачі можуть самостійно замінювати модулі пам'яті в усіх гніздах.
- ⁶ Один порт USB Type-A SuperSpeed (5 Гбіт/с) із функцією увімкнення з клавіатури.
- ⁷ Одночасно можна налаштувати лише одну карту.
- ⁸ Продається окремо або як додаткова функція.
- ⁹ Доступність залежить від моделі.
- ¹⁰ Використовувати порт USB-C® DisplayPort™ 1.2 в альтернативному режимі з підтримкою Power Delivery потужністю 100 Вт можна лише з деякими моніторами HP з підтримкою технології Power Delivery потужністю 100 Вт.
- ¹¹ Потрібна точка бездротового доступу з підключенням до інтернету (продається окремо). Кількість загальнодоступних точок бездротового доступу обмежена. Для функції Wi-Fi 7 (802.11BE) потрібні ОС Windows 11 24H2 і маршрутизатор Wi-Fi 7 (продаються окремо). Модуль Wi-Fi 7 має зворотну сумісність із попередніми специфікаціями 802.11. Доступний у країнах, де підтримується стандарт Wi-Fi 7. Специфікація 802.11BE є проєктною і не остаточною. Якщо остаточно специфікація відрізнятиметься від поточної, це може вплинути на здатність пристрою обмінюватися даними з іншими пристроями стандарту 802.11BE. ПРИМІТКА. Wi-Fi 6E та Wi-Fi 7 можуть бути обмежені місцевим законодавством і доступні лише в країнах, де підтримується Wi-Fi 6E та Wi-Fi 7. У майбутньому компанія HP надасть можливість оновити BIOS за замовчуванням в інших країнах, коли ця технологія стане доступною в більшій кількості регіонів.
- ¹² Каталог HP Client Catalog не інстальовано попередньо, однак він доступний для завантаження за посиланням <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.
- ¹³ Функція HP Cloud Recovery доступна для настільних комп'ютерів HP серій Z, Elite і Pro, а також ноутбуків із процесорами Intel® або AMD. Необхідна наявність відкритого підключення до мережі. Примітка. Щоб не втратити дані, перед використанням слід зробити резервні копії важливих файлів, фото, відео тощо. Детальніше можна дізнатися на сторінці <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ¹⁴ 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. Треба підписки на Microsoft Endpoint Manager (купується окремо). Потрібне підключення до мережі.
- ¹⁵ Пакети драйверів HP: не встановлені попередньо, однак доступні для завантаження за посиланням <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁶ HP Image Assistant не інстальовано попередньо, однак він доступний для завантаження за посиланням <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HP/IA.html>.
- ¹⁷ Комплект HP Manageability Integration Kit можна завантажити на веб-сайті <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁸ 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.
- ¹⁹ Microsoft 365 продається окремо, і для активації потрібен доступ до інтернету.
- ²⁰ Програма HP Services Scan автоматично збирає необхідну телеметрію під час початкового завантаження продукту для відображення даних конфігурації та аналізу стану на рівні пристрою. Ця програма попередньо встановлена на окремі продукти в HP Factory Configuration Services; її також можна завантажити окремо. Для докладних відомостей щодо активації чи завантаження додатка HP Smart Support відвідайте <http://www.hp.com/smart-support>.
- ²¹ Додаток HP Smart Support автоматично збирає необхідну телеметрію під час початкового завантаження продукту для відображення даних конфігурації та аналізу стану на рівні пристрою. Ця програма заздалегідь встановлена на окремі продукти в HP Factory Configuration Services. Її також можна завантажити окремо. Для докладних відомостей щодо активації чи завантаження додатка HP Smart Support відвідайте <http://www.hp.com/smart-support>.
- ²² HP Support Assistant доступна в ОС Windows. Додаткову інформацію див. на вебсторінці <http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant>.
- ²³ Для настільного ПК Poly Lens потрібна ОС Windows.
- ²⁴ ПЗ HP Wolf Security for Business потребує ОС Windows 10 чи 11 Pro або новішої версії, містить різні функції безпеки HP та доступна для продуктів HP серій Pro, Elite, обладнання HP для роздрібної торгівлі, а також робочих станцій. Детальнішу інформацію про включені функції безпеки наведено в описі продукту.
- ²⁵ Для роботи HP Sure Admin потрібна платформа HP G8 чи новішої версії, ОС Windows 10 або новішій версії, HP BIOS, HP Manageability Kit або KMS Service з <http://www.hp.com/go/clientmanagement> та HP Sure Admin Local Access Authenticator.
- ²⁶ 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.
- ²⁷ Функція HP Sure Run доступна лише на деяких комп'ютерах HP і вимагає ОС Windows 10 або новішій версії.
- ²⁸ Функція HP Sure Sense доступна для окремих ПК HP з ОС Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro або Windows 11 Enterprise.
- ²⁹ Функція HP Sure Recover доступна лише на певних моделях ПК HP, потребує ОС Windows 10 або 11 та підключення до відкритої мережі. Щоб не втратити важливі файли, дані, фото, відео тощо, перед використанням рішення HP Sure Recover потрібно зробити їхні резервні копії. Функція HP Sure Recover 6-го покоління з вбудованим відновленням образу системи – це додатковий компонент на певних моделях ПК HP, який потребує ОС Windows 10 або 11, та який необхідно замовити під час придбання. Щоб не втратити дані, перед використанням необхідно зробити резервні копії важливих файлів, фото, відео тощо.
- ³⁰ Функція HP Sure Start доступна на деяких комп'ютерах HP з ОС Windows 10 чи новішій версії.
- ³¹ Систему блокування HP Tamper Lock можуть викидати/вимикати клієнти або IT-адміністратор із повноваженнями адміністратора.
- ³² Обладнання постачається з вимкнутим модулем мікропрограми Absolute Persistence, 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/>.
- ³³ Функції HP BIOSphere залежать від платформи та конфігурації.
- ³⁴ Функція HP Secure Erase застосовує методи, описані в спеціальному звіті Національного інституту стандартів і технологій США.

