

## Karta produktu

# Komputer wielofunkcyjny HP EliteOne 800 G1



## Wydajność, która robi wrażenie i zawsze jest na miejscu

Imponująca wydajność, która podotła każdemu zadaniu. Atrakcyjne wzornictwo. Jeszcze większa wydajność przedsiębiorstwa. Powierz swoje najważniejsze projekty temu komputerowi typu wszystko w jednym, który został zaprojektowany w taki sposób, aby spełnić wymagania niemal każdego środowiska biznesowego. Praca przez cały dzień na bezpiecznym komputerze klasy korporacyjnej, który jest łatwy do zarządzania i równie niezawodny, jak elegancki. Zintegrowany, opcjonalny interfejs dotykowy w wybranych modelach zapewnia moc obliczeniową w zasięgu ręki.



### Elegancka sprawność od początku do końca

- Zmień swój pokój frontowy w salę projekcyjną i zoptymalizuj przestrzeń na zapleczu. Cienkie, eleganckie szkło na 23-calowym monitorze sprawia, że ten wszechstronny komputer robi wrażenie niemal w każdym miejscu.
- Lepsza organizacja pracy i więcej miejsca do pracy. To wszechstronne, oszczędzające przestrzeń rozwiązanie ma wiele opcji podstaw i może być łatwo zamontowane na ścianie <sup>1</sup>.

### Szybkie monitorowanie wydajności pracy

- Szybkie otwieranie nowych plików i przechodzenie między aplikacjami dzięki opcjom dysków półprzewodnikowych i hybrydowych dysków półprzewodnikowych <sup>2</sup>. Najnowsza technologia przetwarzania dzięki gamie procesorów Intel® Core™ 4. generacji <sup>3</sup>.
- Monitorowanie skrzynki odbiorczej podczas pracy nad innymi zadaniami. Podłącz maksymalnie cztery monitory przy użyciu cyfrowego portu DisplayPort z transmisją wielostrumieniową i osobnej opcjonalnej karty graficznej <sup>4</sup>.
- Technologia Intel® Smart Response Technology (SRT) <sup>5</sup>, rozwiązanie dyskowej pamięci podręcznej, zapewnia zbliżone parametry z dyskami półprzewodnikowymi i zapewnia pojemność współczesnych, dużych dysków twardych.
- Wykorzystaj maksymalnie możliwości wideokonferencji. Przyjemniejsza praca dzięki realistycznemu dźwiękowi i wideo z systemem DTS Studio Sound i kamerą internetową HD <sup>6</sup>.

### Prostota interfejsu dotykowego w wybranych modelach

- Intuicyjne sterowanie z opcjonalnym 10-punktowym pojemnościowym ekranem dotykowym, które pozwala w pełni wykorzystać możliwości systemu Windows 8 <sup>7</sup>. Czujniki obrotu umożliwiają obracanie obrazu z wyświetlania w poziomie do wyświetlania w pionie <sup>8</sup>.

### Centrum Twojego mobilnego świata

- Szybsze ładowanie dzięki portowi USB szybkiego ładowania. Prawie 2,8x większy prąd ładowania pomaga ładować zgodne urządzenia szybciej, niż przez standardowe porty USB 3.0 <sup>9</sup>.
- Łatwe współużytkowanie łącza internetowego przez urządzenia i szybki dostęp do Internetu dzięki funkcji HP Wireless Hotspot <sup>10</sup>.
- Lepsza kontrola nad zabezpieczeniami urządzeń. Opcjonalna, wbudowana funkcja Near Field Communication (NFC) obsługuje aplikacje niestandardowe, np. do zaawansowanego uwierzytelniania użytkowników <sup>11</sup>.

