

Komputer przenośny HP EliteBook 845 G8



Łatwe zarządzanie pracowitym dniem

Pięknie zaprojektowany i zabezpieczony komputer HP EliteBook 845 zapewnia niezawodną łączność i wydajność w niemal każdym otoczeniu. Ten smukły i lekki komputer został stworzony z myślą o wielozadaniowości i mobilności oraz dopasowany do Twojego stylu pracy.



*Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu

HP poleca Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm

Zaprojektowane z myślą o Twoim stylu pracy

- HP EliteBook 845 został stworzony z myślą o współczesnym stylu pracy. Ten przenośny, ultralekki i smukły komputer dla firm charakteryzuje się 85-procentowym stosunkiem ekranu do obudowy oraz jest wyposażony w cichą i komfortową klawiaturę.

Ochrona przez HP Wolf Security

- HP Wolf Security for Business zapewnia solidną, zawsze włączoną ochronę wymuszaną sprzętowo. Od systemu BIOS po przeglądarkę, powyżej, poniżej i w obrębie systemu operacyjnego, te stale ewoluujące rozwiązania pomagają chronić komputer przed współczesnymi zagrożeniami.¹

Wydajność, łączność, długi czas pracy na akumulatorze

- Sposób, w jaki pracujemy, szybko się zmienia. Zapewnij sobie łączność i produktywność, dzięki wysokiej klasy procesorowi AMD Ryzen™², opcjonalnemu modułowi 4G LTE³ i długiemu czasowi pracy na akumulatorze.
- Wydajny, wysoce bezpieczny i niezawodny procesor AMD Ryzen™ pomaga chronić przed atakami typu „zimny rozruch”, dzięki szyfrowaniu i odszyfrowywaniu pamięci systemu w czasie rzeczywistym.²
- Zyskaj błyskawiczną ochronę przed ciekawskimi spojrzeciami dzięki opcjonalnej funkcji HP Sure View Reflect, która sprawia, że ekran oglądany z boku wygląda jak błyszcząca miedziana powierzchnia, co czyni wyświetlane treści nieczytelnymi.⁶
- W celu zapewnienia wsparcia dla produktów bardziej przyjaznych dla środowiska w obudowach głośników stosujemy tworzywa sztuczne, odzyskane z oceanu, a opakowania pudełek zewnętrznych są w 100 procentach pozyskiwane w sposób ekologiczny.^{7,8}
- Za pomocą funkcji HP Sound Calibration można dostosować dźwięk w słuchawkach, aby uzyskać wrażenia dźwiękowe dostosowane do własnych preferencji. Oparte na sztucznej inteligencji rozwiązanie HP Dynamic Audio kalibruje dźwięk do mowy, muzyki i filmów.^{9,12}
- Złośliwe oprogramowanie szybko ewoluuje, a tradycyjne programy antywirusowe nie zawsze są w stanie rozpoznać nowe ataki. Ochrona komputera przed nigdy wcześniej niespotykanymi atakami, dzięki rozwiązaniu HP Sure Sense, które wykorzystuje sztuczną inteligencję (deep learning AI) i uczenie maszynowe, aby zapewnić wyjątkową ochronę.¹⁰
- Kontroluj stan zdrowia i zyskuj praktyczne porady dzięki aplikacji HP WorkWell. Dzięki tej aplikacji zyskasz spersonalizowane porady dotyczące zdrowia, które zachęcą Cię do robienia przerw i ćwiczenia oraz pomogą Ci zwiększyć produktywność.¹¹
- Niezwykle komfortowe i wyjątkowo ciche pisanie, dzięki zaprojektowanej na nowo klawiaturze z gumowymi klawiszami kopułkowymi.
- Wymienny akumulator, pamięć i moduły bezprzewodowe są łatwo dostępne poprzez dolną pokrywę z niewypadającymi wkretami.
- Mobilność komputera i niezawodność szybkiego połączenia decyduje o tym, gdzie można pracować. Uzyskaj szybkie i niezawodne połączenie w gęstych środowiskach bezprzewodowych, dzięki opcjonalnej technologii Wi-Fi 6 o gigabitowej prędkości.^{4,5}

