

HP EliteStudio 8 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Bezproblemowa współpraca dzięki wyrafinowanej konstrukcji AiO

Ulepsz swoje miejsce pracy, dzięki elegancko zaprojektowanemu komputerowi HP EliteStudio 8 AiO G1i 24 AI. Zbudowany z myślą o intensywnej współpracy, która usprawnia wirtualne spotkania, zapewnia również wydajność wspomaganą sztuczną inteligencją, dzięki procesorowi Intel® Core™ Ultra² z maksymalnie 13 TOPS NPU.³

Zgodność operacyjna między urządzeniami HP AiO i komputerami przenośnymi

Bezproblemowe podłączanie urządzenia AiO do komputera przenośnego za pomocą opcjonalnego przełącznika urządzeń⁴ pozwala stworzyć spójną i wydajną przestrzeń roboczą. Komputer HP EliteStudio 8 AiO G1i AI zapewnia płynne przejścia i stałą wydajność na różnych urządzeniach HP, zwiększając produktywność.

Zaawansowana konstrukcja, która wzbogaci Twoją przestrzeń pracy

Komputer HP EliteStudio 8 AiO G1i AI z czarno-srebrnym wykończeniem i niemal bezramkowym ekranem z trzech stron zapewnia elastyczność w pracy w orientacji pionowej i poziomej, dzięki opcjonalnej podstawie z regulacją wysokości⁵ oraz opcjonalnej podstawie przegubowej⁵ dla różnych konfiguracji przestrzeni roboczej.

Buduj osobiste kontakty ze współpracownikami na całym świecie

Doświadcz studyjnej jakości współpracy, dzięki rozwiązaniu Poly Camera Pro⁶, mikrofonom o wysokim poziomie SNR i dwóm głośnikom dostrojonym przez Poly Studio. Komputer HP EliteStudio 8 AiO G1i AI zapewnia krystalicznie czysty dźwięk i obraz podczas każdej konferencji, wspierany przez opartą na sztucznej inteligencji funkcję redukcji szumów.^{7]}

⁴Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

Zrównoważony rozwój w akcji

Pomóż chronić naszą wspólną przyszłość

Co najmniej 85% głównych komponentów plastikowych użytych w tym komputerze to materiały porecyklingowe.⁸ 100% opakowań papierowych HP pochodzi z recyklingu lub certyfikowanych ekologicznych źródeł.⁹ Komputer ma certyfikat ENERGY STAR® i EPEAT® Climate+ Gold.¹⁰



HP EliteStudio 8 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Obejmuje

HP zaleca system Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm z Microsoft Copilot

Pracuj z najwyższą wydajnością, dzięki systemowi Windows 11 oraz technologii współpracy, zabezpieczeń i łączności HP. Podsumowuj i otrzymuj rekomendacje dotyczące zawartości za pomocą narzędzia Microsoft Copilot.^{1,11}

Intel® napędza komputery ze sztuczną inteligencją

Poświęć czas na skupienie się na tym, co ważne, dzięki najnowszemu procesorowi Intel® Core™ Ultra z maksymalnie 13 TOPS NPU. Trzy silniki obliczeniowe zarządzają obciążeniami, pomagają usprawnić wideokonferencje i umożliwiają zaawansowane tworzenie treści.^{2,3}

Twórz i rób więcej

Doświadcz niezawodnej wydajności, dzięki karcie graficznej Intel UHD Graphics oferującej podstawowe funkcje graficzne, które pomogą Ci w nawiązywaniu łączności, tworzeniu i zdobywaniu wiedzy. Karta graficzna Intel UHD Graphics zapewnia płynny obraz i wydajną pracę wielozadaniową.

