

# Komputer typu wieża HP EliteDesk 800 G1



Firma wymaga pewności. Tutaj masz ją zapewnioną.

Firma wymaga pewności. Tutaj masz ją zapewnioną. Wydajny, szybki i bezpieczny — elegancki komputer HP EliteDesk 800 G1 ułatwia osiągnięcie sukcesu w firmie, a jednocześnie umożliwia niestandardowe wdrażanie.



#### Rozwiązanie dla różnorodnych potrzeb firmy

- Nowy sposób prowadzenia działalności. Zrób wrażenie i pracuj wydajnie jak nigdy wcześniej — oraz spełnij różne potrzeby firmy — z wysoce dostosowanymi narzędziami, nowymi funkcjami i eleganckim, nowym wzornictwem.
- Łatwe współużytkowanie łącza internetowego przez urządzenia i szybki dostęp do Internetu dzięki funkcji HP Wireless Hotspot <sup>1</sup>.
- Udostępnianie prezentacji, wideo i innych treści — bez kabli. Funkcja WiDi Intel® Wireless Display umożliwia bezprzewodowe podłączenie komputera EliteDesk do projektorów i monitorów <sup>2</sup>.
- Nowy, wymienny dysk twardy typu slim umożliwia ochronę najważniejszych danych, gdy jesteś poza biurem <sup>3</sup>. Opcjonalny port PCI pomaga uzyskać większą zgodność ze starszymi urządzeniami <sup>4</sup>.

#### Szybkie monitorowanie wydajności pracy

- Jednoczesne, szybkie wykonywanie wielu zadań dzięki najnowszym procesorom Intel. Szybkie otwieranie nowych plików i przechodzenie między aplikacjami oraz mniej oczekiwania dzięki dyskom półprzewodnikowym i hybrydowym dyskom półprzewodnikowym <sup>5</sup>.
- Praca przez cały dzień z większą szybkością i wydajnością. Najnowsza technologia przetwarzania dzięki gamie procesorów Intel® Core™ 4. generacji <sup>6</sup> z obsługą technologii vPro <sup>7</sup>.
- Monitorowanie skrzynki odbiorczej podczas pracy nad innymi zadaniami. Dużo miejsca na ekranie dla wszystkich zadań dzięki obsłudze wielu monitorów <sup>8</sup>.
- Technologia Intel® Smart Response Technology (SRT) <sup>9</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 surround z głębokim basem i wyraźnymi dialogami z systemem DTS Studio Sound.<sup>10,11</sup>

#### Mocne zabezpieczenia z zaawansowanymi funkcjami zarządzania

- Bezpieczeństwo i prostota. Najwyższa sprawność pracy informatyków dzięki pełnej gamie funkcji do zarządzania oprogramowania HP Client Security <sup>12</sup> i Intel vPro <sup>7</sup>.
- Nie trzeba już pamiętać haseł. HP Password Manager <sup>13</sup> umożliwia szybkie logowanie do różnych kont online. Teraz hasła mogą być dłuższe i bezpieczniejsze.
- Chroń swoje dane. Konfiguracje RAID wykorzystują dwa napędy pamięci masowej do automatycznego tworzenia kopii zapasowych i ochrony ważnych danych.<sup>14,15</sup>
- Niezawodna praca. HP BIOS Protection <sup>16</sup> zapewnia zaawansowaną ochronę przed wirusami i innymi zagrożeniami; zapobiega utracie danych i redukuje przestoje.

#### Niezawodność przez długi czas

- 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 <sup>17</sup>, bez dodatkowych kosztów.
- Komputery HP EliteDesk 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 typu wieża HP EliteDesk 800 G1 Tabela specyfikacji



