

Karta produktu

Minikomputer biurowy HP EliteDesk 800 35 W G3



Bezpieczeństwo, łatwość zarządzania i wydajność w nowoczesnej konstrukcji.

Opracowany dla firm, zaskakująco niewielki minikomputer biurowy HP EliteDesk 800 to jeden z najbezpieczniejszych i najłatwiejszych w zarządzaniu komputerów HP. Wyjątkowo mały HP EliteDesk 800 oferuje wydajność wymaganą przez dzisiejszych pracowników i stylową obudowę zaprojektowaną z myślą o nowoczesnym stanowisku pracy.



HP zaleca system Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen3²

Zaskakująco mały, wyjątkowo wydajny

- Minikomputer HP EliteDesk 800 to najmniejszy i najbardziej wydajny komputer biurowy klasy biznesowej firmy HP. Zwiększ wydajność dzięki procesorom Intel® Core™ 7. generacji⁴, opcjonalnej pamięci Intel® Optane™⁵, opcjonalnemu procesorowi 65 W⁵, do 32 GB pamięci DDR4⁵ i napędowi HP Turbo Drive G2⁵.

Proste rozwiązania w zakresie montażu

- Minikomputer można zamontować z tyłu dowolnego monitora Elite⁵ tak, aby zajmował minimum miejsca. Do montażu i mocowania w niemal dowolnym miejscu można użyć pełnej gamy akcesoriów HP DM⁵.

Silne zabezpieczenia, wydajne zarządzanie

- Uzyskaj potężną ochronę i uproszczone zarządzanie w najbezpieczniejszych i najłatwiejszych w zarządzaniu komputerach HP. Rozwiązanie HP Sure Start Gen3² chroni przed atakami BIOS, a zestaw HP Manageability Integration Kit⁶ pozwala łatwo zarządzać urządzeniami za pomocą programu Microsoft System Center Configuration Manager.

Konfigurowalny port we/wy dla monitorów

- Możliwość konfiguracji tylnego we/wy w celu dostosowania połączeń z monitorem za pomocą interfejsu VGA, DisplayPort™, HDMI lub szeregowego USB-Type C™ z DisplayPort™.

Obejmuje

- Sprawna praca przez cały dzień na wydajnym minikomputerze biurowym HP EliteDesk 800 dzięki systemowi Windows 10 Pro¹ i wbudowanym funkcjom zabezpieczeń, współpracy i komunikacji.¹
- Uruchamianie komputera z oryginalnym systemem HP BIOS za każdym razem. Rozwiązanie HP Sure Start Gen3 monitoruje system BIOS i przywraca jego funkcjonalność (bez konieczności interwencji ze strony użytkownika lub administratora) oraz dokonane w nim niestandardowe ustawienia, zostało również przystosowane do scentralizowanego zarządzania firmą.²
- Chroni dane przed dostępem osób niepowołanych, atakami i kradzieżą dzięki pakietowi HP Client Security Suite Gen3⁷.
- ITDM mogą ułatwić szybkie tworzenie, doskonalenie i zabezpieczanie niestandardowych obrazów systemu Windows dzięki oprogramowaniu HP Assistant.
- Zestaw HP Manageability Integration Kit przyspiesza tworzenie obrazów oraz ułatwia zarządzanie sprzętem, systemem BIOS i zabezpieczeniami przy użyciu programu Microsoft System Center Configuration Manager.⁵
- Znacznie szybsze przesyłanie danych, głosu i wideo przez intensywnie eksploatowane sieci LAN i Wi-Fi.
- Możesz spać spokojnie dzięki komputerowi zaprojektowanemu z myślą o przejściu wszechstronnych testów HP oraz testów MIL-STD 810G.