### Mocne zabezpieczenia, sprawne zarządzanie, niezawodność przez długi czas

- Bezpieczeństwo i prostota. Najwyższa sprawność pracy informatyków dzięki pełnej gamie funkcji do zarządzania oprogramowania HP Client Security <sup>12</sup> i Intel vPro <sup>13</sup>.
- Chroń swoje dane. Konfiguracje RAID wykorzystują dwa napędy pamięci masowej do automatycznego tworzenia kopii zapasowych i ochrony ważnych danych <sup>14 15</sup>.
- Zawsze można liczyć na pomoc techniczną, która pozwala uzyskać długoterminowe korzyści z inwestycji. Ten gotowy do pracy komputer ma długi okres użytkowania i 30-miesięczną stabilność platformy.
- Zapewniony spokój. Możliwość rozmowy z przedstawicielem w dowolnym momencie i uzyskania priorytetowej usługi w dowolnym centrum serwisowym HP dzięki opcji HP Elite Premium Support, bez dodatkowych kosztów <sup>16</sup>.
- Komputery HP EliteOne są rygorystycznie testowane w celu zapewnienia niezawodności. W procesie HP Total Test Process komputery są poddawane próbom przez 115 000 godzin, dzięki czemu wytrzymują pracę w najbardziej wymagających środowiskach.

