

HP ProStudio 2 All-in-One G2a 24 Desktop PC

Stworzony ze sztuczną inteligencją, aby umożliwić szybką pracę osobom wykonującym wiele zadań jednocześnie

Przyspiesz pracę hybrydową, aby utrzymać wydajność i płynność pracy zespołowej, dzięki komputerowi HP ProStudio 2 AiO G2a 24 – oferującemu szybkie działanie, żywe kolory i łatwe w użyciu narzędzia do współpracy w eleganckim urządzeniu typu All-in-One z możliwością rozbudowy w przyszłości.

Procesory AMD Ryzen™: Rozwiązanie do nieprzerwanej pracy

Wyposażony w procesor AMD Ryzen™2 komputer HP ProStudio 2 AiO G2a 24 zapewnia szybkie działanie i płynną wielozadaniowość. Idealny do wymagających przepływów pracy, gwarantujący szybkość, niezawodność i wydajność współczesnym profesjonalistom.

Wyraźny, pochłaniający obraz od wprowadzenia danych po projektowanie

To nie jest zwykły ekran – to platforma do projektowania, prezentacji i wielozadaniowości z myślą o przyszłości. Panel FHD IPS⁴ o jasności 350 nitów, 100 Hz i współczynniku proporcji ekranu do obudowy na poziomie 92,8% zapewnia oszałamiającą i responsywną jakość obrazu.

Elastyczność, która dotrzymuje kroku rozwojowi firmy

Podłącz, zasilaj i wizualizuj swoją wizję na maks. czterech monitorach z jednego, dużego pulpitu, wykorzystując do 32 GB pamięci DDR5⁵, dwa porty USB-C[®] i wiele opcji pamięci masowych, które umożliwiają rozbudowę wraz z zespołem.

*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

Zrównoważony rozwój w akcji

Pomóż chronić naszą wspólną przyszłość

Zaprojektowany z myślą o wydajności, ten komputer jest zarejestrowany w certyfikatach EPEAT Climate+ Gold⁶ i ENERGY STAR[®], zawiera co najmniej 45% tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu pokonsumenckiego⁷, a opakowanie jest wykonane w 100% z materiałów pozyskanych w sposób ekologiczny lub z recyklingu.⁸



HP ProStudio 2 All-in-One G2a 24 Desktop PC

Obejmuje

Procesory AMD Ryzen™: Rozwiązanie do nieprzerwanej pracy

Wyposażony w procesor AMD Ryzen™² komputer HP ProStudio 2 AiO G2a 24 zapewnia szybkie działanie i płynną wielozadaniowość. Idealny do wymagających przepływów pracy, gwarantujący szybkość, niezawodność i wydajność współczesnym profesjonalistom.

Wyraźny, pochłaniający obraz od wprowadzenia danych po projektowanie

To nie jest zwykły ekran – to platforma do projektowania, prezentacji i wielozadaniowości z myślą o przyszłości. Panel FHD IPS⁴ o jasności 350 nitów, 100 Hz i współczynniku proporcji ekranu do obudowy na poziomie 92,8% zapewnia oszałamiającą i responsywną jakość obrazu.

Elastyczność, która dotrzymuje kroku rozwojowi firmy

Podłącz, zasilaj i wizualizuj swoją wizję na maks. czterech monitorach z jednego, dużego pulpitu, wykorzystując do 32 GB pamięci DDR5⁵, dwa porty USB-C® i wiele opcji pamięci masowych, które umożliwiają rozbudowę wraz z zespołem.

