

Karta produktu

Komputer typu All-in-One HP EliteOne 800 G2 z ekranem dotykowym o przekątnej 58,4 cm (23")

Wysokiej klasy komputer zintegrowany z ekranem



Komputer HP EliteOne 800 jest elegancki, smukły, przyjazny dla użytkownika i zaprojektowany z myślą o wysokiej wydajności – stworzony do pracy w wymagających warunkach i wyposażony w funkcje do zarządzania i zabezpieczenia, technologie umożliwiające współpracę na poziomie korporacyjnym oraz opcje konfiguracji ekranu dotykowego.²



- Windows 10 Pro¹
- Wielkość ekranu: przekątna 58,4 cm (23")

Postaw go gdzie tylko chcesz.

- Wybierz nowe wcielenie stylowego komputera zintegrowanego z ekranem o przekątnej 58,4 cm (23") FHD i wykorzystaj jego wysoką wydajność. Cienka konstrukcja i zintegrowany system zarządzania przewodami robią wrażenie w recepcji, na biurku dyrektora lub po zamontowaniu na ścianie.

Wysokie bezpieczeństwo

- Pomóż zabezpieczyć swój komputer z wykorzystaniem kompleksowych narzędzi sprzętowych i programowych, takich jak opcjonalny czytnik linii papilarnych³ i rozwiązanie HP BIOSphere z technologią Sure Start zapewniającą obsługę hasła na poziomie systemu BIOS.⁴

Najwyższa wydajność

- Realizuj najbardziej wymagające zadania za pomocą komputera typu All-in-One, wyposażonego w szybkie procesory Intel® Core™ 6. generacji⁵, osobną kartę graficzną AMD Radeon™ R9 360² z 2 GB pamięci GDDR5 i pokonaj z nim każde wyzwanie.

Doskonała jakość obrazu i dźwięku

- Naturalna współpraca z funkcją Cortana⁶ systemu Windows 10 Pro,¹ opcjonalnym, 10-punktowym interfejsem dotykowym pojemnościowego ekranu,² systemem dźwięku Bang & Olufsen, rozwiązaniem HP Clear Sound Amp, oprogramowaniem HP Noise Reduction oraz kamerą internetową 2 MP HD.⁷

Obejmuje

- System Windows 10 Pro pomoże Ci ochronić komputer przed zagrożeniami i zmaksymalizować wykorzystanie funkcji ułatwiających zarządzanie i zwiększających wydajność w firmie.¹
- Szybka rozbudowa dzięki beznarzędziowemu dostępowi przez tylny panel.
- Łatwiejsze zarządzanie infrastrukturą informatyczną z procesorem Intel® vPro™⁸ i systemem Windows 10¹ oraz HP Common Core BIOS, który umożliwia łatwe zarządzanie całą flotą urządzeń HP.
- Pewność pracy z komputerem, który przeszedł 120 000 godzin testów i został zaprojektowany w taki sposób, aby spełniać wymogi testowe MIL-STD 810G⁹.
- Taka sama konfiguracja rozwiązań HP na całym świecie, dostępna w ponad 180 krajach, w których firma HP prowadzi działalność.
- Więcej miejsca na opcjonalne, uniwersalne podstawy² lub uchwyty ścienny VESA¹⁰, które można wykorzystać w różnych sytuacjach.
- Oszczędność czasu i możliwość wyeliminowania konieczności stosowania skomplikowanych hasła dzięki zintegrowanemu czytnikowi linii papilarnych.³

Komputer typu All-in-One HP EliteOne 800 G2 z ekranem dotykowym o przekątnej 58,4 cm (23") Tabela specyfikacji