<b>Obudowa</b>	Mikrowieża
<b>Dostępny system operacyjny</b>	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professional 64 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji Windows 10 Pro na niższą) Windows 7 Professional 32 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji Windows 10 Pro na niższą) Windows 7 Professional 64 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji systemu Windows 8.1 Pro na niższą) Windows 7 Professional 32 (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji Windows 8.1 Pro na niższą) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
<b>Dostępne procesory</b>	Procesor Intel® Core™ i7-4790 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,6 GHz, 8 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i7-4771 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,5 GHz, 8 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i7-4770 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,4 GHz, 8 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-4690 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,5 GHz, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-4670 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,4 GHz, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-4590 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,3 GHz, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-4570 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,2 GHz, 6 MB pamięci podręcznej, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-4360 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,7 GHz, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-4350 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,6 GHz, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-4340 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,5 GHz, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-4330 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4600 (3,5 GHz, 4 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-4150 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4400 (3,5 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-4130 z kartą graficzną Intel HD Graphics 4400 (3,4 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Pentium® G3450 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3,4 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Pentium® G3440 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3,3 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Pentium® G3430 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3,3 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Pentium® G3420 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3,2 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Pentium® G3240 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3,1 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie); Procesor Intel® Pentium® G3220 z kartą graficzną Intel HD Graphics (3 GHz, 3 MB pamięci podręcznej, 2 rdzenie)
<b>Zestaw układów</b>	Intel® Q87 Express
<b>Maksymalna wielkość pamięci</b>	Maksymalnie 32 GB Informacje o standardowej pamięci: W przypadku systemów wyposażonych w więcej niż 3 GB pamięci i 32-bitowy system operacyjny cała pamięć może nie być dostępna ze względu na zapotrzebowanie systemu na zasoby. Adresowanie pamięci o pojemności ponad 4 GB wymaga zastosowania 64-bitowego systemu operacyjnego.
<b>Gniazda pamięci</b>	4 DIMM
<b>Wewnętrzna pamięć masowa</b>	320 GB Maksymalnie 2 TB SATA (7200 obr./min) 500 GB Maksymalnie 1 TB SATA (10000 obr./min) 500 GB Maksymalnie 1 TB Napęd SATA SSHD 128 GB Maksymalnie 160 GB Napęd SSD SATA Maksymalnie 256 GB Napęd SATA SED
<b>Optyczna pamięć masowa</b>	Nagrywarka SATA Blu-ray typu slim; Nagrywarka DVD typu slim z oprogramowaniem SATA SuperMulti; Napęd SATA DVD ROM typu slim
<b>Dostępna karta graficzna</b>	Intel® HD Graphics 4600; Intel® HD Graphics 4400; Intel® HD Graphics (Zintegrowana karta graficzna jest uzależniona od procesora.)
<b>Karta dźwiękowa</b>	Technologia zarządzania dźwiękiem DTS Studio Sound™; Dźwięk HD z kodekiem Realtek ALC221; gniazdo mikrofonowe i słuchawkowe z przodu (3,5 mm); wyjście i wejście sygnałowe z tyłu (3,5 mm); obsługa transmisji wielostrumieniowej; wbudowany głośnik (w standardzie)
<b>Komunikacja</b>	Karta sieciowa Intel I217LM Gigabit; Karta sieciowa Intel Ethernet I210-T1 PCIe x1 Gigabit (opcjonalnie); 2-zakresowa karta sieci bezprzewodowej HP WLAN 802.11 a/g/n (2 x 2) PCIe x1 (opcjonalnie)
<b>Gniazda rozszerzeń</b>	2 gniazda PCIe x1 o pełnej wysokości; 1 gniazdo PCIe x16 o pełnej wysokości; 1 gniazdo PCIe x16 o pełnej wysokości (x4) (1 gniazdo PCI o pełnej wysokości (wybrane modele))
<b>Porty i złącza</b>	4 porty USB 3.0; 6 portów USB 2.0; 1 port szeregowy; 2 porty PS/2; 1 port VGA; 2 porty DisplayPort; 1 wejście audio; 1 wyjście audio; 1 port RJ-45; 1 wyjście słuchawkowe; 1 wejście mikrofonowe (Opcjonalnie: 1 port szeregowy; 1 port równoległy)
<b>Wewnętrzne wnęki na napędy</b>	Jeden 2,5-calowy; Dwie wnęki 3,5 cala
<b>Zewnętrzne wnęki na napędy</b>	Jeden 3,5"; Jeden 5,25"; Jeden napęd ODD typu slim
<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 Power2Go (Secure Burn); Foxit PhantomPDF Express; Security Essentials; Defender; Skype
<b>Zarządzanie bezpieczeństwem</b>	Certyfikat Common Criteria (Infinion TPM SLB9656TT1.2 - 4.32 FW); Wyłączenie portu SATA (w systemie BIOS); Blokada napędu; RAID (jako opcja z możliwością konfiguracji); Intel Identity Protection Technology (IPT); 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 i zapisem na nośnikach wymiennych; Hasło uruchamiania (w systemie BIOS); Hasło konfiguracji (w systemie BIOS); Elektromagnetyczna blokada/czujnik obudowy; Obsługa kłódkowego zamykania obudowy i blokad okablowania
<b>Funkcje Zarządzania</b>	Standardowe funkcje zarządzania Intel (w wybranych modelach)
<b>Zasilanie</b>	320 W, sprawność 92%, aktywny stabilizator PFC
<b>Wymiary</b>	17 x 44,2 x 39,9 cm
<b>Waga</b>	Od 9,3 kg (Konfiguracja z 1 dyskiem twardym i 1 napędem ODD. Rzeczywista masa zależy od konfiguracji.)
<b>Ochrona środowiska</b>	Niska zawartość halogenu
<b>Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej</b>	Dostępne są konfiguracje zgodne z normą ENERGY STAR®
<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 typu wieża HP EliteDesk 800 G1