Pomóż chronić naszą wspólną przyszłość

Zaprojektowany z myślą o wydajności, ten komputer jest zarejestrowany w certyfikatach EPEAT Climate+ Gold⁶ i ENERGY STAR®, zawiera co najmniej 45% tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu pokonsumenckiego⁷, a opakowanie jest wykonane w 100% z materiałów pozyskanych w sposób ekologiczny lub z recyklingu.⁸

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

Pracuj w dowolnym miejscu bez obniżania wydajności, dzięki systemowi Windows 11 oraz technologii współpracy, zabezpieczeń i łączności HP. Podsumowuj i przepisuj zawartość, otrzymuj rekomendacje dotyczące zawartości i utrzymuj porządek, dzięki funkcji Microsoft Copilot.^{1,9}

Procesor rozkazów AMD

Przetwarzaj każdy dzień pełen wyzwań i napiętych grafików, dzięki procesorowi AMD Ryzen™, który oferuje doskonałe połączenie wydajności, energooszczędności i wartości.²

Liczne opcje wdrażania

Ten pozwalający zaoszczędzić przestrzeń komputer typu AiO pasuje do Twojego miejsca pracy i potrzeb. Korzystaj z komputera w punkcie obsługi klienta, otwartym środowisku biurowym lub domowym biurze. Może on zostać wykorzystany na wiele sposobów, np. w punkcie sprzedaży lub cyfrowej rejestracji, na stanowisku kasowym itd.

Zaprojektowany z wyświetlaczem, który dominuje w kadrze

Ten wszechstronny komputer stacjonarny typu All-in-One jest wyposażony w efektowny ekran bezramkowy o wysokim współczynniku proporcji ekranu do obudowy (STBR) wynoszącym 92,8%, który oferuje elegancką, nowoczesną estetykę i zwiększa głębię obrazu, a jednocześnie zapewnia elegancki wygląd na biurku.

Odważny i jasny, aby przedstawić twoje projekty w najlepszym świetle

Postaw na wyrazisty obraz w biurze i poza nim, dzięki wyświetlaczowi o jasności 350 nitów, płynności ruchu od częstotliwości odświeżania 100 Hz i szerokokątnemu obrazowi zapewnianemu przez technologię FHD IPS, która idealnie sprawdza się w pracy kreatywnej, wielozadaniowości i współpracy.^{4,9}

Wbudowane zabezpieczenia

Zabezpiecz swój komputer za pomocą gniazda fizycznej blokady bezpieczeństwa i zintegrowanej blokady linkowej akcesoriów, zabezpieczającej przewodową mysz i klawiaturę w komputerze HP ProStudio 2 AiO.¹⁰

Podłącz i włącz za pomocą portów dla urządzeń peryferyjnych

Podłącz komputer All-in-One do swoich ulubionych urządzeń peryferyjnych, dzięki 3 portom USB-A za tyłu, wyjściu HDMI, RJ45wejściu DC, gniazdu audio (opcjonalnie) i 2 portom USB-C®.⁵

Zaprojektowane z myślą o większych możliwościach konfiguracji z dynamicznym wyświetlaniem

Od arkuszy kalkulacyjnych po narzędzia do projektowania – opracuj więcej dynamicznych projektów, dzięki obsłudze nawet trzech dodatkowych ekranów. Poszerz swoje horyzonty, dzięki elastycznemu wyświetlaczowi, który zwiększa sposób, w jaki wykonujesz wiele zadań i gwarantuje efektywną współpracę.¹¹

Zaloguj się bezproblemowo i wyglądaj jak najlepiej

Pomiń hasła i zaloguj się za pomocą Windows Hello z kamerą 5 MP+IR, zoptymalizowaną pod kątem ostrych i wyraźnych rozmów wideo w środowiskach biurowych. Ciesz się wyraźnym obrazem i bezpiecznym, wygodnym dostępem do urządzenia, dzięki czemu możesz się zaprezentować i zachować koncentrację.^{5,12}

Szybka i wydajna sieć Wi-Fi 7

Uzyskaj szybkie i niezawodne połączenie w gęstych środowiskach bezprzewodowych, dzięki opcjonalnej technologii Wi-Fi 7 o gigabitowej prędkości.^{13,14}