Obudowa	Zintegrowany komputer biurkowy
Dostępny system operacyjny	Windows 10 Pro 64 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) ² Windows 7 Professional 32 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji Windows 10 Pro na niższą) ² Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 8.1 Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ Windows 7 Home Basic 64 ¹ Windows 7 Home Basic 32 ¹ FreeDOS 2.0
Dostępne procesory³	Procesor Intel® Core™ i7-6700 z kartą graficzną Intel HD Graphics 530 (3,4 GHz, maks. 4 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 8 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-6600 z kartą graficzną Intel HD Graphics 530 (3,3 GHz, maks. 3,9 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-6500 z kartą graficzną Intel HD Graphics 530 (3,2 GHz, maks. 3,6 GHz z technologią Intel Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-6320 z kartą graficzną Intel HD Graphics 530 (3,9 GHz, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-6300 z kartą graficzną Intel HD Graphics 530 (3,8 GHz, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-6100 z kartą graficzną Intel HD Graphics 530 (3,7 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Pentium® G4500 z kartą graficzną Intel HD Graphics 530 (3,5 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Pentium® G4400 z kartą graficzną Intel HD Graphics 510 (3,3 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie)
Zestaw układów	Intel® Q170
Maksymalna wielkość pamięci	Maksymalnie 32 GB pamięci DDR4-2133 SDRAM Informacje o standardowej pamięci: Szybkość transmisji do 2133 mln transferów/s
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	500 GB Maksymalnie 1 TB SATA (7200 obr./min) ⁴ 500 GB Maksymalnie 1 TB Napęd SATA SSHD ⁴ 120 GB Maksymalnie 256 GB Napęd SSD SATA ⁴ 128 GB Maksymalnie 512 GB Napęd SSD SATA 3D ⁴ 120 GB Maksymalnie 256 GB Dysk SATA SE SSD ⁴ 128 GB Maksymalnie 256 GB Turbo Drive (napęd SSD M.2 PCIe) ⁴
Optyczna pamięć masowa	Napęd wysuwany DVD-ROM Slim Nagrywarka wysuwana SuperMulti DVD Slim; Nagrywarka wysuwana SATA BDXL Blu-ray Slim ^{5,6}
Wyświetlacz	Panoramyczny, pojemnościowy ekran LCD o przekątnej 58,4 cm (23") IPS z 10-punktowym interfejsem dotykowym (1920 x 1080)
Dostępna karta graficzna	Zintegrowane: Intel® HD Graphics ⁸ Dedykowane: Karta graficzna AMD Radeon™ R9 360 (2 GB) (Karta graficzna Intel® HD Graphics zintegrowana z procesorem)
Karta dźwiękowa	System dźwięku Bang and Olufsen wykorzystuje rozwiązanie HP Clear Sound Amp, które obsługuje zintegrowane głośniki wewnętrzne o wysokiej wydajności 2,2 W, układ mikrofonowy, wyjście słuchawkowe, wyjście sygnału audio oraz wejście mikrofonowe, które można zamienić w drugie wyjście słuchawkowe lub wejście sygnałowe audio.
Komunikacja	Sieć LAN: Intel® i219M GbE WLAN: Karta sieci bezprzewodowej Intel® 8260 802.11ac M.2 z modułem Bluetooth®; Karta sieci bezprzewodowej Intel® 8260 802.11ac M.2; karta sieci bezprzewodowej Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 z modułem Bluetooth®; Karta sieci bezprzewodowej Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 ⁷
Gniazda rozszerzeń	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (Gniazdo M.2 2230 do podłączenia do sieci WLAN; Gniazdo M.2 2280 na napęd SSD)
Porty i złącza	Lewa strona: 1 port USB Type-C™; 2 porty USB 3.0 (1 z funkcją ładowania); 1 wyjście słuchawkowe; 1 wejście mikrofonowe; 1 czytnik na 4 karty pamięci SD (opcjonalnie) Prawa strona: 1 czytnik linii papilarnych Tył: 4 porty USB 3.0; 1 port DisplayPort 1.2; 1 port RJ-45; 1 wyjście sygnałowe audio; 1 port szeregowy (opcjonalnie); 2 opcjonalne porty PS/2 (klawiatura/mysz)
Wewnętrzne wnęki na napędy	Dwa 6,35 cm (2,5")
Zewnętrzne wnęki na napędy	1 napęd optyczny typu slim (opcjonalnie); 1 czytnik na 4 karty pamięci SD (opcjonalnie)
Kamera internetowa	Kamera internetowa 2 MP Full HD (opcjonalnie)
Dostępne oprogramowanie	Komputery HP dla firm są dostarczane z różnym oprogramowaniem, w tym z aplikacjami: Active Health (czarna skrzynka), HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go BD, natywna obsługa standardu Miracast, sterownik HP ePrint, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Pełna lista zainstalowanego fabrycznie oprogramowania jest dostępna w skróconej specyfikacji produktu. ^{10,11,12}
Zarządzanie bezpieczeństwem	Zintegrowany czytnik linii papilarnych; HP BIOSphere z technologią Sure Start; HP Touchpoint Manager; Infineon TPM SLB9670 1.2/2.0 (certyfikat Common Criteria EAL4+); Gniazdo blokady zabezpieczającej; Obsługa płyty blokującej Nobel (rozwiązanie opcjonalne innego producenta); System wykrywania włamań; Blokada linkowa Ultrasm (opcjonalnie) Wyłączanie portu SATA (w systemie BIOS); DriveLock i Automatic DriveLock; RAID (jako opcja z możliwością konfiguracji); Włączanie/wyłączanie portu szeregowego, równoległego, USB (w systemie BIOS); Opcjonalne, fabryczne wyłączenie portu USB (możliwość konfiguracji przez użytkownika w systemie BIOS); Sterowanie uruchamianiem z nośników wymiennych/zapisem na nośnikach wymiennych; Hasło uruchamiania (w systemie BIOS); Hasło konfiguracji (w systemie BIOS) ^{13,14,15,16}
Funkcje Zarządzania	Obsługa technologii Intel® vPro™ (wybrane modele)
Zasilanie	160 W, maks. sprawność 90%, aktywny stabilizator PFC (ze zintegrowaną kartą graficzną); 200 W, maks. sprawność 92%, aktywny stabilizator PFC (z osobną kartą graficzną);
Wymiary	567,1 x 58,9 x 392,7 mm (Bez podstawy, z osłoną VESA niebędącą podstawą.)
Waga	7,34 kg (Waga bez podstawy, z osłoną VESA niebędącą podstawą. Dokładna waga zależy od konfiguracji.)
Ochrona środowiska	Niska zawartość halogenu
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, robociznę i serwis u klienta w następnym dniu roboczym. Warunki mogą być różne w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.