Współpraca za pośrednictwem NPU

Wyglądaj jak najlepiej podczas rozmów wideo i oszczędzaj energię. Zarządzaj sterowaniem wideo dla kamer wewnętrznych i zewnętrznych za pomocą Poly Camera Pro. Tryby automatycznego klatkowania, reflektora, rozmycia tła i tła wirtualnych oszczędzają energię podczas pracy na NPU.⁶

Zablokuj laptopa po oddaleniu się i wybudź przy podejściu

Wybudzaj i blokuj komputer swoją obecnością. Czujnik zbliżeniowy w opcjonalnej kamerze 5 Mpx HDR +IR wykrywa moment odejścia od komputera i blokuje go. Po powrocie czujnik uruchamia kamerę i funkcję Windows Hello w celu zweryfikowania tożsamości i odblokowania komputera.¹³

Powstrzymaj podglądających hakerów

Zabezpiecz się przed shoulder surfingiem, dzięki opcjonalnej funkcji HP Sure View z wykrywaniem gapiów, która aktywuje Sure View, redukując poziom widocznego podświetlenia, sprawiając, że ekran oglądany z boku jest nieczytelny.¹⁴

Słuchaj i bądź słyszany

Funkcja Dynamic Voice Leveling automatycznie reguluje czułość mikrofonu, aby zoptymalizować jakość brzmienia Twojego głosu w odległości do 3 metrów od komputera. Funkcja AI Noise Reduction korzysta z technologii redukcji szumów, udoskonalając dźwięk podczas konferencji – nawet przy założonej maseczce.⁶

Zrównoważone światło zapewniające wyraźny obraz

Zadbaj o to, aby Cię wyraźnie widzano podczas rozmów, dzięki funkcji Dynamic Color Tuning, która dostosowuje automatyczne kolory kamery i balans bieli, aby uzyskać bardziej naturalne kolory na monochromatycznym tle.

Rozpoczynaj szybko pracę

Twój komputer pracuje, nawet jeśli nie korzystasz z funkcji Modern Standby. Wybudzony komputer jest gotowy do pracy ponieważ poczta e-mail, powiadomienia i aktualizacje są aktywnie przetwarzane, gdy komputer pozostaje uśpiony i podłączony do sieci.¹⁵

Ochrona przez HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business zapewnia solidną, zawsze włączoną ochronę wymuszaną sprzętowo. Od systemu BIOS po przeglądarkę, w obrębie systemu operacyjnego, te stale ewoluujące rozwiązania pomagają chronić komputer przed współczesnymi zagrożeniami.¹²

Niezawodne zabezpieczenia przed atakami wykorzystującymi obliczenia kwantowe

Zabezpiecz swoich pracowników przed zagrożeniami kwantowymi, dzięki wbudowanemu kontrolerowi HP Endpoint Security Controller (ESC). Najnowsze ESC chroni oprogramowanie układowe przed atakami komputerów kwantowych i pomaga zapewnić integralność wrażliwych i regulowanych danych.¹⁶

Rozszerzone wsparcie predykcyjne

Ogranicz przerwy w pracy dzięki wsparciu HP Premium+, inteligentnej usłudze, która ostrzega o potencjalnych problemach z urządzeniami za pomocą predykcyjnych informacji wspieranych przez AI, automatyzacji i proaktywnego wsparcia 24/7, zapewniając najszybszą diagnostykę i naprawę – niezależnie od miejsca pracy.^{17,18}



HP EliteStudio 8 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Dane techniczne

