

Karta produktu

Komputer HP EliteDesk 705 G4 Small Form Factor



Wydajność i oszczędność miejsca

Stworzony z myślą o przedsiębiorstwach komputer HP EliteDesk 705 SFF jest jednym z naszych najbezpieczniejszych rozwiązań, które oferuje niezwykle wysoką wartość i wysoką wydajność, spełniając wymagania pracowników, a wszystko to w nowej, stylowej konstrukcji.



HP zaleca system Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen4²

Prawdziwa wydajność i lepsza jakość obrazu

- Korzystaj z wysokiej wydajności najnowszych procesorów 65W AMD Ryzen™ 3 PRO i Ryzen™ 5 PRO³ lub zwiększ wydajność za pomocą opcjonalnego procesora 95W AMD Ryzen™ 7 PRO[3, 4] o maksymalnie 8 rdzeniach oraz 16 wątkach⁴.

Rozbudowa, która zwiększa wartość inwestycji

- Skonfiguruj nowy, kompaktowy komputer HP EliteDesk 705 SFF za pomocą dwóch wnęk i dwóch gniazd oraz dwóch dodatkowych gniazd M.2 i wielu umożliwiających konfigurację portów.

Silne zabezpieczenia, wydajne zarządzanie.

- Zyskaj potężną ochronę i uproszczone funkcje zarządzania. HP Sure Start Gen4² chroni przed atakami w systemie BIOS, a zestaw HP Manageability Integration Kit⁵ pozwala na łatwe zarządzanie urządzeniami poprzez rozwiązanie Microsoft System Center Configuration Manager.

Niezawodność przez długi czas

- Ten gotowy do pracy komputer zapewni długi okres eksploatacji oraz nawet 18 miesięcy stabilności platformy. Przeszedł 120 000 godzin testów w procesie HP Total Test Process⁶ i został zaprojektowany z myślą o testach MIL-STD 810G⁷, a także wyposażony w odłączany filtr kurzu⁴.

Obejmuje

- Sprawna realizacja zadań przez cały dzień dzięki systemowi Windows 10 Pro, wbudowanym zabezpieczeniom oraz funkcjom współpracy i łączności.¹
- Korzystaj z ochrony oprogramowania układowego, której nie może zapewnić oprogramowanie antywirusowe! Sprzętowe, samonaprawiające się zabezpieczenie oferowane przez rozwiązanie HP Sure Start Gen4 automatycznie przywraca system BIOS po zainfekowaniu przez złośliwe oprogramowanie lub programy typu rootkit, albo po uszkodzeniu go.²
- Zapewnij działanie aplikacji i procesów o krytycznym znaczeniu za pomocą samonaprawiającego się zabezpieczenia, nawet wtedy, gdy złośliwe oprogramowanie próbuje je wyłączyć.⁸
- Chron komputer przed wirusami internetowymi, załącznikami, destrukcyjnym oprogramowaniem, oprogramowaniem ransomware oraz wirusami za pomocą sprzętowych zabezpieczeń HP Sure Click.⁹
- Szybkie i bezpieczne przywracanie komputerów do najnowszego obrazu za pomocą połączenia sieciowego i rozwiązania HP Sure Recover.¹⁰
- Specjaliści IT mogą ułatwić szybkie tworzenie, doskonalenie i zabezpieczanie niestandardowych obrazów systemu Windows dzięki oprogramowaniu HP Image Assistant Gen3.
- Zestaw HP Manageability Integration Kit przyspiesza tworzenie obrazów oraz ułatwia zarządzanie sprzętem, systemem BIOS i zabezpieczeniami przy użyciu programu Microsoft System Center Configuration Manager.
- Chron dane przed dostępem niepowołanych osób, atakami i kradzieżą dzięki rozwiązaniu HP Client Security Manager Gen4.