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

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



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

**Oznaczenie produktu: B4U37AA**

Karta graficzna NVIDIA NVS  
315 1 GB



Niskoprofilowa karta graficzna PCI Express z układem NVIDIA NVS 315 PCIe x16 1 GB zapewnia wydajne wyświetlanie na dwóch ekranach i stanowi idealne rozwiązanie dla firm i zastosowań komercyjnych.

**Oznaczenie produktu: E1C65AA**

Napęd HP Slim 8X SATA  
SuperMulti, czarny



Teraz można przechowywać nawet 8,5 GB danych i nagrywać do 4 godzin filmu w jakości DVD na dwuwarstwowym nośniku DVD±R za pomocą nagrywarki HP Slim SuperMulti DVD.

**Oznaczenie produktu: QS209AA**

Dysk półprzewodnikowy  
(SSD) HP SATA 6 128 GB



Zwiększ wydajność i wytrzymałość swojego komputera biurowego 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 biurowych HP Compaq Business, zapewniając lepszą wydajność i wytrzymałość w porównaniu do tradycyjnej technologii dysków twardych.

**Oznaczenie produktu: QV063AA**

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 typu wieża HP EliteDesk 800 G1

### Przypisy dotyczące wiadomości

<sup>1</sup> Aplikacja Wireless Hotspot wymaga aktywnego połączenia z Internetem i zakupu 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.

<sup>2</sup> Wbudowana funkcja Intel WiDi jest dostępna tylko w wybranych konfiguracjach i wymaga zakupu osobnej karty sieci bezprzewodowej, projektora, telewizora lub monitora komputerowego z wbudowanym lub zewnętrznym odbiornikiem WiDi. Zewnętrzne odbiorniki WiDi można połączyć z projektorem, telewizorem lub monitorem komputerowym za pomocą standardowego kabla HDMI (również sprzedawanego osobno).

<sup>3</sup> Wymienny dysk twardy ma być dostępny od sierpnia 2013 r.

<sup>4</sup> Opcjonalne gniazdo PCI niedostępne w HP EliteDesk SFF i USDT.

<sup>5</sup> Hybrydowe dyski półprzewodnikowe (SSH) mają być dostępne w październiku 2013 r.

<sup>6</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>7</sup> Do działania niektórych funkcji tej technologii, takich jak technologie Intel® Active Management i Intel Virtualization, jest wymagane dodatkowe oprogramowanie innych firm. Dostępność w przyszłości aplikacji typu „urządzenie wirtualne” dla technologii Intel vPro zależy od producentów oprogramowania. Wymagany jest system Microsoft Windows.

<sup>8</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>9</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>10</sup> Wymagany jest dostęp do Internetu.

**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.