Dostępne systemy operacyjne	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro dla edukacji ¹ Windows 11 Home – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Home Single Language – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Home Single Language – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business ¹ FreeDOS
Rodzaj procesora	Procesor Intel® Core™ Ultra 9 Procesor Intel® Core™ Ultra 7 Procesor Intel® Core™ Ultra 5
Dostępne procesory ^{4,36}	* Intel Core Ultra 9 285 (maks. 5,6 GHz z technologią Intel® Turbo Boost Max, 36 MB L3 pamięci podręcznej, 24 rdzenie, 24 wątki) z kartą graficzną Intel® Graphics™ i Intel® AI Boost (NPU 13 TOPS), z obsługą technologii Intel® vPro® * Intel Core™ Ultra 7 265 (do 5,3 GHz z technologią Intel® Turbo Boost Max, 30 MB L3 pamięci podręcznej, 20 rdzeni, 20 wątków) z kartą graficzną Intel® Graphics i Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), z obsługą technologii Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ Ultra 5 245 (maks. częstotliwość Turbo 5,1 GHz, 24 MB L3 pamięci podręcznej, 14 rdzeni, 14 wątków) z kartą graficzną Intel® i technologią Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), obsługa technologii Intel® vPro® * Intel Core™ Ultra 5 235 (maks. częstotliwość Turbo 5 GHz, 24 MB L3 pamięci podręcznej, 14 rdzeni, 14 wątków) z kartą graficzną Intel® Graphics i Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), obsługa technologii Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 225 (do 4,9 GHz Max Turbo, 20 MB L3 pamięci podręcznej, 10 rdzeni, 10 wątków) z układem graficznym Intel® i Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)
Jednostka przetwarzania neuronowego	Intel® AI Boost
Zestaw układów ⁴	Intel® Q870 (vPro®)
@@Brightness@@	250 nitów; 300 nitów (ekran dotykowy)
Kolor produktu	Pike silver
Obudowa	Urządzenie wielofunkcyjne
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB pamięci DDR5-5600 MT/s; ^{5,6} Szybkość transmisji danych do 5600 MT/s.
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM (z obsługą RAID 1)
Wewnętrzna pamięć masowa	256 GB maksymalnie 1 TB Napęd SSD PCIe® NVMe™ M.2 ^{2,3} 512 GB maksymalnie 2 TB Dysk SSD M.2 TLC PCIe® NVMe™ ^{2,3} 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ^{2,3}
Wyświetlacz	Ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 23,8" (60,5 cm), z powłoką antyrefleksyjną, o niskiej emisji niebieskiego światła, 250 nitów, 72% NTSC; Ekran dotykowy FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 23,8" (60,5 cm), z powłoką antyrefleksyjną, o niskiej emisji niebieskiego światła, 300 nitów, 72% NTSC
Dostępna karta graficzna	Zintegrowane: Karta graficzna Intel® UHD Graphics 4Xe; Karta graficzna Intel® UHD Graphics 3Xe; Karta graficzna Intel® UHD Graphics 2Xe (Modele są dostępne ze zintegrowaną lub oddzielną kartą graficzną i muszą zostać skonfigurowane przy zakupie (zintegrowana karta graficzna zależy od procesora).)
Karta dźwiękowa	Głośniki 2 × 5 W skierowane w dół; Kodek Realtek ALC3252, głośnik wewnętrzny, gniazdo combo (mikrofon/słuchawki)
Gniazda rozszerzeń	1 gniazdo M.2 2230 (WLAN); 2 gniazda M.2 2280 (napęd SSD)
Porty i złącza	Spód: 1 port USB-A o przepustowości 10 Gb/s; 1 uniwersalne gniazdo audio 3,5 mm; 1 port USB-C® o przepustowości 20 Gb/s (z funkcją ładowania 15 W); Z tyłu: 1 port USB-A o przepustowości 10 Gb/s; 1 wyjście HDMI 2.1; 1 port RJ-45; 1 złącze DisplayPort™ 2.1; 1 port Thunderbolt™ 4 ze złączem USB-C® o przepustowości 40 Gb/s (zasilanie 100 W przez USB, przełącznik KVM); 2 porty USB-A o przepustowości 5 Gb/s (wzbudzone klawiaturą); 1 port USB-C® o przepustowości 10 Gb/s (z trybem DisplayPort™ Alt)
Urządzenia wejściowe	Bezprzewodowa klawiatura i mysz HP 725 Multi-Device Rechargeable; Klawiatura USB HP 320K v2; Klawiatura przewodowa v2 USB HP Business Slim SmartCard CCID; Klawiatura przewodowa HP 125 v2; Antybakteryjna klawiatura przewodowa HP 125 v2 ¹⁰ ; Mysz przewodowa HP 125; Laserowa mysz przewodowa HP 128; Antybakteryjna mysz przewodowa HP 125; Wzmocniona przewodowa mysz optyczna USB HP; Mysz przewodowa HP 320M ¹⁰
Komunikacja	Sieć LAN: Karta sieciowa Intel® I219-LM PCIe® GbE, vPro®; Karta sieciowa Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3; Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2×2) z modulem Bluetooth® 5.4, z technologią vPro®; Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2×2) z modulem Bluetooth® 5.4, bez technologii vPro®
Aparat	Stałopozycyjna kamera 5 MP RGB (push-in) z czujnikiem koloru otoczenia (ACS), regulacją pochylecia (15 stopni) i zintegrowanym układem dwóch mikrofonów (wysoki SNR); Stałopozycyjna kamera 5 MP HDR + IR (wysuwana) z funkcją wykrywania obecności człowieka z AI i wbudowanym układem dwóch mikrofonów (normalny SNR) ¹¹
Ochrona środowiska	Temperatura pracy: Od 10 do 35°C; Wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 10 do 90%
Oprogramowanie	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics dla systemu Windows; Kup pakiet Microsoft Office (sprzedawany oddzielnie) ¹⁸ ; Obsługa standardu HP Hotkey; HP Privacy Settings; HP Services Scan ²⁰ ; HP Setup Integrated OOB; Wsparcie HP Smart ²¹ ; HP Support Assistant ²² ; HSA Fusion do zastosowań komercyjnych; HSA Telemetry do zastosowań komercyjnych; myHP; myHP z obsługą wielu kamer; Poly Lens ²³
Zarządzanie bezpieczeństwem	Obsługa zabezpieczenia Secured-core; HP Wolf Security for Business zawiera: HP Sure Start i 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 ; HP Tamper Lock ³¹ ; Absolute Persistence Module ³² ; Trwałe wyłączenie dźwięku; HP BIOS Recovery; Aktualizacja systemu BIOS przez sieć; HP BIOSphere ³³ ; HP Secure Erase ³⁴ ; HP DriveLock i Automatic DriveLock; Wbudowany kontroler zabezpieczeń punktów końcowych Trusted Platform Module TPM 2.0 (Common Criteria EAL4+) (FIPS 140-2 poziomu 2)