Komputer HP EliteDesk 705 G4 Small Form Factor

Tabela specyfikacji



Obudowa	Small Form Factor
Dostępny system operacyjny	Windows 10 Pro 64 – firma HP zaleca system Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro 64 (tylko National Academic) Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 2.0
Dostępne procesory³	Procesor AMD PRO A10-9700 APU z kartą graficzną Radeon™ R7 (taktowanie podstawowe 3,5 GHz, maks. 3,8 GHz w trybie burst, 2 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor AMD PRO A6-9500 APU z kartą graficzną Radeon™ R5 (taktowanie podstawowe 3,5 GHz, maks. 3,8 GHz w trybie burst, 1 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor AMD PRO A8-9600 APU z kartą graficzną Radeon™ R7 (taktowanie podstawowe 3,1 GHz, maks. 3,4 GHz w trybie burst, 2 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Czterordzeniowy procesor AMD Ryzen™ 5 2400G z kartą graficzną Radeon™ RX Vega 11 (taktowanie podstawowe 3,6 GHz, maks. 3,9 GHz w trybie burst, 6 MB pamięci podręcznej); Czterordzeniowy procesor AMD Ryzen™ 3 2200G z kartą graficzną Radeon™ Vega 8 (taktowanie podstawowe 3,5 GHz, maks. 3,7 GHz w trybie burst, 6 MB pamięci podręcznej)
Zestaw układów	AMD B350 FCH
Maksymalna wielkość pamięci	Maksymalnie 64 GB pamięci SDRAM DDR4-2666 Informacje o standardowej pamięci: Szybkość transmisji danych do 2666 MT/s.
Gniazda pamięci	4 DIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	500 GB Maksymalnie 2 TB Dysk twardy SATA 7200 obr./min ⁷ Maksymalnie 500 GB Napęd SATA SED ⁷ 128 GB Maksymalnie 512 GB Napęd SSD SATA ⁷ 256 GB Maksymalnie 512 GB SSD SATA SED Opal 2 ⁷ 256 GB Maksymalnie 512 GB Napęd SSD PCIe® NVMe™ ⁷ 128 GB Maksymalnie 1 TB Dysk SSD M.2 TLC PCIe® NVMe™ ⁷ 256 GB Maksymalnie 512 GB Dysk SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ⁷
Dodatkowa pamięć masowa	Czytnik kart pamięci SD typu „5 w 1”
Optyczna pamięć masowa	Nagrywarka DVD HP 9,5 mm Slim; Napęd DVD-R0M HP 9,5 mm Slim
Dostępna karta graficzna	Zintegrowana: Karta graficzna AMD Radeon™ R5; Karta graficzna AMD Radeon™ R7; Karta graficzna AMD Radeon™ Vega 8; Karta graficzna AMD Radeon™ RX Vega 11 Osobna: Karta graficzna AMD Radeon™ R7 430 (2 GB dedykowanej pamięci GDDR5) ¹¹
Karta dźwiękowa	Kodek Conexant CX20632 kodek, uniwersalne gniazdo jack do przedniego portu, linia audio wejścia/wyjścia oraz tylne porty (3,5 mm), obsługa wielu strumieni
Komunikacja	Sieć LAN: Karta sieciowa Realtek RTL8111EPH GbE WLAN: Dwuzakresowa karta sieci bezprzewodowej Intel® Wireless-AC 9260 802.11ac (2x2) z modulem Bluetooth® 5 M.2, bez vPro™; Karta sieci bezprzewodowej Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) z modulem Bluetooth® 4.2 Combo
Gniazda rozszerzeń	1 gniazdo M.2 2230; 1 gniazdo M.2 2230/2280; 1 gniazdo PCIe 3 x16; 1 gniazdo PCIe 3 x1 (1 gniazdo M.2 sieci WLAN i 1 gniazdo M.2 2230/2280 pamięci masowej.)