Komputer przenośny HP EliteBook 845 G8 Tabela specyfikacji



*Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu	
Dostępne systemy operacyjne	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Home Single Language ¹ Windows 11 Pro (system Windows 11 Enterprise dostępny wraz z umową Volume Licensing Agreement) ¹ Windows 10 Pro ¹ Windows 10 Home ¹ Windows 10 Home Single Language ¹ FreeDOS (Urządzenie jest dostarczane z systemem Windows 10 i bezpłatną aktualizacją do systemu Windows 11 lub może mieć zainstalowany fabrycznie system Windows 11. Czas reakcji na aktualizację może być różny w zależności od urządzenia. Dostępność funkcji i aplikacji może być różna w zależności od regionu. Niektóre funkcje wymagają określonego sprzętu (patrz Specyfikacje systemu Windows 11).)
Rodzaj procesora ⁵	Procesor AMD Ryzen™
Dostępne procesory ^{3,4,5}	Procesor AMD Ryzen™ 3 5400U (taktowanie maks. 4,0 GHz w trybie Boost, 10 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie); Procesor AMD Ryzen™ 7 5800U z kartą graficzną Radeon™ (taktowanie podstawowe 1,9 GHz, maks. 4,4 GHz w trybie Boost, 16 MB pamięci podręcznej L3, 8 rdzeni); Procesor AMD Ryzen™ 5 5600U z kartą graficzną Radeon™ (taktowanie podstawowe 2,3 GHz, maks. 4,2 GHz w trybie Boost, 16 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni); Procesor AMD Ryzen™ 5 PRO 5650U z kartą graficzną Radeon™ (taktowanie podstawowe 2,3 GHz, maks. 4,2 GHz w trybie Boost, 16 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni); Procesor AMD Ryzen™ 7 PRO 5850U z kartą graficzną Radeon™ (taktowanie podstawowe 1,9 GHz, maks. 4,4 GHz w trybie Boost, 16 MB pamięci podręcznej L3, 8 rdzeni); Procesor AMD Ryzen™ 3 PRO 5450U z kartą graficzną Radeon™ (taktowanie podstawowe 2,6 GHz, maks. 4,0 GHz w trybie Boost, 10 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie)
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB pamięci DDR4-3200 SDRAM ⁶ Oba gniazda są dostępne dla użytkownika i umożliwiają rozbudowę. Obsługa pamięci dwukanałowej.
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	1 TB maksymalnie 2 TB Dysk SSD PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 TLC ⁷ maksymalnie 512 GB Dysk SSD PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SED TLC ⁷ 256 GB maksymalnie 512 GB Dysk SSD PCIe® NVMe™ Value ⁷ maksymalnie 128 GB Dysk SSD M.2 SATA TLC ⁷
Rozmiar wyświetlacza (przekątna, system metryczny)	35,6 cm (14")
Wyświetlacz	Ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 14" (35,6 cm), z wąską ramką i powłoką antyrefleksyjną, energooszczędny, 400 nitów, 72% NTSC; Ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 14" (35,6 cm), z wąską ramką i powłoką antyrefleksyjną, 250 nitów, 45% NTSC; Ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 14" (35,6 cm), z powłoką antyrefleksyjną i zintegrowaną funkcją ochrony prywatności HP Sure View Reflect, 1000 nitów, 72% NTSC ^{13,14,15,16}
Dostępna karta graficzna	Zintegrowana: Karta graficzna AMD Radeon™ (Obsługa dekodowania HW, DX12, HDMI 2.0 i HDCP 2.2)
Karta dźwiękowa	System audio Bang & Olufsen, podwójne głośniki stereo, układ 3 mikrofonów
Porty i złącza	2 porty SuperSpeed USB Type-C® o przepustowości 10 Gb/s (zasilanie USB, DisplayPort™ 1.4); 2 porty SuperSpeed USB Type-A o przepustowości 5 Gb/s (1 z funkcją ładowania); 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon); 1 port HDMI 2.0; 1 gniazdo zasilacza sieciowego ; (Przewód HDMI jest sprzedawany osobno.); Opcjonalne porty: 1 czytnik kart pamięci SD (opcjonalnie); 1 gniazdo na kartę SIM (opcjonalnie)