HP EliteStudio 8 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Dane techniczne

Funkcje zarządzania	HP Client Catalog (do pobrania) ¹² ; Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania); HP Cloud Recovery ¹³ ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ¹⁴ ; Pakiety sterowników HP (do pobrania) ¹⁵ ; HP Image Assistant (do pobrania) ¹⁶ ; HP Manageability Integration Kit (do pobrania) ¹⁷ ; HP Patch Assistant (do pobrania) ¹⁸
Zasilanie	Wewnętrzny zasilacz 280 W, sprawność do 93%, aktywny stabilizator PFC
Wymiary	54 × 31,9 × 5,3 cm
Waga	6,3 kg; (Dokładna masa zależy od konfiguracji.)
Etykiety ekologiczne	Certyfikat TCO; EPEAT® Gold z Climate+; Certyfikat TCO Gen 10
Certyfikat Energy Star	Certyfikat ENERGY STAR®
Certyfikaty i zgodność z przepisami	Certyfikat TCG; Testy MIL-STD 810H (12 testów wytrzymałości)
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	5% magnezów REE pochodzących z recyklingu w systemie; Obudowa zawiera 20% metalu pochodzącego z recyklingu; 60% tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu w systemie; 25% tworzywa sztucznego odzyskanego przed trafieniem do oceanu w module wentylatora; Obudowa głośników zawiera 5% tworzywa sztucznego odzyskanego przed wyrzuceniem do oceanu; 35% indu z recyklingu i 20% ze szkła pochodzącego z recyklingu w panelach wyświetlacza