Porty i złącza	Przód: 1 złącze zestawu słuchawkowego; 1 port USB 2.0; 1 port USB 2.0 (szybkiego ładowania); 1 port USB Type-C™ (z funkcją ładowania); 2 porty USB 3.1 Gen 1 Z tyłu: 1 wejście audio; 1 wyjście/wejście audio; 1 złącze zasilania; 1 port RJ-45; 2 porty DisplayPort™ 1.2; 2 porty USB 3.1 Gen1; 4 porty USB 2.0; 1 konfigurowalny port wideo ^{13,30} Opcjonalne: 1 port szeregowy; 1 szeregowy i kombinacja portów PS/2
Wewnętrzne wnęki na napędy	Jeden dysk twardy 3,5”; Dwa dyski twarde 2,5” ¹²
Urządzenie wejściowe	Klawiatura PS/2 HP Business Slim; Klawiatura HP USB Conferencing; Klawiatura przewodowa USB Business Slim; Klawiatura USB HP Business Slim Smart Card (CCID) Mysz PS/2 HP; Mysz laserowa USB HP 1000 dpi; Mysz optyczna USB HP ¹⁴
Dostępne oprogramowanie	Absolute Persistence Module; Sterownik HP ePrint + JetAdvantage; Obsługa standardu HP Hotkey; HP Jumpstart; Oprogramowanie HP Noise Cancellation; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Velocity; Microsoft Defender; Natywna obsługa standardu Miracast; HP Wireless Wakeup; Kup pakiet Office (sprzedawany oddzielnie); HP LAN-Wireless Protection; HP Sure Recover ^{4,15,16,17,18,19,20,21}
Zarządzanie bezpieczeństwem	Drivelock; Czujnik otwarcia obudowy; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Device Access Manager; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; HP Spare Key; Hasło uruchamiania (w systemie BIOS); Konfiguracja RAID; Wyłączenie portu SATA (w systemie BIOS); Włączanie/wyłączenie portu szeregowego (w systemie BIOS); Hasło konfiguracji (w systemie BIOS); Obsługa kłódkowego zabezpieczenia obudowy i linek zabezpieczających; Włączanie/wyłączenie portu USB (przez BIOS); Zabezpieczenie głównego rekordu startowego; HP Client Security Suite Gen4; HP Sure Start Gen4; uwierzytelnianie przed rozruchem; HP Sure Run; Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip jest dostarczany wraz z systemem Windows 10 (certyfikat Common Criteria EAL4+)(certyfikat FIPS 140-2 Level 2) ^{5,24,25,26,27,28,29}
Funkcje Zarządzania	HP BIOS Config Utility (do pobrania); HP Client Catalog (do pobrania); Pakiety sterowników HP (do pobrania); HP System Software Manager (do pobrania); Aktualizacja systemu BIOS za pośrednictwem chmury lub sieci (funkcja BIOS); Pakiet Ivtanti Management Suite; Zestaw HP Management Integration Kit do menedżera konfiguracji Microsoft System Center Configuration Management Gen2 ^{25,22,23}
Zasilanie	Wewnętrzny zasilacz 180 W, sprawność do 92%, aktywny stabilizator PFC
Wymiary	9,5 × 27 × 29,6 cm
Waga	4,53 kg (Dokładna masa zależy od konfiguracji.)
Ochrona środowiska	Niska zawartość halogenu ¹⁰
Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej	Certyfikat ENERGY STAR®; Certyfikat EPEAT® Gold; CECP; SEPA; CCC ⁹
Gwarancja	3-letnia (3-3-3), ograniczona gwarancja i oferta serwisowa obejmuje 3 lata gwarancji na części, robociznę i naprawę w miejscu instalacji. Warunki mogą różnić się w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.