Urządzenia wejściowe	Klawiatura HP Premium – odporna na zalanie, opcjonalnie podświetlana klawiatura z odpywem i klawiszami DuraKey ¹² ; Szklany panel ClickPad z obsługą gestów w standardzie, panel dotykowy Microsoft Precision; Czujnik Halla Czujnik oświetlenia zewnętrznego
Komunikacja	Moduł HP z kontrolerem NXP NFC NPC300 I2C NCI; Kontroler Realtek PCIe GbE Family 10/100/1000 ¹¹ ; Karta sieciowa Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2×2) Wi-Fi® z modułem Bluetooth® 5; Intel® Wi-Fi CERTIFIED 6™ AX200 (2×2) z modułem Bluetooth® 5; Karta sieciowa Qualcomm® WCN6856 Wi-Fi 6E™ (2×2) z modułem Bluetooth® 5.2; Karta sieciowa MediaTek MT7921 Wi-Fi CERTIFIED 6™ (2×2) z modułem Bluetooth® 5.2 (obsługa gigabitowych szybkości transmisji danych) ^{8,9,10,17,40} ; Karta Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced kat. 9 ;
Aparat	Kamera HD 720p; Kamera IR (wybrane modele) ¹³
Oprogramowanie	HP Connection Optimizer; Obsługa standardu HP Hotkey; Oprogramowanie HP Noise Cancellation; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; Kup pakiet Office (sprzedawany oddzielnie); HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; Konfigurator Touchpoint do zastosowań komercyjnych; HP Notifications; HP QuickDrop; Sterownik przyćśku sieci bezprzewodowej HP; ^{18,19}
Dostępne oprogramowanie	Wsparcie HP Smart ⁵⁷
Zarządzanie bezpieczeństwem	Moduł Absolute Persistence; HP Secure Erase; HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Run Gen4; HP Sure Recover Gen4; HP Client Security Manager Gen7; Wbudowany układ zabezpieczający TPM 2.0 (certyfikaty Common Criteria EAL4+ i FIPS 140-2 Level 2); ^{23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33}
Licencje na oprogramowanie zabezpieczające	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁸
Czytnik linii papilarnych	Czytnik linii papilarnych (wybrane modele)
Funkcje zarządzania	Pakiety sterowników HP; HP Client Catalog; Narzędzie HP Manageability Integration Kit Gen4; Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania); HP Image Assistant (do pobrania) ^{21,22}
Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz AC HP Smart 65 W; Zewnętrzny zasilacz AC HP Smart 45 W; Zewnętrzny zasilacz AC HP Smart 45 W, 2 bolce; Zasilacz HP Smart USB Type-C® 65 W; Zasilacz HP USB Type-C® slim 65 W ³⁶
Typ akumulatora	3-ogniowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 53 Wh ^{34,35}
Wymiary	32,34 × 21,46 × 1,79 cm
Waga	Od 1,37 kg (Waga zależy od konfiguracji.)
Etykiety ekologiczne	Certyfikat ENERGY STAR®; Certyfikat EPEAT® 2019, jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT® różni się w zależności od kraju. Status certyfikatu według krajów jest dostępny pod adresem www.epeat.net . ³⁸
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	W obudowach głośników zastosowano tworzywa sztuczne odzyskane przed trafeniem do oceanu; 35% powtórnie przetworzonego tworzywa sztucznego; Niska zawartość halogenu; Dostępne opakowanie zbiorcze; Pudełko zewnętrzne i wyściółki faliste są w 100% ekologiczne i nadają się do recyklingu; Certyfikat TCO 8.0 ^{39,41,42,43}
Gwarancja	3-letnia (3/3/0) ograniczona gwarancja obejmuje 3 lata gwarancji na części i robociznę. Nie obejmuje naprawy w miejscu instalacji. Warunki mogą się różnić w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.