Większa wydajność za pomocą rozszerzalnej pamięci

Sprostaj zadaniom i ciesz się bezproblemową wielozadaniowością, dzięki nawet 32 GB pamięci DDR5 – dużej przepustowości, niskiemu zużyciu energii oraz możliwości rozbudowy przez gniazda SODIMM co zapewnia szybką, gotową na przyszłość wydajność w bezpiecznych środowiskach.⁵

Połączenie czystej jakości dźwięku z estetyką

Od połączeń konferencyjnych po tworzenie i cieszenie się treściami – wbudowane głośniki stereo o mocy 3 W zapewniają czysty, zrównoważony i niezawodny dźwięk w uproszczonej formie – wspierając przepływ pracy w środowiskach hybrydowych bez kompromisów w zakresie stylu.



HP ProStudio 2 All-in-One G2a 24 Desktop PC

Dane techniczne

Dostępne systemy operacyjne	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home ¹ FreeDOS
Rodzaj procesora	Procesor AMD Athlon™ Procesor AMD Ryzen™ 3 Procesor AMD Ryzen™ 5 Procesor AMD Ryzen™ 7
Dostępne procesory^{2,3,4}	AMD Ryzen™ AI 7 445 (maks. do 4,6 GHz w trybie boost, 8 MB L3 pamięci podręcznej, 6 rdzeni, 12 wątków) z AMD Ryzen™ AI (NPU 50 TOPS) AMD Ryzen™ 5 220 (taktowanie podstawowe 3,2 GHz, maks. do 4,9 GHz w trybie boost, 16 MB L3 pamięci podręcznej, 6 rdzeni, 12 wątków) z kartą graficzną AMD Radeon™ AMD Ryzen™ 5 40 (taktowanie podstawowe 2,8 GHz, maks. do 4,3 GHz w trybie boost, 4 MB L3 pamięci podręcznej, 4 rdzenie, 8 wątków) z kartą graficzną AMD Radeon™ AMD Ryzen™ 3 30 (taktowanie podstawowe 2,4 GHz, maks. do 4,1 GHz w trybie boost, 4 MB L3 pamięci podręcznej, 4 rdzenie, 8 wątków) z kartą graficzną AMD Radeon™ AMD Athlon™ Silver 10 (taktowanie podstawowe 2,4 GHz, maks. do 3,5 GHz w trybie boost, 2 MB L3 pamięci podręcznej, 2 rdzenie, 2 wątki) z kartą graficzną Radeon™ Graphics
Kolor produktu	Jet Black; Cashmere White (tylko region EMEA)
Obudowa	Zintegrowany komputer biurkowy
Maksymalna pojemność pamięci	16 GB pamięci LPDDR5-3200 MT/s; 32 GB pamięci DDR5-5600 MT/s; ⁵ Szybkość transmisji danych do 5600 MT/s.
Wewnętrzna pamięć masowa	256 GB maksymalnie 2 TB Napęd SSD PCIe® NVMe™ M.2 ^{6,15} 512 GB maksymalnie 2 TB Dysk SSD PCIe® Gen 5 NVMe™ M.2 ^{6,16}
Wyświetlacz	Ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 23,8" (60,5 cm), z powłoką antyrefleksyjną, o niskiej emisji niebieskiego światła, 350 nitów, 100% sRGB; Ekran FHD (1920 × 1080) VA o przekątnej 23,8" (60,5 cm), z powłoką antyrefleksyjną, o niskiej emisji niebieskiego światła i szerokim kącie widzenia, 250 nitów, 99% sRGB
Dostępna karta graficzna	Zintegrowane: Karta graficzna AMD Radeon™ 610M; Karta graficzna AMD Radeon™ 740M ^{7,8}
Karta dźwiękowa	Kodek Realtek ALC3274, wewnętrzny głośnik o wysokich parametrach, gniazdo combo (mikrofon/słuchawki), porty wejścia i wyjścia sygnałowego (3,5 mm) z tyłu
Gniazda rozszerzeń	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 gniazdo M.2 sieci WLAN i 1 gniazdo M.2 2280 pamięci masowej.)
Porty i złącza	Z tyłu: Porty o pełnej funkcjonalności: 2 porty USB-C® o przepustowości 20 Gb/s (z trybem alternatywnym DisplayPort™), 1 port USB-A o przepustowości 10 Gb/s, 2 porty USB-A 2.0, 1 wyjście HDMI 1.4, 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon), 1 port RJ-45, 1 złącze zasilania, 1 blokada Kensington®; Porty bez funkcji: 1 port USB-C® o przepustowości 20 Gb/s (z trybem alternatywnym DisplayPort™), 2 porty USB-A o przepustowości 10 Gb/s, 2 porty USB-A 2.0, 1 wyjście HDMI 1.4, 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon), 1 port RJ-45, 1 złącze zasilania, 1 blokada Kensington®
Urządzenia wejściowe	Zestaw przewodowej klawiatury i myszy USB HP; Bezprzewodowa klawiatura i mysz HP ⁹
Komunikacja	Sieć LAN: Zintegrowana karta Realtek RTL8111HSH-CG GbE ; Sieć WLAN: Karta sieci bezprzewodowej Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE-VT 802.11a/b/g/n/ax (2×2) z modulem Bluetooth® 5.4; Karta sieci bezprzewodowej Realtek Wi-Fi 7 RTL8922AE-VS 802.11a/b/g/n/ax (2×2) z modulem Bluetooth® 6
Aparat	Kamera 720p z wbudowanym układem dwóch mikrofonów cyfrowych; Kamera IR 5 MP z wbudowanym układem dwóch mikrofonów cyfrowych
Ochrona środowiska	Temperatura pracy: Od 10 do 35°C; Wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 10 do 90%
Oprogramowanie	Kup pakiet Microsoft Office (sprzedawany oddzielnie); Personalizacja krawędzi; HP Connection Optimizer; Obsługa standardu HP Hotkey; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privacy Settings; HP Services Scan ²⁴ ; Wsparcie HP Smart ²⁵ ; HP Support Assistant ²⁶ ; HSA Fusion do zastosowań komercyjnych; HSA Telemetry do zastosowań komercyjnych; myHP ²⁷ ; Kamera Poly Pro
Zarządzanie bezpieczeństwem	Obsługa zabezpieczenia Secured-core ²⁹ ; Włączona funkcja Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); HP Wolf Security for Business ³⁰ ; HP Sure Admin ³¹ ; HP Sure Click ³² ; HP Sure Recover ³³ ; HP Sure Run ³⁴ ; HP Sure Sense ³⁵ ; HP Sure Start ³⁶ ; HP Tamper Lock ³⁷ ; Absolute Persistence Module ³⁸ ; Trwałe wyłączenie dźwięku; HP BIOS Recovery; Czytnik linii papilarnych HP ³⁹ ; Aktualizacja systemu BIOS przez sieć; HP BIOSphere ⁴⁰ ; HP DriveLock i Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴¹ ; HP Wake on WLAN