Komputer HP EliteDesk 705 G4 Small Form Factor

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Zestaw uchwyty mocującego zasilacz HP DM VESA



Uprość organizację kabli podczas przymocowywania minikomputera biurkowego HP wraz z zestawem uchwyty mocującego zasilacz HP DM VESA do kieszeni HP Desktop Mini Security/Dual VESA v2 (2JA32AA), aby uniknąć wszelkiego nieporządku związanego z przewodami komputerowymi.

Numer produktu: 1RL87AA

Komputerowy uchwyt mocujący HP B300



Dostosuj lepsze rozwiązanie za pomocą uchwyty montażowego HP B300, który pozwala na podłączenie stacji roboczej HP, minikomputera biurkowego HP, urządzenia HP Chromebox lub wybranego terminalu HP Thin Client bezpośrednio za jednym z wybranych monitorów HP Elite i HP Z z roczników 2017 i 2018.¹

Numer produktu: 2DW53AA

Kieszon HP Desktop Mini Security/Dual VESA v2



Schowaj minikomputer biurkowy HP do kieszeni HP Desktop Mini Security/Dual VESA v2 w celu bezpiecznego zamocowania komputera – z modulem rozszerzeniowym lub bez niego¹ – za monitorem, zamontowania całego zestawu na ścianie oraz zabezpieczenia go zintegrowanym wspornikiem i bardzo cienką blokadą linkową HP.

Numer produktu: 2JA32AA

5-letnie wsparcie sprzętowe HP dla komputerów stacjonarnych w następnym dniu roboczym u klienta



Jeśli problemu nie można rozwiązać zdalnie, wsparcie sprzętowe zostanie przeprowadzone z dojazdem na miejsce przez zakwalifikowanego specjalistę HP w następnym dniu roboczym. Usługa ta jest dostępna przez 5 lat.

Numer produktu: U7899E

Komputer HP EliteDesk 705 G4 Small Form Factor

Przypisy dotyczące wiadomości

- ¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne w poszczególnych edycjach lub wersjach systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać aktualizacji i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania lub systemu BIOS. System Windows 10 jest aktualizowany automatycznie. Ta funkcja jest zawsze aktywna. W przypadku aktualizacji mogą obowiązywać opłaty naliczane przez dostawcę usług internetowych, a wraz z upływem czasu może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Patrz www.windows.com.
- ² Rozwiązanie HP Sure Start Gen4 jest dostępne w produktach HP Elite i HP Pro 600 wyposażonych w procesory Intel® lub AMD 8. generacji.
- ³ Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Nie wszyscy klienci lub aplikacje odniosą korzyści w wyniku zastosowania tej technologii. Wydajność i częstotliwość zegara zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara.
- ⁴ Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.
- ⁵ Zestaw HP Manageability Integration Kit można pobrać ze strony <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ⁶ Wyniki testów HP Total Test Process nie stanowią gwarancji funkcjonowania w przyszłości w takich samych warunkach. Przed skutkami przypadkowego uszkodzenia zabezpiecza opcjonalny pakiet ochrony przed przypadkowym uszkodzeniem HP Care Pack.
- ⁷ Oczekuje na testy MIL-STD, które nie mają na celu wykazania zgodności z warunkami umów zawartych z Departamentem Obrony USA ani przydatności do zastosowań militarnych. Wyniki testów nie stanowią gwarancji funkcjonowania w przyszłości w takich samych warunkach. Uszkodzenie w warunkach testowych MIL-STD oraz wszelkie uszkodzenia przypadkowe wymagają wykupienia opcjonalnego pakietu ochrony przed uszkodzeniami przypadkowymi HP.
- ⁸ Rozwiązanie HP Sure Run jest dostępne w produktach HP Elite wyposażonych w procesory Intel® lub AMD 8. generacji.
- ⁹ Aplikacja HP Sure Click jest dostępna na wybranych platformach HP i obsługuje przeglądarki Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome i Chromium™. Obsługiwane załączniki to pliki programów pakietu Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) i pliki PDF w trybie tylko do odczytu. Odwiedź stronę <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-092ZENW>, aby sprawdzić zgodność platform, gdy staną się dostępne.
- ¹⁰ Rozwiązanie HP Sure Recover jest dostępne na komputerach HP Elite z procesorami Intel® lub AMD 8. generacji i wymaga otwartego, przewodowego połączenia sieciowego. Rozwiązanie nie jest dostępne na platformach wyposażonych w kilka wewnętrznych pamięci masowych lub pamięć Intel® Optane™. Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem rozwiązania HP Sure Recover należy wykonać kopię zapasową ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd.
- ¹¹ Pakiet HP Client Security Manager Gen4 wymaga systemu Windows i procesora Intel® lub AMD 8. generacji.