Komputer przenośny HP EliteBook 845 G8

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Plecak HP Prelude 15,6



Zabezpiecz swój przenośny komputer i miej zawsze wolne ręce podczas podróżowania dzięki wytrzymałemu plecakowi HP Prelude 15,6 – teraz w nowej wersji kolorystycznej ze stylowym szarym wnętrzem.

Numer produktu: 1E7D6AA

Ministacja dokująca HP USB-C



Duża wydajność pracy w podróży dzięki uproszczonemu, kieszonkowemu rozszerzeniu portów, które jest eleganckie i funkcjonalne. Ministacja dokująca HP USB-C™ ma nowoczesne, teksturowane wzornictwo i umożliwia ładowanie bezpośrednie¹ oraz złącza danych, wideo, sieciowe i urządzeń² w niewielkiej, przenośnej stacji dokującej.

Numer produktu: 1PM64AA

Bezprzewodowa mysz i klawiatura HP 950MK do ładowania



Ciesz się bezproblemową wydajnością, prostą i płynną łącznością oraz szybką konfiguracją HP Link 5 w trybie plug and play z natychmiastową gotowością do pracy, dzięki eleganckiej klawiaturze i myszy HP Wireless Rechargeable 950MK.

Numer produktu: 3M165AA

3-letnie wsparcie sprzętowe HP komputerów przenośnych w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji.



Jeśli problemu nie można rozwiązać zdalnie, wsparcie sprzętowe zostanie przeprowadzone z dojazdem na miejsce przez zakwalifikowanego specjalistę HP w następnym dniu roboczym. Usługa jest dostępna przez 3 lata.

Numer produktu: U4414E

Komputer przenośny HP EliteBook 845 G8

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Rozwiązanie HP Wolf Security for Business wymaga systemu Windows 10, obejmuje różne funkcje zabezpieczeń HP i jest dostępne na komputerach HP Pro, Elite, stacjach roboczych i RPOS. Informacje na temat funkcji zabezpieczeń oraz wymagań systemu operacyjnego można znaleźć w specyfikacjach produktu.

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.

³ Moduł 4G LTE jest rozwiązaniem opcjonalnym, które musi zostać skonfigurowane fabrycznie. Moduł wymaga aktywacji i zawarcia oddzielnej umowy o świadczenie usług. Kompatybilność wsteczna do technologii 3G HSPA. Informacje o dostępności i zasięgu w danym regionie można uzyskać u dostawcy usług. Szybkość połączenia, wysyłania i pobierania może się różnić w zależności od lokalizacji, środowiska, stanu sieci i innych czynników. Łączność 4G LTE nie jest dostępna we wszystkich produktach ani we wszystkich regionach.

⁴ Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do internetu, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11.

⁵ Specyfikacje standardu Wi-Fi 6 (802.11ax) mają charakter roboczy i nie są ostateczne. Jeśli specyfikacje ostateczne różnią się od specyfikacji roboczych, może to wpłynąć na zdolność łączenia się komputera z innymi urządzeniami w standardzie 802.11ax.

⁶ Szybkość gigabitowa połączenia Wi-Fi® można osiągnąć w technologii Wi-Fi 6 (802.11ax) przy przesyłaniu plików między dwoma urządzeniami podłączonymi do tego samego routera. Wymaga oddzielnego zakupu routera bezprzewodowego obsługującego kanały 160 MHz.

⁷ Wbudowana funkcja ochrony prywatności HP Sure View Reflect jest rozwiązaniem opcjonalnym, które musi zostać skonfigurowane przed zakupem i które zostało zaprojektowane do działania w orientacji poziomej.

⁸ Element obudowy głośnika wykonany w 5% z tworzywa sztucznego wyłowionego z oceanu.

⁹ Zewnętrzne opakowanie jest w pełni wykonane z materiałów uzyskanych w zrównoważony sposób oraz włókien z recyklingu. Poduszeczki są wykonane w 100% z pozyskanych z recyklingu włókien drzewnych i materiałów organicznych. Wszelkie plastikowe elementy zabezpieczające są wykonane w >90% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu.

¹⁰ Funkcja HP Sound Calibration zostanie udostępniona wkrótce w ramach automatycznych aktualizacji systemu Windows lub będzie ją można pobrać ze strony <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Wymaga systemu Windows 10, słuchawek analogowych i konfiguracji.

¹¹ Rozwiązanie HP Sure Sense jest dostępne na wybranych komputerach HP i nie jest dostępne z systemem Windows 10 Home.

¹² Aplikacja HP WorkWell wymaga systemu Windows 10, nie jest dostępna we wszystkich krajach i można ją pobrać ze sklepu Windows Store.

¹³ Funkcja HP Dynamic Audio zostanie udostępniona wkrótce w ramach automatycznych aktualizacji systemu Windows lub będzie ją można pobrać ze strony <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Wymaga systemu Windows 10 oraz zgodności z wbudowanymi głośnikami komputera i słuchawkami analogowymi.

Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

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 Technologia wielordzeniowa została stworzona, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść żadnych korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość zegara zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara.

⁴ Szybkość procesora jest podawana dla trybu maksymalnej wydajności; w trybie oszczędzania baterii procesory będą pracować z niższą prędkością.

⁵ Aby zapewnić zgodność z warunkami wsparcia technicznego firmy Microsoft, HP nie umożliwi obsługi systemu operacyjnego Windows 8 lub Windows 7 w produktach wyposażonych w procesory Intel lub AMD 7. generacji (i nowsze wersje); nie jest też możliwe pob

⁶ Ponieważ moduły pamięci niektórych firm nie zapewniają branżowego standardu, zaleca się, aby w celu zapewnienia zgodności korzystać z pamięci firmowanych przez HP. W przypadku zastosowania pamięci o różnych prędkościach system będzie działał w oparciu

⁷ W przypadku napędów pamięci masowej 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 1 bilion bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Do 30 GB miejsca na dysku twardym zarezerwowano na potrzeby oprogramowania do przywracania systemu (Windows 10).