HP EliteStudio 8 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Przypisy

Przypisy dotyczące wiadomości

- ^[1] Nie wszystkie funkcje są dostępne we wszystkich wersjach systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać uaktualnienia i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania albo systemu BIOS. System Windows 11 jest aktualizowany automatycznie. Ta funkcja jest zawsze aktywna. Wymagane jest szybkie połączenie z Internetem oraz konto Microsoft. Aktualizacje mogą wymagać uiszczenia opłat za dostęp do Internetu, a w przyszłości mogą wiązać się ze spełnieniem dodatkowych wymagań. Patrz http://www.windows.com.
- ^[2] Technologia wielordzianowa została stworzona, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja, oznakowanie i/lub nazewnictwo firmy Intel nie są miarą wyższej wydajności.
- ^[3] Funkcje i oprogramowanie wymagające NPU mogą wymagać zakupu, subskrypcji lub aktywacji oprogramowania przez dostawcę oprogramowania lub platformy, a oprogramowanie stron trzecich może mieć określone wymagania dotyczące konfiguracji lub zgodności. Wydajność zależy od sposobu użytkowania, konfiguracji i innych czynników.
- ^[4] Funkcje opcjonalne muszą być skonfigurowane w momencie zakupu.
- ^[5] Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.
- ^[6] Wymaga aplikacji HP i systemu operacyjnego Windows. AI Magic Background działa w oparciu o procesor graficzny podczas początkowego generowania tła w Poly Camera Pro. Jednostka NPU służy do przesyłania strumieniowego tła o zmienionym stylu w aplikacjach do współpracy.
- ^[7] Wymaga aplikacji HP i systemu operacyjnego Windows.
- ^[8] Główne elementy obejmują zewnętrzną obudowę i ramkę ekranu. Procentowa zawartość tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu jest określona zgodnie z definicją podaną w normie IEEE 16801-2018.
- ^[9] Opakowania HP na bazie papieru i włókien do komputerów, wyświetlaczy, materiałów drukowanych do domu i biura oraz materiałów eksploatacyjnych są zgłaszane przez dostawców jako poddawane recyklingowi lub certyfikowane, przy czym co najmniej 97% objętości zostało zweryfikowane przez HP. Opakowanie to pudełko dostarczane z produktem i wszystkimi materiałami papierowymi w pudełku. Zestaw nie obejmuje opakowań z akcesoriami do systemów osobistych i częściami zamiennymi.
- ^[10] ^[10] Oparte na amerykańskiej procedurze certyfikacji EPEAT[®] zgodnie z normą IEEE 16801-2018 EPEAT[®]. Status EPEAT[®] różni się w zależności od kraju. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem www.epeat.net.
- ^[11] Może wymagać pobrania aktualizacji systemu Windows lub aplikacji ze sklepu Microsoft Store. Usługa Microsoft Copilot NIE jest dostępna w Chinach, Rosji, Białorusi i regionach objętych embargiem na Kubie, w Iranie, Korei Północnej i na Krymie.
- ^[12] Rozwiązanie HP Wolf Security for Business wymaga systemu Windows 10 lub 11 Pro bądź nowszej wersji, obejmuje różne funkcje zabezpieczeń HP i jest dostępne na komputerach HP Pro, Elite, stacjach roboczych oraz w systemach RPOS. Informacje na temat funkcji zabezpieczeń można znaleźć w specyfikacjach produktów.
- ^[13] Rozwiązanie HP Wolf Security for Business wymaga systemu Windows 10 lub 11 Pro bądź nowszej wersji, obejmuje różne funkcje zabezpieczeń HP i jest dostępne na komputerach HP Pro, Elite, stacjach roboczych oraz w systemach RPOS. Informacje na temat funkcji zabezpieczeń można znaleźć w specyfikacjach produktów.
- ^[14] Kamera 5 MP + IR jest wyposażeniem opcjonalnym, które należy skonfigurować przed zakupem. Wymaga systemu Windows 11 lub nowszego i skonfigurowania funkcji rozpoznawania twarzy za pomocą Windows Hello. Odwiedź stronę <https://www.microsoft.com/en-us/windows/tips/presence-sensing>.
- ^[15] Zintegrowana funkcja ochrony prywatności HP Sure View jest rozwiązaniem opcjonalnym, które musi zostać skonfigurowane przed zakupem i które zaprojektowano z myślą o pracy w orientacji poziomej. Wymaga opcjonalnej kamery 5 MP +IR, którą należy skonfigurować w momencie zakupu.
- ^[16] Wymaga systemu Windows 10 lub nowszego oraz dostępu do internetu.
- ^[17] Wymaga systemu Windows 10 lub nowszego. Do obsługiwanych komputerów HP z najnowszym kontrolerem HP Endpoint Security Controller (Gen 5). Patrz <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-3644ENW>.
- ^[18] Usługi Predictive Insights są dostępne tylko w ramach wsparcia HP Premium+. Wybrane rozwiązania HP Workforce wymagają agenta HP Insights do systemów Windows, Mac i Android, którego można pobrać pod adresem: <https://admin.hp.com/software>. Pełne wymagania systemowe i usługi, które wymagają agenta, można znaleźć pod adresem: <https://admin.hp.com/requirements>. Agent zbiera dane telemetryczne i analityczne dotyczące urządzeń i aplikacji integrujących się z platformą Workforce Experience i nie jest sprzedawany jako samodzielna usługa. Wymagany jest dostęp do Internetu z połączeniem z platformą HP Workforce Experience. HP przetrzeźgo rygorystycznych przepisów RODO dotyczących prywatności, a platforma jest certyfikowana pod kątem zgodności z ISO 27001, ISO 27011, ISO 27017 i SOC 2 Typ 2 w zakresie bezpieczeństwa informacji.
- ^[19] Usługi wsparcia HP Essential, HP Premium i HP Premium+ są dostępne w momencie zakupu urządzenia. Poziom usług i czas reakcji na zgłoszenia w ramach usług HP Care Pack mogą się różnić w zależności od lokalizacji klienta. Usługa jest aktywowana w dniu zakupu sprzętu. Obowiązują stosowne ograniczenia i wyłączenia. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie www.hp.com/go/cpc. Usługi HP podlegają stosownym warunkom świadczenia usług HP przekazanym lub wskazanym klientowi w chwili zakupu. Klientowi mogą przysługiwać dodatkowe prawa ustawowe zgodnie z właściwymi przepisami lokalnymi, a warunki świadczenia usług HP lub ograniczona gwarancja HP dołączone do produktu HP w żaden sposób nie wpływają na takie prawa.