Komputer typu All-in-One HP EliteOne 800 G2 z ekranem dotykowym o przekątnej 58,4 cm (23")

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Napęd SSD HP 3D 256 GB SATA



Rozszerz pamięć masową swojego komputera biurowego o napęd SSD HP 3D 256 GB SATA¹ z pamięcią flash 3D V NAND zapewniającą bardzo szybki zapis/odczyt oraz niezawodność, a także sprawdzoną wydajność oferowaną przez obecnie posiadane napędy SSD.

Oznaczenie produktu: N1M49AA

5-letnia pomoc techniczna HP wyłącznie dla sprzętu, serwis 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.

Oznaczenie produktu: U7899E

Więcej informacji znajdziesz pod adresem www.hp.eu/hpoptions

Komputer typu All-in-One HP EliteOne 800 G2 z ekranem dotykowym o przekątnej 58,4 cm (23")

Przypisy dotyczące wiadomości

- ¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne we wszystkich wersjach systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać aktualizacji i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników i/lub oprogramowania. System Windows 10 jest aktualizowany automatycznie. Ta funkcja jest zawsze aktywna. Aktualizacje mogą wymagać uiszczenia opłat za dostęp do Internetu, a w przyszłości aktualizacje mogą wiązać się ze spełnieniem dodatkowych wymogów. Patrz www.microsoft.com.
- ² Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.
- ³ Czytnik linii papilarnych nie jest dostępny w wersjach produktu EliteOne 800 G2 AiO bez interfejsu dotykowego.
- ⁴ Funkcje HP BIOSphere mogą się różnić w zależności od platformy komputerowej i konfiguracji.
- ⁵ Technologia wielordzeniowa została opracowana, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. W zależności od sposobu użytkowania komputera i aplikacji zastosowanie tej technologii może nie przynieść widocznych korzyści. Wymagany jest system 64-bitowy. Wydajność i częstotliwość zegara zależy od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.
- ⁶ Właściwości funkcji Cortana mogą się różnić w zależności od urządzenia i regionu.
- ⁷ Głośniki i kamera internetowa są oferowane w standardzie, lecz można z nich zrezygnować podczas zamawiania.
- ⁸ Do działania niektórych funkcji technologii vPro, takich jak technologie Intel® Active Management i Intel Virtualization, wymagane jest dodatkowe oprogramowanie innych producentów. Dostępność w przyszłości aplikacji typu „urządzenie wirtualne” dla technologii Intel vPro zależy od innych producentów oprogramowania. Wymagany jest system Windows.
- ⁹ 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.
- ¹⁰ Wymagany jest sprzęt do montażu oferowany osobno.