HP ProStudio 2 All-in-One G2a 24 Desktop PC

Dane techniczne

Funkcje zarządzania	HP Client Catalog (do pobrania) ¹⁰ ; Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania) ¹¹ ; HP Cloud Recovery ¹² ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ¹⁷ ; Pakiety sterowników HP (do pobrania) ¹⁸ ; HP Image Assistant (do pobrania) ¹⁹ ; HP Manageability Integration Kit (do pobrania) ²⁰ ; Narzędzie HP Power Manager z funkcją monitorowania stanu akumulatora (do pobrania) ²¹
Zasilanie	Zasilacz zewnętrzny USB-C® GaN 65 W, bez stabilizatora PFC; Zewnętrzny zasilacz sieciowy 90 W, aktywny stabilizator PFC; Zewnętrzny zasilacz sieciowy 150 W z aktywnym stabilizatorem PFC
Wymiary	54 × 18,5 × 43,7 cm (podstawa o stałej wysokości); 54 × 18,5 × 47,6 cm (podstawa z regulacją wysokości); 64,1 × 27,7 × 52,5 cm (Opakowanie)
Waga	5,3 kg
Etykiety ekologiczne	Certyfikat EPEAT® Gold
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	Niska zawartość halogenów ¹³
Zawartość opakowania	Zewnętrzny napęd optyczny USB w zestawie ¹⁵