Dane techniczne zastrzeżenia

- ¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne w poszczególnych edycjach lub wersjach systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać aktualizacji i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania albo systemu BIOS. System Windows 10 jest aktualizowany automatycznie. Ta funkcja jest zawsze aktywna. W przypadku aktualizacji mogą obowiązywać opłaty naliczane przez dostawcę usług internetowych, a wraz z upływem czasu może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Sprawdź na stronie www.windows.com.
- ² System operacyjny niektórych urządzeń do użytku akademickiego zostanie automatycznie zaktualizowany do wersji Windows 10 Pro Education wraz z aktualizacją systemową Windows 10 Anniversary Update. Funkcje różnią się; patrz <https://aka.ms/ProEducation>, aby uzyskać informacje na temat funkcji systemu Windows 10 Pro Education.
- ³ Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Nie wszyscy klienci lub aplikacje odniosą korzyści w wyniku zastosowania tej technologii. Wydajność i częstotliwość zegara zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara.
- ⁴ Natywna obsługa standardu Miracast: to technologia komunikacji bezprzewodowej, która umożliwia komputerowi wyświetlanie treści na telewizorach, projektorach i w odtwarzaczach mediów strumieniowych;
- ⁵ Pakiety sterowników HP: nie są fabrycznie zainstalowane; można je pobrać ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>;
- ⁶ HP BIOSphere: Funkcje HP BIOSphere Gen4 mogą się różnić w zależności od platformy komputerowej i konfiguracji. Wymagają procesorów Intel® 8. generacji.
- ⁷ W przypadku dysków twardej i napędów SSD 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 1 bilion bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Na potrzeby oprogramowania do odzyskiwania systemu zarezerwowano maks. 16 GB (Windows 7) lub maks. 36 GB (Windows 8.1 i 10) miejsca na dysku systemowym.
- ⁸ UWAGA: Produkt nie obsługuje systemu Windows 8 lub Windows 7. Zgodnie z zasadami obsługi wyznaczonymi przez firmę Microsoft HP nie umożliwia 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 pobranie sterowników dla systemów Windows 8® lub Windows 7 ze strony <http://www.support.hp.com>
- ⁹ Certyfikat EPEAT®, jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT różni się w zależności od kraju. Status certyfikatu według krajów jest dostępny pod adresem www.epeat.net. Akcesorium solarne – patrz sklep opcjonalnego wyposażenia innych firm do urządzeń HP pod adresem www.hp.com/go/optons.
- ¹⁰ Zasilacze zewnętrzne, przewody zasilania, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.
- ¹¹ Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.
- ¹² Dwa dyski twarde 2,5". Urządzenie SFF można skonfigurować z wewnętrznymi napędami: (1) 3,5" lub (2) 2,5" (napęd 2,5 cala wymaga adaptera).
- ¹³ (2) porty USB 3.1 Gen1 (5 Gbit/s): możliwość wybudzania z S4/S5 za pomocą klawiatury/myszki po podłączeniu i uruchomieniu w systemie BIOS;
- ¹⁴ Mysz antybakteryjna USB: Niedostępne w niektórych regionach; Mysz wzmocniona USB HP: Niedostępne w niektórych regionach.
- ¹⁵ Funkcja bezpiecznego usuwania HP Secure Erase: funkcja jest zgodna z metodami opisanymi w specjalnej publikacji Amerykańskiego Instytutu Norm i Technologii 800-88. Funkcja ta jest obsługiwana na platformach Elite z systemem BIOS w wersji F.03 lub nowszej.
- ¹⁶ Moduł Absolute Persistence Module: Moduł Absolute jest dostarczany w trybie wyłączonym i zostanie włączony po wykupieniu i aktywacji subskrypcji przez klientów. Subskrypcję można wykupić na okres do kilku lat. Usługi mogą być ograniczone. Należy sprawdzić ich dostępność poza granicami Stanów Zjednoczonych w firmie Absolute. Opcjonalna subskrypcja usług Absolute Recovery Guarantee zapewnia ograniczoną gwarancję. Obowiązują określone warunki. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete jest usługą opcjonalną oferowaną przez firmę Absolute Software. W przypadku zastosowania gwarancji Recovery Guarantee traci ważność. W celu skorzystania z usługi Data Delete klienci muszą najpierw podpisać umowę wstępną oraz uzyskać kod PIN albo zakupić jeden lub więcej tokenów RSA SecurID w firmie Absolute Software.