Dane techniczne zastrzeżenia

- ¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne we wszystkich 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 automatycznie aktualizowany. Ta funkcja jest zawsze aktywna. Aktualizacje mogą wymagać uiszczenia opłat za dostęp do Internetu lub spełnienia innych warunków w miarę upływu czasu. Patrz www.microsoft.com.
- ² System obejmuje zainstalowaną fabrycznie wersję oprogramowania Windows 7 Professional 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 zainstalowaniem nowej wersji należy wykonać kopię zapasową wszystkich danych (plików, zdjęć itp.), aby zapobiec ich utracie.
- ³ Technologia wielordzeniowa została opracowana, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Nie wszyscy klienci lub aplikacje odniosą korzyści w wyniku zastosowania tej technologii. Wymagany jest 64-bitowy system obliczeniowy. Wydajność zależy od konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.
- ⁴ W przypadku napędów pamięci masowej 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 1 bilion bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Na potrzeby oprogramowania do przywracania systemu zarezerwowano maks. 16 GB (Windows 7) lub maks. 36 GB miejsca (Windows 8.1 i 10) na dysku systemowym.
- ⁵ 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. Należy pamiętać, że napęd DVD-RAM nie pozwala na odczyt z nośników jednostronnych 2,6 GB/dwustronnych 5,2 GB w wersji 1.0 ani na zapis na te nośniki.
- ⁶ W przypadku napędu Blu-Ray XL mogą wystąpić pewne problemy z płytami, połączeniem cyfrowym, zgodnością i wydajnością, które nie stanowią wad produktu. Bezładne odtwarzanie we wszystkich systemach nie jest gwarantowane. Do odtworzenia niektórych dysków Blu-Ray niezbędne mogą być ścieżka HDCP oraz ekran HDCP. Ten napęd BD-XL nie odtwarza filmów zapisanych na dyskach HD-DVD.
- ⁷ 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. Specyfikacje standardu WLAN 802.11ac mają charakter próbny i nie są ostateczne. W przypadku różnic ostatecznych specyfikacji w porównaniu do specyfikacji próbnych możliwości połączenia tego komputera biurkowego z innymi urządzeniami WLAN 802.11ac mogą się różnić.
- ⁸ Do wyświetlania obrazów w wysokiej rozdzielczości (HD) wymagane są treści w wysokiej rozdzielczości.
- ⁹ Funkcja opcjonalna lub dodatkowa.
- ¹⁰ Usługa HP ePrint wymaga połączenia internetowego z drukarką HP obsługującą połączenia sieciowe oraz zarejestrowanego konta HP ePrint (lista drukarek, obsługiwanych rodzajów dokumentów i obrazów oraz inne informacje na temat usługi HP ePrint są dostępne pod adresem www.hp.com/go/businessmobileprinting).
- ¹¹ Oprogramowanie Security Essentials wymaga systemu Windows 7 i dostępu do Internetu.
- ¹² Miracast jest technologią bezprzewodową, która umożliwia komputerowi wyświetlanie treści na telewizorach, projektorach i w odtwarzaczach mediów strumieniowych obsługujących standard Miracast. Technologia Miracast jest dostępna dla systemów Windows 8 i Windows 10. Więcej informacji można znaleźć na stronie: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹³ Aplikacja HP Touchpoint Manager wymaga zakupu subskrypcji przez klientów i obsługuje systemy operacyjne Android™, iOS i Windows 7 lub nowsze wersje systemów operacyjnych i komputerów, notebooków, tabletów i smartfonów różnych producentów. Rozwiązanie nie jest dostępne we wszystkich krajach. Informacje na temat dostępności można uzyskać pod adresem www.hp.com/touchpoint.
- ¹⁴ Płyta blokująca Noble obsługująca podstawę pochyloną HP oraz podstawę o regulowanej wysokości HP.
- ¹⁵ Rozwiązanie HP BIOSphere dostępne jest tylko dla komputerów biznesowych z systemem HP BIOS.
- ¹⁶ Zainstalowano oprogramowanie firmowe TPM w wersji 2.0. Sprzęt TPM w wersji v1.2 należy do specyfikacji TPM 2.0 w wersji v0.89, zgodnie z wdrożoną technologią Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ¹⁷ Certyfikat EPEAT®, jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT różni się w zależności od kraju. Status certyfikatu według krajów jest dostępny pod adresem www.epeat.net.
- ¹⁸ Zasilacze zewnętrzne, przewody zasilania, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamiennne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.

Więcej informacji znajdziesz pod adresem www.hp.eu/desktops

Korzystaj z usług finansowych HP

Sprawdź opcje płatności i plany dotyczące technologii, które mogą zapewnić większą elastyczność i pomóc w realizacji celów informatycznych. Więcej informacji jest dostępnych na stronie hp.com/go/hpfs.

Zapisz się na aktualizacji

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015. 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. Żadnych informacji przedstawionych w niniejszym dokumencie nie należy interpretować jako dodatkowych gwarancji. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne, redakcyjne ani za informacje pominięte w niniejszym dokumencie.

ENERGY STAR i znak ENERGY STAR są zarejestrowanymi znakami towarowymi amerykańskiego Urzędu Ochrony Środowiska. Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela, używanym przez firmę Hewlett-Packard na podstawie licencji. Microsoft i Windows są znakami towarowymi grupy Microsoft na terenie Stanów Zjednoczonych. Intel i Core są znakami towarowymi Intel Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów. Linux® jest zarejestrowanym znakiem towarowym Linusa Torvaldsa na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów. AMD i Radeon są znakami towarowymi firmy Advanced Micro Devices, Inc. Informacje na temat patentów DTS są dostępne pod adresem <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji firmy DTS Licensing Limited. DTS, Symbol oraz DTS w połączeniu z Symbolem są zarejestrowanymi znakami towarowymi, a DTS Studio Sound jest znakiem towarowym firmy DTS, Inc. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszystkie pozostałe znaki towarowe należą do ich odpowiednich właścicieli.