HP ProStudio 2 All-in-One G2a 24 Desktop PC

Przypisy

Przypisy dotyczące wiadomości

- ² Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych użytkowników lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara. Wymaga zawarcia odrębnych umów na świadczenie usług internetowych.
- ⁴ Wszystkie specyfikacje odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywiste parametry mogą się różnić od podanych.
- ⁵ Opcjonalna funkcja, która musi być skonfigurowana w momencie zakupu.
- ⁶ Poziomy poziom EPEAT mogą się różnić w zależności od kraju. Stan rejestracji i poziomy poziomów w poszczególnych krajach można znaleźć www.epeat.net.
- ⁷ Procentowa zawartość tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu bazuje na definicji określonej w normie IEEE 1680.1-2018 EPEAT.
- ⁸ Opakowania HP na bazie papieru i włókien do komputerów, monitorów, materiałów drukowanych do domu i biura oraz materiałów eksploatacyjnych są zgłaszane przez dostawców jako ekologiczne 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 do druku komercyjnego, produktów przemysłowych i 3D, skanerów, akcesoriów do systemów osobistych i części zamiennych.
- ⁹ Do wyświetlania obrazów w rozdzielczości Full High-Definition (FHD) wymagane są treści w rozdzielczości FHD.
- ¹⁰ Wymaga zamka elektromagnetycznego, który nie wchodzi w skład zestawu i jest sprzedawany oddzielnie.
- ¹¹ Sprzedawane osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.
- ¹² Wymaga systemu Windows 10 lub nowszego i skonfigurowania funkcji rozpoznawania twarzy za pomocą Windows Hello.
- ¹⁴ Sieć Wi-Fi® obsługująca gigabitową szybkość transmisji danych jest osiągnięta w technologii Wi-Fi 7 (802.11BE) przy przesyłaniu plików między dwoma urządzeniami podłączonymi do tego samego routera. Wymaga sprzedawanego oddzielnie routera bezprzewodowego obsługującego kanały 160 MHz.