Przypisy do specyfikacji

- ^[2] W przypadku napędów pamięci masowej 1 GB = 1 miliard bajtów. 1TB = 1 bilion bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Na oprogramowanie do przywracania systemu zarezerwowano maks. 30 GB miejsca na dysku (w przypadku systemu Windows).
- ^[3] Od 1 listopada 2023 r. wszystkie dostawy będą wymagać instalacji systemu Windows na dysku SSD, aby zapewnić użytkownikom lepszą obsługę. Dysk twardey można skonfigurować jako dodatkowy napęd do przechowywania danych, a nie jako napęd rozruchowy.
- ^[4] Aby uzyskać pełną funkcjonalność technologii Intel[®] vPro[®], wymagany jest system operacyjny Windows 11 Pro 64-bitowy, procesor obsługujący technologię vPro, przewodowa usługa LAN i/lub karta WLAN obsługująca technologię vPro oraz TPM 2.0. Do działania niektórych funkcji wymagane jest dodatkowe oprogramowanie innych producentów. Patrz <http://intel.com/vpro>.
- ^[5] Moduły pamięci DDR5 obsługują szybkość transferu danych do 56000 MT/s w i5procesorach -14600, i7-14700 i i9-14900. Wszystkie pozostałe procesory obsługują szybkość do 48000 MT/s, zgodnie z wytycznymi firmy Intel. Rzeczywista szybkość transferu danych zależy od konfiguracji systemu.
- ^[6] Wszystkie gniazda pamięci są dostępne dla użytkownika / mogą być modernizowane.
- ^[7] Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do internetu, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Funkcja Wi-Fi 7 (802.11BE) wymaga systemu Windows 11 24H2, który będzie dostępny od końca sierpnia / 2024 roku, a router Wi-Fi 7, sprzedawany oddzielnie. Technologia Wi-Fi 7 jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11. Dostępna w krajach, w których obsługiwana jest sieć Wi-Fi 6E. Uwaga: Łączność Wi-Fi 6E może być ograniczona przez lokalne przepisy i dostępna tylko w krajach, w których sieć Wi-Fi 6E jest obsługiwana. HP zapewni w przyszłości dostęp w nowych krajach przez domyślną modernizację systemu BIOS w miarę zwiększania dostępności w kolejnych regionach.
- ^[8] Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do internetu, które są sprzedawane oddzielnie. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11.
- ^[9] Urządzenie wielofunkcyjne HP 800 G9 wymaga procesora Intel[®] 13. generacji do obsługi standardu Wi-Fi 6E oraz routera Wi-Fi 6E sprzedawanego oddzielnie, aby działać w paśmie 6 GHz. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6E jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11. Dostępna w krajach, w których obsługiwana jest sieć Wi-Fi 6E. W przypadku urządzeń wielofunkcyjnych HP 800 G9 All-in-One bez procesorów Intel[®] 13. generacji produkt nie obsługuje standardu Wi-Fi 6E i nie działa w paśmie 6 GHz. Produkt jest kompatybilny z częstotliwością 6 GHz oraz innymi routerami sprzedawanymi oddzielnie, z możliwością pracy w częstotliwości 2,4 GHz i 5 GHz, zgodnie z Wi-Fi 6 i wcześniejszymi specyfikacjami 802.11. Rzeczywista przepustowość zależy od warunków sieciowych i konfiguracji routera. Wymagana usługa dostępu do Internetu, a dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona.addWymagane punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługa dostępu do Internetu, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Funkcja Wi-Fi 7 (802.11BE) wymaga systemu Windows 11 2024, procesorów Intel[®] Core[™] 14. generacji i routera Wi-Fi 7, sprzedawanych osobno. Technologia Wi-Fi 7 jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11. Dostępna w krajach, w których obsługiwana jest sieć Wi-Fi 7. Specyfikacje standardu 802.11BE mają charakter roboczy i nie są ostateczne. Jeśli specyfikacje ostateczne różnią się od specyfikacji roboczych, może to wpływać na zdolność łączenia się urządzenia z innymi urządzeniami w standardzie 802.11BE.