Minikomputer biurowy HP EliteDesk 800 35 W G3

Tabela specyfikacji



Obudowa	Mini
Dostępny system operacyjny	Windows 10 Pro 64 – firma HP zaleca system Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji Windows 10 Pro na niższą) ³ FreeDOS 2.0
Dostępne procesory^{4,20}	Procesor Intel® Core™ i7-7700T z kartą graficzną Intel HD 630 (2,9 GHz, maks. 3,8 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 8 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-7500T z kartą graficzną Intel HD 630 (2,7 GHz, maks. 3,3 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-7600T z kartą graficzną Intel HD 630 (2,8 GHz, maks. 3,7 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-7100T z kartą graficzną Intel HD 630 (3,4 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Pentium® G4560T z kartą graficzną Intel HD 610 (2,9 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Pentium® G4600T z kartą graficzną Intel HD 630 (3 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i7-6700T z kartą graficzną Intel HD 530 (2,8 GHz, maks. 3,6 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 8 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-6600T z kartą graficzną Intel HD 530 (2,7 GHz, maks. 3,5 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-6500T z kartą graficzną Intel HD 530 (2,5 GHz, maks. 3,1 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-6100T z kartą graficzną Intel HD 530 (3,2 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie)
Zestaw układów	Intel® Q270
Maksymalna wielkość pamięci	Maksymalnie 32 GB pamięci SDRAM DDR4-2400 ⁶ Informacje o standardowej pamięci: Szybkość transmisji danych do 2400 mln transferów/s
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	500 GB Maksymalnie 2 TB Napęd HDD 2,5" SATA ⁷ 500 GB Maksymalnie 1 TB Napęd SSHD 2,5" SATA (5400 obr./min) ⁷ 256 GB Maksymalnie 512 GB Napęd SED 2,5" SATA ⁷ 256 GB Maksymalnie 1 TB Napęd HP Turbo G2 TLC (SSD PCIe) ⁷ 128 GB Maksymalnie 512 GB Napęd SSD 2,5" SATA ⁷
Optyczna pamięć masowa	Nagrywarka DVD (opcjonalna)
Dostępna karta graficzna	Zintegrowana: Karta graficzna Intel® HD 530; karta graficzna Intel® HD 630; karta graficzna Intel® HD 610 ^{10,11,12,21}
Karta dźwiękowa	Kodek Conexant CX20632, wewnętrzny głośnik, gniazdo combo (mikrofon/słuchawki), porty wejścia i wyjścia sygnałowego (3,5 mm) z tyłu
Komunikacja	Sieć LAN: Karta sieciowa Intel® I219LM Gigabit LOM WLAN: Karta sieci bezprzewodowej Intel® 8265 802.11ac (2x2) z Bluetooth® combo M.2 i vPro™; Karta sieci bezprzewodowej Intel® 8265 802.11ac (2x2) z Bluetooth® M.2 combo bez vPro™; Karta sieci bezprzewodowej Intel® 7265 802.11ac (2x2) z Bluetooth® M.2 combo bez vPro™ ^{9,19}
Gniazda rozszerzeń	1 gniazdo M.2 2230 na opcjonalną kartę sieci bezprzewodowej; 1 gniazdo M.2 2280 na dyski pamięci masowej
Porty i złącza	Przód: 1 port USB 3.1 Type-C™ (z funkcją ładowania); 1 port USB 3.1 Gen 1; 1 port USB 3.1 Gen 1 (z funkcją ładowania); 1 złącze słuchawkowe; Uniwersalne gniazdo audio obsługujące zestaw słuchawkowy CTIA ⁵ Tył: 1 złącze anteny zewnętrznej; 4 porty USB 3.1 Gen 1; 1 port RJ-45; 1 złącze zasilania; 2 porty DisplayPort™ 1.2 ²⁵ Opcjonalne: 1 port DisplayPort™; 1 port HDMI; 1 port VGA; 1 port szeregowy; 1 port USB 3.1 Type-C™ (tryb naprzemienny DisplayPort™ lub wyjście 15 W) ⁸
Wewnętrzne wnęki na napędy	Jeden 6,35 cm (2,5")
Urządzenie wejściowe	Klawiatura HP USB Conferencing; Klawiatura HP USB Smart Card (CCID); Klawiatura HP USB Business Slim; Klawiatura HP PS/2 Business Slim; Klawiatura HP USB Business Slim (szara) ¹³ Mysz PS/2 HP; Mysz laserowa USB HP 1000 dpi; Mysz HP V2, szara; Mysz optyczna USB HP; Mysz wzmocniona USB HP ¹³
Dostępne oprogramowanie	Wyszukiwarka Bing dla programu IE11; Należy zakupić pakiet Office; Odtwarzacz multimedialny CyberLink Power; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; Sterownik HP ePrint + JetAdvantage; Obsługa standardu HP Hotkey; HP Jumpstart; Oprogramowanie HP Noise Cancellation; HP Notifications; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Velocity; Natywna obsługa standardu Miracast; Certyfikat Skype for Business ^{15,16,24}
Zarządzanie bezpieczeństwem	Moduł Trusted Platform Module TPM 2.0, wbudowany układ zabezpieczający (SLB9670 – Common Criteria EAL4+ z certyfikatem); Wyłączenie portu SATA 0,1 (w systemie BIOS); Blokada napędu; Konfiguracje RAID; Włączanie/wyłączanie portu USB i szeregowego (w systemie BIOS); Hasło uruchamiania (w systemie BIOS); Hasło konfiguracji (w systemie BIOS); Obsługa blokady obudowy i zamków z kablem; Wbudowany czujnik otwarcia obudowy
Funkcje Zarządzania	HP Client Catalog; Pakiety sterowników HP; LANDESK Management; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Image Assistant; HP MIK for Microsoft SCCM ^{22,23}
Zasilanie	35 W, sprawność 89%
Wymiary	17,7 × 3,42 × 17,5 cm (Wymiary szer. × gł. × wys. podano dla produktu w orientacji poziomej)
Waga	1,21 kg
Ochrona środowiska	Niska zawartość halogenu ¹⁸
Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej	Dostępne są konfiguracje z certyfikatami ENERGY STAR® i EPEAT® ¹⁷
Gwarancja	3-letnia gwarancja ograniczona, obejmująca 3 lata gwarancji na części, robocizną i serwis u klienta w następnym dniu roboczym. Warunki mogą być różne w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.