- ¹⁷ Sterownik HP ePrint + JetAdvantage: wymaga połączenia internetowego z drukarką HP z funkcją dostępu do internetu i utworzenia konta HP ePrint (lista drukarek, obsługiwanych rodzajów dokumentów i obrazów oraz inne informacje na temat HP ePrint: patrz www.hp.com/go/eprintcenter). Czasy druku i szybkości połączenia mogą się różnić.
- ¹⁸ HP Support Assistant: wymaga systemu Windows i dostępu do internetu.
- ¹⁹ Microsoft Defender: do aktualizacji wymagana jest rejestracja programu Microsoft Defender i połączenie internetowe.
- ²⁰ HP PhoneWise: aplikacja HP Client PhoneWise jest dostępna tylko na wybranych platformach. Wymagania systemowe obsługiwanych platform i aplikacji HP PhoneWise można znaleźć pod adresem www.hp.com/go/HPPhoneWise
- ²¹ HP Sure Recover: jest dostępna na komputerach HP Elite z procesorami Intel® lub AMD 8. generacji; wymaga otwartego, przewodowego połączenia sieciowego. Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem rozwiązania HP Sure Recover należy wykonać kopię zapasową ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd.
- ²² Zestaw HP Management Integration Kit dla menedżera konfiguracji Microsoft System Center Configuration Management 2. generacji; Zestaw HP Manageability Integration Kit można pobrać na stronie <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ²³ Pakiet Ivanti Management Suite: wymagana jest subskrypcja.
- ²⁴ HP Client Security Suite Gen 4: wymaga systemu Windows i procesorów Intel® lub AMD 8. generacji.
- ²⁵ HP Password Manager: wymaga przeglądarki Internet Explorer, Chrome lub Firefox. Niektóre strony internetowe i aplikacje mogą nie być obsługiwane. Może być wymagane włączenie lub zezwolenie na instalację dodatku/rozszerzenia przeglądarki internetowej.
- ²⁶ HP Sure Start Gen 4: dostępna w produktach HP EliteBook wyposażonych w procesory Intel® 8. generacji.
- ²⁷ Wbudowany układ zabezpieczający Trusted Platform Module TPM 2.0 dostarczany z systemem Windows 10 (certyfikat Common Criteria EAL4+) (certyfikat FIPS 140-2 Level 2): Oprogramowanie układowe modułu TPM w wersji 2.0. Sprzęt modułu TPM w wersji 1.2 należy do specyfikacji TPM 2.0 w wersji v0.89, zgodnie z technologią Intel Platform Trust Technology (PTT);
- ²⁸ Konfiguracje RAID: opcjonalna i wymaga drugiego dysku twardego.
- ²⁹ HP Sure Run: rozwiązanie dostępne w produktach HP Elite wyposażonych w procesory Intel® lub AMD 8. generacji;
- ³⁰ Konfigurowalny port wideo: do wyboru DisplayPort™ 1.2, 1 HDMI™ 2.0, 1 VGA lub USB Type-C™ Gen 1 (DisplayPort™).

Zapisz się na aktualizacji
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2018 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 oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. 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. Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela, używanym przez firmę HP Inc. na podstawie licencji. Microsoft, Windows i logo Windows są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Intel, logo Intel, Intel Core, Ultrabook i Core Inside są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Intel Corporation w Stanach Zjednoczonych oraz w innych krajach. USB Type-C™ i USB-C™ są znakami towarowymi USB Implementers Forum. DisplayPort™ i logo DisplayPort™ są znakami towarowymi należącymi do Video Electronics Standards Association (VESA®) na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszystkie pozostałe znaki towarowe należą do ich odpowiednich właścicieli.