- ^[10] Dostępność może się różnić w zależności od kraju.
- ^[11] Obie opcje kamer obejmują zintegrowaną technologię ISP+ do obsługi wykrywania obecności człowieka za pomocą sztucznej inteligencji (Walk Away Lock i Wake On Approach), obie opcje kamer obsługują mikrofony z redukcją szumów wspomagającą sztuczną inteligencję nowej generacji i systemem eliminacji echa.
- ^[12] Rozwiązanie HP Client Catalog nie jest fabrycznie zainstalowane, ale można je pobrać ze strony <https://www.hp.com/us/en/solutions/client-management-solutions.html>.
- ^[13] Wsparcie HP Cloud Recovery jest dostępne w przypadku komputerów PC i laptopów Z by HP, HP Elite i Pro z procesorami Intel[®] lub AMD oraz wymaga połączenia z otwartą siecią. Uwaga: Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem tego rozwiązania należy wykonać kopię zapasową ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie: <https://support.hp.com/us/en/document/c05115630>.
- ^[14] Oprogramowanie HP Connect for Microsoft Endpoint Manager jest dostępne na platformach Azure Market Place do komputerów HP Pro, Elite, Z i do punktów sprzedaży zarządzanych za pomocą oprogramowania Microsoft Endpoint Manager. Wymagana jest subskrypcja na oprogramowanie Microsoft Endpoint Manager (do nabycia osobno). Wymagane jest połączenie sieciowe.
- ^[15] Pakiety sterowników firmy HP nie jest fabrycznie zainstalowane, ale można go pobrać ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ^[16] Rozwiązanie HP Image Assistant nie jest fabrycznie zainstalowane, ale można je pobrać ze strony <https://ftp.eet.hp.com/pub/caps-softppa/omit/HPIA.html>.
- ^[17] Zestaw HP Manageability Integration Kit można pobrać ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ^[18] Aplikacja HP Patch Assistant jest dostępna w wybranych komputerach HP z zestawem HP Manageability Integration zarządzanych za pomocą Microsoft System Center Configuration.
- ^[19] Oprogramowanie Microsoft 365 jest sprzedawane oddzielnie i wymaga dostępu do internetu w celu aktywacji.
- ^[20] Aplikacja HP Services Scan automatycznie gromadzi dane telemetryczne wymagane przy początkowym uruchomieniu produktu, aby zapewnić dane konfiguracji urządzenia oraz informacje na temat stanu systemu; aplikacja jest dostępna fabrycznie w wybranych produktach dzięki fabrycznie zainstalowanemu usługom konfiguracji fabrycznej HP; opcję tę można również pobrać. Aby dowiedzieć się więcej na temat uruchomienia wsparcia HP Smart lub pobrać rozwiązanie, odwiedź stronę <http://www.hp.com/smart-support>.
- ^[21] Wsparcie HP Smart automatycznie gromadzi dane telemetryczne niezbędne przy początkowym uruchamianiu produktu w celu zapewnienia danych konfiguracyjnych na poziomie urządzenia oraz informacji na temat jego stanu i jest dostępne jako rozwiązanie zainstalowane fabrycznie na wybranych produktach poprzez usługi HP Factory Configuration; opcję tę można również pobrać. Aby dowiedzieć się więcej na temat uruchomienia wsparcia HP Smart lub pobrać rozwiązanie, odwiedź stronę <http://www.hp.com/smart-support>.
- ^[22] Aplikacja HP Support Assistant jest dostępna w systemie Windows. Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant>.
- ^[23] Poly Lens Desktop wymaga systemu operacyjnego Windows.