⁸ Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do internetu, które są sprzedawane oddzielnie. Możliwość korzystania z publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 jest zgodna z starszymi konfiguracjami standardu 802.11. Specyfikacje standardu Wi-Fi 6 (802.11ax) mają charakter roboczy i nie są ostateczne. Jeśli specyfikacje ostateczne różnią się od specyfikacji roboczych, może to wpłynąć na zdolność łączenia się komputera przenośnego z innymi urządzeniami w standardzie 802.11ax.

⁹ Moduł WWAN jest opcjonalny, wymaga konfiguracji fabrycznej oraz wykupienia osobnej umowy o świadczenie usług. Informacje o dostępności i zasięgu w danym regionie można uzyskać u dostawcy usług. Szybkość połączenia może być różna w zależności od lokali

¹⁰ Szybkość gigabitowa połączenia Wi-Fi® można osiągnąć w technologii Wi-Fi 6 (802.11ax) przy przesyłaniu plików między dwoma urządzeniami podłączonymi do tego samego routera. Wymaga oddzielnego zakupu routera bezprzewodowego obsługującego kanały 160 MHz.

¹¹ Oznaczenie „10/100/1000” lub „Gigabit” Ethernet wskazuje na zgodność ze standardem IEEE 802.3ab dla sieci Gigabit Ethernet i nie oznacza rzeczywistej szybkości roboczej 1 Gb/s. Transmisja danych z dużą szybkością wymaga połączenia z serwerem i inf

¹² Funkcja podświetlenia klawiatury jest dostępna jako rozwiązanie opcjonalne.

¹³ Do wyświetlania obrazów w rozdzielczości HD/FHD wymagane są treści w rozdzielczości HD/FHD.

¹⁴ Rozdzielczości są zależne od parametrów ekranu oraz ustawienia rozdzielczości i głębi kolorów.

¹⁵ Wbudowana 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.

¹⁶ Rzeczywista jasność będzie mniejsza w przypadku ekranu dotykowego lub Sure View.

¹⁷ Miracast to technologia komunikacji bezprzewodowej, która umożliwia komputerowi wyświetlanie treści na telewizorach, projektorach i w odtwarzaczach mediów strumieniowych.

¹⁸ HP Connection Optimizer wymaga systemu operacyjnego Windows 10.

¹⁹ Aplikacja HP Support Assistant wymaga dostępu do internetu.

²¹ Pakiet sterowników firmy HP nie jest fabrycznie zainstalowany, ale można go pobrać ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²² Zestaw HP Manageability Integration Kit można pobrać ze strony <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²³ Moduł oprogramowania układowego Absolute jest dostarczany w stanie wyłączonym i może być aktywowany tylko po zakupie subskrypcji licencyjnej 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/>

²⁴ Aplikacja HP Secure Erase korzysta z metod wyszczególnionych w specjalnej publikacji amerykańskiego Narodowego Instytutu Standaryzacji i Technologii 800-88 dotyczącej metody czyszczenia „Clear”. Rozwiązanie HP Secure Erase nie obsługuje platform z te

²⁵ Oprogramowanie wbudowanego modułu TPM w wersji 2.0.

²⁶ Aplikacja HP Sure Click wymaga systemu Windows 10. Pełne informacje można znaleźć na stronie <https://protect-us.mimecast.com/s/9kyJC1wqBq6X2A0xU1QB2Y?domain=bit.ly>.

²⁷ Rozwiązanie HP Sure Sense wymaga systemu Windows 10 Pro lub Enterprise.

²⁸ Rozwiązanie HP Sure Start Gen6 jest dostępne w wybranych komputerach HP.

²⁹ Funkcja HP Sure Run Gen4 jest dostępna na wybranych komputerach HP Pro, Elite i Workstation z systemem Windows 10 z wybranymi procesorami Intel® lub AMD.

³⁰ Rozwiązanie HP Sure Recover Gen4 jest dostępne w wybranych komputerach HP i wymaga otwartego połączenia sieciowego. Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem rozwiązania HP Sure Recover należy wykonać kopię zapasową ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd. Przywracanie sprawności z wykorzystaniem sieci Wi-Fi jest dostępne tylko w komputerach z modułem Intel Wi-Fi.