Przypisy do specyfikacji

- ² Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych użytkowników lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara. Wymaga zawarcia odrębnych umów na świadczenie usług internetowych.¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne w każdej wersji systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać uaktualnienia i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania albo systemu BIOS. System Windows jest aktualizowany automatycznie, a funkcja ta jest zawsze włączona. Wymagane połączenie internetowe o dużej prędkości oraz konto Microsoft. Podczas aktualizacji mogą obowiązywać opłaty naliczane przez dostawcę usług internetowych, a z czasem może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Patrz <http://www.windows.com>.
- ³ Maksymalna wydajność taktowania w trybie Boost zależy od zastosowanego sprzętu, oprogramowania oraz ogólnej konfiguracji systemu.
- ⁴ UWAGA: Produkt nie obsługuje systemu Windows 8 ani Windows 7. Zgodnie z zasadami obsługi wyznaczonymi przez firmę Microsoft HP nie umożliwia obsługi systemu operacyjnego Windows 8 ani Windows 7 w produktach wyposażonych w procesory Intel® lub AMD 7. generacji (i nowsze wersje); nie jest też możliwe pobranie sterowników dla systemów Windows 8 ani Windows 7 ze strony <http://www.support.hp.com>.
- ⁵ Rzeczywista szybkość transmisji danych zależy od procesora skonfigurowanego w systemie oraz od zainstalowanego modułu pamięci.
- ⁶ W przypadku napędów pamięci masowej 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 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 10).
- ⁷ Do wyświetlania obrazów w wysokiej rozdzielczości (HD) wymagane są treści w wysokiej rozdzielczości.
- ⁸ UWAGA: Model zintegrowanej karty graficznej AMD Radeon™ Vega różni się w zależności od procesora.
- ⁹ Klawiatury i myszy są wyposażeniem opcjonalnym lub dodatkowym.
- ¹⁰ 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>.
- ¹¹ Biblioteka HP Client Management Script Library <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.
- ¹² Rozwiązanie 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. Szczegóły: <https://support.hp.com/us-en/computer>.
- ¹³ Zasilacze zewnętrzne, przewoźne zasilania, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.
- ¹⁴ Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do Internetu, które są sprzedawane oddzielnie. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 (802.11ax) jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11. Specyfikacje standardu Wi-Fi 6 mają charakter roboczy i nie są ostateczne. Jeśli specyfikacje ostatecznie różnią się od specyfikacji roboczych, może to wpływać na zdolność łączenia się komputera przenośnego z innymi urządzeniami WLAN 802.11ax. Dostępne wyłączenie w krajach, w których obsługiwany jest standard 802.11ax.
- ¹⁵ Napędy optyczne są sprzedawane opcjonalnie lub jako dodatek. Powielanie materiałów chronionych prawem autorskim jest surowo zabronione. Rzeczywiste szybkości mogą się różnić. Obsługa nośników dwuwarstwowych jest w dużym stopniu uzależniona od modeli domowych odtwarzaczy DVD i napędów DVD-ROM.
- ¹⁶ Od 1 listopada 2023 r. komputery HP z systemem Windows wymagają instalacji systemu Windows na dysku SSD. Dysk HDD można skonfigurować jako dodatkowy napęd do przechowywania danych, ale nie jako napęd rozruchowy.
- ¹⁷ 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.
- ¹⁸ Pakiet sterowników firmy HP nie jest fabrycznie zainstalowany, ale można go pobrać ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁹ Rozwiązanie HP Image Assistant nie jest fabrycznie zainstalowane, ale można je pobrać ze strony <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.
- ²⁰ Zestaw HP Manageability Integration Kit nie jest fabrycznie zainstalowany, ale można go pobrać z <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.
- ²¹ Narzędzie HP Power Manager z funkcją monitorowania stanu akumulatora można pobrać, wprowadzając informacje o systemie w tym miejscu: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-351950716.