- ^[24] Rozwiązanie HP Wolf Security for Business wymaga systemu Windows 10 lub 11 Pro bądź nowszej wersji, obejmuje różne funkcje zabezpieczeń HP i jest dostępne na komputerach HP Pro, Elite, RPOS oraz stacjach roboczych. Informacje na temat funkcji zabezpieczeń można znaleźć w specyfikacjach produktów.
- ^[25] Rozwiązanie HP Wolf Security for Business wymaga platformy HP G8 lub nowszej, systemu operacyjnego Windows 10 lub nowszego, systemu BIOS HP, zestawu HP Manageability Kit lub usługi KMS firmy <http://www.hp.com/go/clientmanagement> oraz aplikacji uwierzytelniającej HP Sure Admin Local Access Authenticator.
- ^[26] Rozwiązanie HP Sure Click wymaga systemu Windows 10 Pro lub nowszego albo Enterprise. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ^[27] Rozwiązanie HP Sure Run jest dostępne w wybranych komputerach HP i wymaga systemu operacyjnego Windows 10 lub nowszego.
- ^[28] Rozwiązanie HP Sure Sense jest dostępne tylko w wybranych komputerach HP z systemem operacyjnym Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro lub Windows 11 Enterprise OS.
- ^[29] Rozwiązanie HP Sure Recover jest dostępne w wybranych komputerach HP i wymaga systemu operacyjnego Windows 10 lub 11 oraz otwartego połączenia sieciowego. Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem rozwiązania HP Sure Recover należy wykonać kopię zapasową wszystkich plików, danych, zdjęć, filmów itd. HP Sure Recover Gen6 z wbudowaną funkcją przywracania obrazu systemu jest rozwiązaniem opcjonalnym dostępnym na wybranych komputerach HP, które wymaga systemu operacyjnego Windows 10 lub 11 i które musi zostać skonfigurowane przed zakupem. Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem tego rozwiązania należy wykonać kopię zapasową ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd.
- ^[30] Rozwiązanie HP Sure Start jest dostępne w wybranych komputerach HP i wymaga systemu operacyjnego Windows 10 i nowszego.
- ^[31] Rozwiązanie HP Tamper Lock może być włączone/wyłączone przez administratorów IT lub klientów z uprawnieniami administratora.
- ^[32] Moduł oprogramowania układowego Absolute Persistence jest dostarczony w stanie wyłączony i może być aktywowany tylko po zakupie subskrypcji licencji i pełnej aktywacji klienta oprogramowania. Subskrypcję można wykupić na okres kilku lat. Dostępność usługi jest ograniczona; informacje na temat dostępności poza terenem Stanów Zjednoczonych można uzyskać od firmy Absolute. Mogą obowiązywać określone warunki. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ^[33] Funkcje HP BIOSphere mogą się różnić w zależności od platformy i konfiguracji.
- ^[34] Aplikacja HP Secure Erase wdraża metody wyszczególnione w dokumencie specjalnym Narodowego Instytutu Standaryzacji i Technologii.
- ^[35] ENERGY STAR i logo ENERGY STAR są zastrzeżonymi znakami towarowymi Agencji Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych.
- ^[36] Funkcje i oprogramowanie wymagające NPU mogą wymagać zakupu, subskrypcji lub aktywacji oprogramowania przez dostawcę oprogramowania lub platformy, a oprogramowanie stron trzecich może mieć określone wymagania dotyczące konfiguracji lub zgodności. Potencjalna wydajność wnioskowana NPU różni się w zależności od zastosowania, konfiguracji i innych czynników.

© Prawa autorskie 2025 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w warunkach gwarancji dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żaden z zapisów niniejszego dokumentu nie powinien być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne i redakcyjne ani za pomyłki występujące w niniejszym dokumencie.

Lipiec 2025

...