³¹ Rozwiązanie HP Sure Admin wymaga systemu Windows 10, systemu BIOS HP, zestawu HP Manageability Integration Kit do pobrania ze strony <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 BIOSphere Gen6 jest dostępne w wybranych komputerach HP z serii Pro i Elite. Szczegółowe informacje można znaleźć w specyfikacjach produktu. Funkcje mogą się różnić w zależności od platformy i konfiguracji.

³³ Czujnik linii papilarnych HP jest opcjonalny i trzeba go zamówić przed zakupem.

³⁴ Obsługuje funkcję HP Fast Charge z zasilaczem sieciowym 65 W. Umożliwia naładowanie akumulatora do poziomu 50% w ciągu 30 minut, gdy system jest wyłączony lub w trybie gotowości. Wymagany jest zasilacz o minimalnej mocy 65 W. Po naładowaniu do poziomu 50% pojemności przywracana jest normalna szybkość ładowania. Czas ładowania może się różnić w granicach ±10% w zależności od tolerancji systemu.

³⁵ Rzeczywista pojemność akumulatora (Wh) będzie się różnić od pojemności projektowej. Pojemność akumulatora w naturalny sposób maleje wraz ze zbliżaniem się terminu przydatności do użycia i upływem czasu oraz zależnie od sposobu użytkowania, środowiska, temperatury, konfiguracji systemu, załadowanych aplikacji, funkcji, ustawień zarządzania energią i innych czynników.

³⁶ Dostępność może się różnić w zależności od kraju.

³⁷ Usługi HP Care Pack są sprzedawane osobno. 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 wyl

³⁸ Oparte na amerykańskiej procedurze certyfikacji EPEAT® zgodnie z normą IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status może się różnić w zależności od kraju. Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę www.epeat.net.

³⁹ Zasilacze zewnętrzne, przewody zasilające, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.

⁴⁰ Wi-Fi 6 is designed to support gigabit data rate when transferring files between two devices connected to the same router. Requires a wireless router, sold separately, that supports 80MHz and higher channels.

⁴⁵ Oprogramowanie HP Pro Security Edition jest zainstalowane fabrycznie na wybranych komputerach HP i obejmuje rozwiązania HP Sure Click Pro oraz HP Sure Sense Pro. Wymagana licencja na 3 lata. Oprogramowanie HP Pro Security Edition jest licencjonowane na podstawie postanowień umowy licencyjnej użytkownika końcowego HP (EULA), która można znaleźć na stronie https://h30670.www3.hp.com/e-commerce/common/disclaimer.do#EN_US, zgodnie ze zmianami sformułowanymi przez następujący zapis: „7. Termin. O ile nie doszło do wcześniejszego anulowania zgodnie z warunkami zawartymi w niniejszej umowie licencyjnej (EULA), licencja na oprogramowanie HP Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro i HP Sure Click Pro) wchodzi w życie z chwilą aktywacji i obowiązuje przez trzydzieści sześć (36) miesięcy (tzw. „termin wstępny”). Na koniec terminu wstępnego użytkownik może (a) zakupić licencję na odnowienie oprogramowania HP Pro Security Edition ze strony HP.com, w punktach sprzedaży HP lub u partnera handlowego HP albo (b) w dalszym ciągu korzystać ze standardowych wersji rozwiązań HP Sure Click i HP Sure Sense bez dodatkowych kosztów i bez przyszłych aktualizacji oprogramowania oraz usług wsparcia HP”. Oprogramowanie HP Pro Security Edition jest zoptymalizowane pod kątem małych i średnich firm i jest fabrycznie skonfigurowane – pakiet funkcji zarządzania jest opcjonalny. HP Pro Security Edition obsługuje ograniczony pakiet narzędzi, który może być używany przez zestaw HP Manageability Integration Kit do pobrania ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

Zapisz się na aktualizacji hp.com/go/getupdated

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje na produkty firmy HP zostały sformułowane w odpowiednich informacjach o gwarancji towarzyszących tym produktom. Żadne informacje przedstawione w niniejszym dokumencie nie powinny być interpretowane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

AMD i Radeon są znakami towarowymi Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela używanym przez firmę HP Inc. na podstawie licencji. USB Type-C® i USB-C® są zastrzeżonymi znakami towarowymi USB Implementers Forum. ENERGY STAR jest zastrzeżonym znakiem towarowym amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska. Wszystkie inne znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