# Komputer wielofunkcyjny HP EliteOne 800 G1

## Tabela specyfikacji



|  |   |
|--|---|
| <b>Obudowa</b>   | Zintegrowany komputer biurkowy  |
| <b>Dostępny system operacyjny</b>                          | Windows 10 Pro 64<br>Windows 10 Home 64<br>Windows 8.1 Pro 64<br>Windows 8.1 64<br>Windows 7 Professional 64 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji Windows 10 Pro na niższą)<br>Windows 7 Professional 32 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji Windows 10 Pro na niższą)<br>Windows 7 Professional 64 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji systemu Windows 8.1 Pro na niższą)<br>Windows 7 Professional 32 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji Windows 8.1 Pro na niższą)<br>Windows 7 Professional 64<br>Windows 7 Professional 32<br>SUSE Linux Enterprise Desktop 11<br>FreeDOS 2.0  |
| <b>Dostępne procesory</b>                                  | Intel® Core™ i7-4790S z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,2 GHz, 8 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Intel® Core™ i7-4770S z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,1 GHz, 8 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Intel® Core™ i5-4690S z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,2 GHz, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Intel® Core™ i5-4670S z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,1 GHz, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Intel® Core™ i5-4590S z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3 GHz, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Intel® Core™ i5-4570S z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (2,9 GHz, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Intel® Core™ i3-4370 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,8 GHz, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Core™ i3-4360 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,7 GHz, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Core™ i3-4350 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,6 GHz, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Core™ i3-4340 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,6 GHz, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Core™ i3-4330 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,5 GHz, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Core™ i3-4160 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4400 (3,6 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Core™ i3-4150 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4400 (3,5 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Core™ i3-4130 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4400 (3,4 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Pentium® G3440 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3,3 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Pentium® G3430 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3,3 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Pentium® G3420 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3,2 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Pentium® G3250 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3,2 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Pentium® G3240 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3,1 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Pentium® G3220 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Intel® Celeron® G1840 z kartą graficzną Intel HD Graphics (2,8 GHz, 2 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie) |
| <b>Zestaw układów</b>                                      | Intel® Q87 Express  |
| <b>Maksymalna wielkość pamięci</b>                         | Maksymalnie 16 GB pamięci DDR3-1600 SDRAM<br>Informacje o standardowej pamięci: Pełna obsługa pamięci o pojemności 4 GB lub większej jest możliwa w 64-bitowych systemach operacyjnych. W przypadku 32-bitowych systemów operacyjnych Windows ilość obsługiwanej pamięci jest zależna od konfiguracji, w związku z czym, z powodu ograniczeń zasobów systemowych, komputer może nie wykorzystywać w pełni pamięci przekraczającej 3 GB.   |
| <b>Gniazda pamięci</b>                                     | 2 gniazda SODIMM  |
| <b>Wewnętrzna pamięć masowa</b>                            | 320 GB Maksymalnie 500 GB SATA (7200 obr./min)<br>120 GB Maksymalnie 512 GB Napęd SSD SATA<br>120 GB Maksymalnie 256 GB Dysk SATA SE SSD<br>Maksymalnie 500 GB Napęd SATA SED<br>500 GB Maksymalnie 1 TB Napęd SATA SSHD  |
| <b>Optyczna pamięć masowa</b>                              | Napęd wysuwany DVD-ROM Slim Nagrywarka wysuwana SuperMulti DVD Slim; Nagrywarka wysuwana SATA BDXL Blu-ray Slim   |
| <b>Wyświetlacz</b>   | Panoramyczny ekran LCD IPS o przekątnej 58,4 cm (23") z podświetleniem i powłoką antyrefleksyjną (niedotykowy); Panoramiczny ekran LCD IPS o przekątnej 58,4 cm (23") z podświetleniem i panelem dotykowym Projected Captive Touch  |
| <b>Dostępna karta graficzna</b>                            | Zintegrowany: Intel® HD Graphics 4600; Intel® HD Graphics 4400; Intel® HD Graphics<br>Dedykowane: AMD Radeon™ HD 7650A (2 GB)<br>(Karta graficzna Intel® HD Graphics zintegrowana z procesorem)   |
| <b>Karta dźwiękowa</b>                                     | Technologia DTS Studio Sound™, Realtek ALC3228 (PCM 16-bit i 24-bit), wbudowane głośniki stereo o wysokiej wydajności, przyciski regulacji głośności i wyciszania, wyjście słuchawkowe stereo, wejście mikrofonowe, stereofoniczne wyjście sygnałowe audio, układ dwóch mikrofonów (opcjonalnie)  |
| <b>Komunikacja</b>   | Zintegrowana karta sieciowa Intel I217LM GbE; Minikarta sieci bezprzewodowej Intel 802.11a/b/g/n 6205 PCIe (opcjonalnie); Minikarta sieci bezprzewodowej Intel 802.11a/b/g/n 7260 PCIe (opcjonalnie); Minikarta sieci bezprzewodowej HP 802.11a/b/g/n PCIe z modulem Bluetooth; Minikarta sieci bezprzewodowej Intel 802.11a/b/g/n 7260 z modulem Bluetooth® (opcjonalnie); Moduł HP z kontrolerem NXP NFC i rozwiązaniem Embedded Secure Element, PN650 (opcjonalnie)  |
| <b>Gniazda rozszerzeń</b>                                  | 1 gniazdo mini PCIe; 1 gniazdo MXM; 1 gniazdo mSATA<br>(1 czytnik kart pamięci (opcja))   |
| <b>Porty i złącza</b>                                      | 6 portów USB 3.0; 2 PS/2; 1 wejście mikrofonowe; 1 gniazdo słuchawkowe; 1 port szeregowy; 1 wyjście liniowe audio; 1 złącze zasilania; 1 port RJ-45; 1 port DisplayPort;  |
| <b>Wewnętrzne wnęki na napędy</b>                          | Dwa 2,5"  |
| <b>Zewnętrzne wnęki na napędy</b>                          | Jeden 5,25-calowy   |
| <b>Kamera internetowa</b>                                  | 2 MP (wybrane modele)   |
| <b>Dostępne oprogramowanie</b>                             | HP Client Security; HP Device Access Manager; HP Disk Sanitizer, External Edition; HP Drive Encryption; Sterownik HP ePrint; HP File Sanitizer; HP QuickStart; HP Secure Erase; HP PageLift; HP Recovery Disk Creator; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Wireless Hotspot; Adobe® Flash® Player; Wyszukiwarka Bing; Box; Należy zakupić pakiet Office; Computrace (monitorowanie statusu); CyberLink Power DVD, BD; CyberLink Power2Go (Secure Burn); Microsoft Security Essentials; Microsoft Defender; Skype; Foxit PhantomPDF Express  |
| <b>Zarządzanie bezpieczeństwem</b>                         | Wyłączanie portu USB; Blokowany panel dostępowy; Blokowana pokrywa zabezpieczająca we/ły; Wręt zabezpieczający; Blokada HP Keyed Cable Lock (opcjonalnie); Common Criteria Certified, Infineon TPM SLB9656TT1.2 - 4.32 FW; Wykrzywanie włamań; Możliwość montażu na ścianie/ramieniu/wózku z uchwytem VESA; Przystosowany do Nobel Locking Plate (wyposażenie opcjonalne innego producenta); Obsługa 3M Privacy Screen (wyposażenie opcjonalne innego producenta) dla modeli nie-dotykowych   |
| <b>Funkcje Zarządzania</b>                                 | Obsługa technologii vPro (w wybranych modelach); Standardowe funkcje zarządzania Intel (w wybranych modelach)   |
| <b>Zasilanie</b>   | Zasilacz 200 W o sprawności do 93%, aktywny stabilizator PFC  |
| <b>Wymiary</b>   | 56 x 5,03 x 38,9 cm (bez podstawy)  |
| <b>Waga</b>  | Od 7,89 kg (bez panelu dotykowego); Od 8,74 kg (z panelem dotykowym)<br>(Rzeczywista masa zależy od konfiguracji.)  |
| <b>Ochrona środowiska</b>                                  | Niska zawartość halogenu  |
| <b>Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej</b> | Dostępne są konfiguracje z certyfikatami ENERGY STAR® i EPEAT®  |
| <b>Gwarancja</b>   | 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.  |