- ²⁴ Aplikacja HP Services Scan jest zainstalowana i/lub udostępniana za pośrednictwem aktualizacji Windows Update, sprawdza uprawnienia do usług na każdym urządzeniu i automatycznie pobiera odpowiednie oprogramowanie. Aby wyłączyć tę funkcję, postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie <http://www.hpdaas.com/requirements>. Agent HP Insights to platforma telemetry i analityki, która dostarcza danych o kluczowym znaczeniu na temat urządzeń i aplikacji i nie jest sprzedawana jako oddzielna usługa. HP spełnia wymogi rygorystycznych przepisów RODO dotyczących ochrony poufności danych i certyfikatów ISO27001, ISO27701, ISO27017 oraz SOC2 Typ 2 w zakresie bezpieczeństwa informacji. Wymagany jest dostęp do Internetu oraz połączenie z agentem HP Insights. Pełne wymagania systemowe można sprawdzić na stronie <http://www.hpdaas.com/requirements>. Niedostępne w Chinach.
- ²⁵ Rozwiązanie HP Smart Support wymaga zainstalowania agenta HP Insights. Aby dowiedzieć się więcej na temat uruchomienia wsparcia HP Smart Support lub pobrać rozwiązanie, odwiedź stronę <http://www.hp.com/smart-support>. Fabrycznie zainstalowana lub dostępna za pośrednictwem aktualizacji Windows Update usługa HP Services Scan sprawdza uprawnienia każdego urządzenia, aby ustalić, czy zakupiona została usługa wykorzystująca agenta HP Insights, a następnie pobierze automatycznie odpowiednie oprogramowanie. Agent HP Insights to platforma telemetry i analityki, która dostarcza danych o kluczowym znaczeniu na temat urządzeń i aplikacji i nie jest sprzedawana jako oddzielna usługa. HP spełnia wymogi rygorystycznych przepisów RODO dotyczących ochrony poufności danych i certyfikatów ISO27001, ISO27701, ISO27017 oraz SOC2 Typ 2 w zakresie bezpieczeństwa informacji. Wymagany jest dostęp do Internetu. Pełne wymagania systemowe oraz instrukcje wyłączenia tej funkcji można znaleźć na stronie <https://www.hpdaas.com/requirements>.
- ²⁶ Aplikacja HP Support Assistant jest dostępna w systemie Windows. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę: www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
- ²⁷ Aplikacja MyHP wymaga systemu Windows 10 lub nowszego.
- ²⁸ Poly Lens Desktop wymaga systemu operacyjnego Windows.
- ²⁹ Funkcja Secured-core PC Enable wymaga procesora Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro lub Qualcomm® w orientacji wyższej oraz SD850 co najmniej 8 GB pamięci systemowej. Usługa Secured-Core komputera jest aktywowana fabrycznie.
- ³⁰ Rozwiązanie HP Wolf Security for Business wymaga systemu Windows 10 lub 11 (Pro lub Home) bądź nowszego, obejmuje różne funkcje zabezpieczeń HP i jest dostępne na komputerach HP X, Ultra, Pro, Elite, Engage oraz stacjach roboczych. Informacje na temat funkcji zabezpieczeń można znaleźć w specyfikacjach produktów.
- ³¹ Rozwiązanie HP Sure Admin wymaga systemu HP G8 lub nowszych platform, systemu Windows 10 lub nowszego, systemu BIOS HP, zestawu HP Manageability Kit lub usługi KMS firmy <http://www.hp.com/go/clientmanagement> oraz aplikacji mobilnej HP Sure Admin Local Access Authenticator do pobrania ze sklepu Android lub Apple Store.
- ³² Rozwiązanie HP Sure Click wymaga systemu Windows 10 lub nowszego. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ³³ 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 ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd. HP Sure Recover Gen6 z wbudowaną funkcją przywracania obrazu systemu jest rozwiązaniem opcjonalnym dostępnym w 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.
- ³⁴ Rozwiązanie HP Sure Run jest dostępne w wybranych komputerach HP i wymaga systemu operacyjnego Windows 10 lub nowszego.
- ³⁵ Rozwiązanie HP Sure Sense wymaga systemu Windows 10 lub nowszego. Informacje o dostępności można znaleźć w specyfikacjach produktu. W przypadku urządzeń z WWAN wysyłanych do Chin funkcja HP Sure Sense jest dostępna do pobrania tylko przez SoftPaq.
- ³⁶ Rozwiązanie HP Sure Start jest dostępne w wybranych komputerach HP i wymaga systemu operacyjnego Windows 10 lub nowszego.
- ³⁷ Rozwiązanie HP Tamper Lock musi być włączone przez klienta lub administratora.
- ³⁸ Moduł oprogramowania układowego Absolute Persistence jest dostarczany w stanie wyłączonym i może być aktywowany tylko po zakupie subskrypcji licencji i pełnej aktywacji agenta 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/>.
- ³⁹ Czynniki linii papilarnych HP jest wyposażeniem opcjonalnym, które wymaga systemu operacyjnego Windows 10 lub 11 i które musi zostać skonfigurowane w momencie zakupu.
- ⁴⁰ Funkcje HP BIOSphere mogą się różnić w zależności od platformy i konfiguracji.
- ⁴¹ Aplikacja HP Secure Erase zapewnia wdrożenie metod wyszczególnionych w specjalnej publikacji amerykańskiego Narodowego Instytutu Standaryzacji i Technologii 800-88r dotyczącej metody czyszczenia "Clear". Rozwiązanie HP Secure Erase nie obsługuje rygorystycznej technologii Intel® Optane™.