Minikomputer biurkowy HP EliteDesk 800 35 W G3

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

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

Moduł zestawu półki do montażu w stelażu HP Desktop Mini



Zaprzągnij swoje minikomputery biurkowe HP do pracy za kulisami, korzystając ze stelażowych modułów montażowych na minikomputery biurkowe HP, z których każdy mieści do ośmiu komputerów i może zostać umocowany na przesuwanej półce HP 100 kg.¹

Numer produktu: G1K21AA

Podstawa obudowy minikomputera biurkowego HP typu wieża



Utrzymuj pion. Wykorzystaj maksymalnie większość miejsc o ograniczonej przestrzeni dzięki rozwiązaniu HP Desktop Mini w ułożeniu pionowym oraz podstawie obudowy typu miniwieża HP.

Numer produktu: G1K23AA

Moduł we/wy dysku twardego HP Desktop Mini 500 GB



Podłącz dodatkowy dysk twardego do minikomputera biurkowego HP i korzystaj z istniejących, starszych urządzeń peryferyjnych z wykorzystaniem modułu HP Desktop Mini 500 GB HDD/We/Wy.

Numer produktu: K9Q82AA

Moduł HP Desktop Mini DVD ODD



Dodaj nagrywarkę DVD do minikomputera biurkowego HP z modulem nagrywarki HP Desktop Mini DVD ODD¹.

Numer produktu: K9Q83AA

Moduł we/wy HP Desktop Mini



Pracuj z istniejącymi urządzeniami peryferyjnymi i dodaj starsze porty do minikomputera biurkowego HP z modulem We/Wy minikomputera biurkowego HP.

Numer produktu: K9Q84AA

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



Wysokiej jakości usługi pomocy zdalnej lub wygodne usługi pomocy technicznej u klienta są dostępne całodobowo, dzięki czemu można z nich korzystać w dowolnej chwili i szybko powrócić do pracy.

Numer produktu: U7899E

Minikomputer biurowy HP EliteDesk 800 35 W G3

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 Dostępne w produktach HP EliteBook wyposażonych w procesy Intel® 7. generacji.

³ Technologia wielordzeniowa została opracowana, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość zegara zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja, oznakowanie i/lub nazewnictwo firmy Intel nie są miarą wyższej wydajności.

⁴ Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.

⁵ Zestaw HP Manageability Integration Kit będzie dostępny do pobrania ze strony <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> w pierwszym kwartale 2017 r.

⁶ Pakiet HP Client Security Suite Gen3 wymaga systemu Windows i procesora Intel® 7. generacji.

⁷ Obowiązujące wyniki testów MIL-STD 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.