## Komputer wielofunkcyjny HP EliteOne 800 G1

### Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Pamięć HP 8 GB PC3-12800 (DDR3-1600 MHz) SODIMM



Pamięć HP zapewni maksymalną wydajność przedsiębiorstwa. Powiększenie pamięci to ekonomiczny sposób zwiększenia wydajności systemu bez wymiany procesora.

**Oznaczenie produktu: B4U40AA**

Podstawa HP z regulacją wysokości i pochylenia



Na siedząco, na stojąco lub na wyświetlaczu. Podstawa HP z regulacją wysokości i pochylenia jest idealnym rozwiązaniem dla środowisk z jednym lub wieloma użytkownikami i została zaprojektowana specjalnie do komputerów HP Compaq Pro 6300 All-in-One i HP Compaq Elite 8300 All-in-One Business.

**Oznaczenie produktu: C1N43AA**

Karta graficzna USB HP



HP oferuje liczne opcjonalne produkty (każdy sprzedawany oddzielnie), które stanowią dopełnienie monitora i usprawniają korzystanie z komputera. Niewielki adapter HP USB Graphics Adapter umożliwia podłączenie nawet 6 monitorów oraz zwiększenie produktywności i wielozadaniowości dzięki obsłudze wielu aplikacji jednocześnie. Za pomocą jednego adaptera można połączyć notebook lub komputer biurkowy z drugim monitorem, a stosując kilka adapterów, można połączyć kilka monitorów. Obsługuje rozdzielczość do 1920 x 1080 (panoramyczny) lub 1600 x 1200 (tradycyjny).

**Oznaczenie produktu: NL571AA**

Dysk półprzewodnikowy (SSD) HP SATA 6 128 GB



Zwiększ wydajność i wytrzymałość swojego komputera biurkowego HP Business dzięki napędowi SSD firmy HP. Napędy SSD firmy HP umożliwiają bezproblemową wymianę dysków 2,5" lub 3,5" (z uchwytem) w niektórych komputerach biurkowych HP Compaq Business, zapewniając lepszą wydajność i wytrzymałość w porównaniu do tradycyjnej technologii dysków twardych.

**Oznaczenie produktu: QV063AA**

Bezprzewodowa klawiatura i mysz HP



Bezprzewodowa mysz i klawiatura HP oferują dostępność zaawansowanych funkcji i łatwość obsługi w zasięgu ręki. Skończ z chowaniem kabli i odzyskaj swobodne środowisko pracy dzięki bezprzewodowej klawiaturze, bezprzewodowej myszy laserowej oraz odbiornikowi USB w jednym zestawie – stworzonym z dbałością o środowisko.

**Oznaczenie produktu: QY449AA**

4 lata, serwis w następnym dniu roboczym, w miejscu instalacji



Jeśli problemu nie można rozwiązać zdalnie, naprawa komputera zostanie przeprowadzona z dojazdem na miejsce w następnym dniu roboczym przez specjalistę zakwalifikowanego przez HP. Usługa ta jest dostępna przez 4 lata.

**Oznaczenie produktu: U7897E**

Więcej informacji znajdziesz pod adresem [www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

# Komputer wielofunkcyjny HP EliteOne 800 G1

## Przypisy dotyczące wiadomości

<sup>1</sup> Osprzęt do montażu na ścianie jest sprzedawany oddzielnie.

<sup>2</sup> Hybrydowe dyski półprzewodnikowe (SSH) mają być dostępne w październiku 2013 r.

<sup>3</sup> Technologia wielordzeniowa została zaprojektowana, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. W zależności od sposobu użytkowania komputera i aplikacji zastosowanie tej technologii może nie przynieść widocznych korzyści. Rozwiązania 64-bitowe w architekturze firmy Intel® wymagają systemu komputerowego z procesorem, chipsetem, systemem BIOS, systemem operacyjnym, sterownikami urządzeń oraz aplikacjami obsługującymi architekturę Intel® 64. Procesory nie będą działać (dotyczy to także operacji 32-bitowych) bez systemu BIOS obsługującego technologię Intel® 64. Wydajność zależy od konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja firmy Intel nie jest miarą wyższej wydajności.

<sup>4</sup> Wsparcie dla zewnętrznych monitorów jako funkcja standardowa poprzez zintegrowanie układów graficznych na bazie procesorów zależy od konkretnej platformy komputerowej/obudowy. Rzeczywista liczba obsługiwanych monitorów może się różnić. Do obsługi dodatkowych monitorów jest potrzebna opcjonalna osobna karta graficzna. Wymagane dodatkowe kable. DisplayPort z transmisją wielostrumieniową przez wbudowany układ graficzny ma być dostępny od jesieni 2013 r. jako funkcja zintegrowana i pod koniec lata 2013 r. jako aktualizacja internetowa.

<sup>5</sup> Wymaga zgodnego procesora Intel® Core, obsługiwanego chipsetu, oprogramowania Intel® Rapid Storage oraz dysku twardego innego niż SED i opcjonalnego mSATA SSD z modulem pamięci podręcznej Flash. Technologia Intel® Smart Response Technology jest dostępna tylko w wybranych systemach HP z roku modelowego 2013. W zależności od konfiguracji systemu wyniki mogą się różnić. mSATA SSD ma być dostępny w sierpniu 2013 r.

<sup>6</sup> Do wideokonferencji wymagana kamera internetowa oraz dostęp do Internetu; nie wchodzi w skład zestawu.

<sup>7</sup> Dostępne funkcje różnią się w poszczególnych wersjach systemu Windows 8. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows 8 może wymagać aktualizacji i/lub osobnego zakupu sprzętu, sterowników i/lub oprogramowania. Patrz <http://www.microsoft.com>.

<sup>8</sup> Ekran obracany tylko z podstawą z regulacją wysokości i pochylem lub po zamontowaniu w pionie za pomocą uchwytu ściennego VESA.

<sup>9</sup> 2,8x w porównaniu z USB 3.0. 5x w porównaniu z USB 2.0. Czasy ładowania zależą od zgodności urządzenia z portem szybkiego ładowania.

<sup>10</sup> Aplikacja Wireless Hotspot wymaga aktywnego połączenia z Internetem i zakupienia osobnego planu taryfowego transmisji danych oraz karty sieci bezprzewodowej. Gdy funkcja HP Wireless Hotspot jest aktywna, aplikacje w urządzeniu będą nadal działać i korzystać z tego samego planu taryfowego transmisji danych, co Wireless Hotspot. Transmisja danych Wireless Hotspot może generować dodatkowe koszty. Sprawdź szczegóły planu u dostawcy usług internetowych. Wymaga systemu Windows.

## Więcej informacji znajdziesz pod adresem

[www.hp.eu/desktops](http://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](http://hp.com/go/hpfs).

## Zapisz się na aktualizacji

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Produkt może być inny niż widoczny na zdjęciach. © 2015 Hewlett-Packard Development Company L.P. Niniejsze informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Dostępność określonych funkcji zależy od modelu. Jedyne gwarancje, jakich udziela HP na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z takimi produktami i usługami. Niniejszy dokument nie może być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie. W niektórych edycjach Windows 8 niektóre funkcje są niedostępne. W przypadku tych rozwiązań pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows 8 może wymagać uaktualnienia i/lub osobnego zakupu sprzętu. Szczegółowe informacje można znaleźć pod adresem <http://windows.microsoft.com/pl-PL/>.

Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela, używanym przez firmę Hewlett-Packard na podstawie licencji. Intel i Core są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej spółek zależnych w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Wszystkie inne znaki towarowe należą do ich odpowiednich właścicieli.