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 System ma zainstalowaną fabrycznie wersję oprogramowania Windows 7 Pro z licencją i nośnikami dla oprogramowania Windows 10 Pro. Jednocześnie można korzystać tylko z jednej wersji oprogramowania Windows. Zmiana wersji oprogramowania wymaga odinstalowania jednej wersji w celu zainstalowania drugiej. Przed odinstalowaniem systemu operacyjnego i instalacją nowej wersji należy wykonać kopię zapasową wszystkich danych (plików, zdjęć itp.), aby zapobiec ich utracie.

⁴ Technologia wielordzeniowa została stworzona, 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 firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.

⁵ Aby zapewnić zgodność z warunkami wsparcia technicznego firmy 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 pobieranie sterowników dla systemów Windows® 8 lub Windows 7 ze strony <http://www.support.hp.com>.

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 o tę o niższych osiągnięciach.

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 Kabel HDMI jest sprzedawany oddzielnie lub jako opcjonalne wyposażenie. Obsługuje technologię HDMI 2.0a.

⁹ Karty sieci bezprzewodowej są montowane opcjonalnie lub jako dodatki i wymagają osobnego zakupu punktu dostępu bezprzewodowego oraz dostępu do Internetu. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Specyfikacja standardu WLAN 802.11ac mają charakter próbny i nie są ostateczne. W przypadku różnic ostatecznych specyfikacji w porównaniu do specyfikacji próbnych możliwości połączenia komputera przenośnego z innymi urządzeniami 802.11ac WLAN mogą się różnić.

¹⁰ Karta graficzna Intel® HD 530: zintegrowana z procesorami 6. generacji Core™ i7/i5/i3

¹¹ Karta graficzna Intel® HD 630: zintegrowana z procesorami 7. generacji Core™ i7/i5/i3 oraz Pentium® G4620, 4600, 4600T

¹² Karta graficzna Intel® HD 610: zintegrowana z procesorami Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T

¹³ Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.

¹⁴ Miracast jest technologią bezprzewodową, która umożliwia komputerowi wyświetlanie treści na telewizorach, projektorach i w odtwarzaczach mediów strumieniowych obsługujących standard Miracast. Technologia Miracast umożliwia udostępnianie ekranu komputera i prezentowanie materiałów w formie pokazów slajdów. Więcej informacji: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹⁵ 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). Czas druku i szybkość połączenia mogą się różnić.

¹⁶ Certyfikat EPEAT®, jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT różni się w zależności od kraju. Informacje na temat statusu certyfikatów w danym kraju są dostępne na stronie <http://www.epeat.net>. Wyszukaj słowo kluczowe „generator” w opcjach innych producentów, aby znaleźć akcesoria generatora solarnego na stronie www.hp.com/go/options

¹⁷ Zasilacze zewnętrzne, przewody zasilania, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.

¹⁸ Funkcja WOL niedostępna.

¹⁹ 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>.

²⁰ Obsługiwane rozdzielczości: 640 × 480; 720 × 400; 720 × 480; 720 × 576; 800 × 600; 1024 × 768; 1152 × 864; 1280 × 720; 1280 × 768; 1280 × 800; 1280 × 960; 1280 × 1024; 1366 × 768; 1440 × 900; 1600 × 900; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200; 1600 × 1200; 1920 × 1440; 2048 × 1536; 2560 × 1440; 2560 × 1600; 3440 × 1440; 3840 × 2160; 4096 × 2160

²¹ HP MIK nie jest fabrycznie zainstalowany; można go pobrać ze strony <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²² Wymagana subskrypcja LANDesk.

²³ Odtwarzacz multimedialny CyberLink Power: tylko w wybranych modelach; CyberLink Power2Go: tylko w wybranych modelach; Foxit PhantomPDF Express: tylko Windows 7; Certyfikat Skype for Business: w Chinach nie jest dołączony do oferty.

²⁴ Port USB 3.1 Gen 1: Prędkość przesyłu danych na poziomie 5 GB/s.

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

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. 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.

Intel, Core, Pentium, Celeron i vPro są znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej spółek zależnych na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajów. Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela, używanym przez firmę HP Inc. na podstawie licencji. USB Type-C™ i USB-C™ są znakami towarowymi USB Implementers Forum. ENERGY STAR jest zarejestrowanym znakiem towarowym amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska. 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.

