

Karta produktu

Komputer wielofunkcyjny HP ProOne 600 G1



Atrakcyjne wzornictwo, wydajność i bezpieczeństwo w jednym

Nowoczesne wzornictwo, duża wydajność pracy i bezpieczeństwo. W jednym urządzeniu. Większa wydajność pracy w biurze i mniejsze obciążenie pracą informatyków w firmie. Sprawniejsza praca dzięki eleganckiemu komputerowi zaprojektowanemu tak, aby wyeliminować bałagan na biurku. Potężne wbudowane oprogramowanie, które zwiększa bezpieczeństwo, umożliwia zarządzanie aktualizacjami i automatyzuje procesy tworzenia kopii zapasowych. Twój szef będzie zadowolony z Twojej pracy. Informatycy będą Ci wdzięczni.



Wszystko w zasięgu wzroku

- Monitorowanie skrzynki odbiorczej podczas pracy nad innymi zadaniami. Dużo miejsca na ekranie dla wszystkich zadań dzięki opcjonalnej obudowie wielu monitorów ¹.
- Wykorzystaj maksymalnie możliwości wideokonferencji. Przyjemniejsza praca dzięki realistycznemu dźwiękowi z głębokim basem i wyraźnemu obrazowi z systemem DTS Studio+ i opcjonalną kamerą internetową HD ².

Bezproblemowe zabezpieczenia

- Pakiet oprogramowania HP Client Security pomaga szybko i łatwo szyfrować dysk twardy, całkowicie usuwać niepotrzebne dane, ograniczać nieuprawniony dostęp i nie tylko ³.
- Nie trzeba już pamiętać haseł. HP Password Manager ⁴ umożliwia szybkie logowanie do różnych kont online. Teraz hasła mogą być dłuższe i bezpieczniejsze.

Większa wydajność pracy dzięki odzyskaniu wolnego miejsca

- Lepsza organizacja pracy i więcej miejsca do pracy. To wszechstronne, oszczędzające przestrzeń rozwiązanie ma wiele opcji podstaw i może być łatwo zamontowane na ścianie ⁵.

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 ⁶.
- Łatwe współużytkowanie łącza internetowego przez urządzenia i szybki dostęp do Internetu dzięki funkcji HP Wireless Hotspot ⁷.
- Lepsza kontrola nad zabezpieczeniami urządzeń. Opcjonalna, wbudowana funkcja Near Field Communication (NFC) obsługuje aplikacje niestandardowe, np. do zaawansowanego uwierzytelniania użytkowników ⁸.

Szybkie monitorowanie wydajności pracy

- Szybkie otwieranie nowych plików i przechodzenie między aplikacjami dzięki opcjom dysków półprzewodnikowych i hybrydowych dysków półprzewodnikowych ⁹. Najnowsza technologia przetwarzania dzięki gamie procesorów Intel® Core™ 4. generacji ¹⁰.
- Lepsze wykorzystanie przestrzeni roboczej firmy. Funkcja HP ePrint umożliwia łatwe drukowanie bezprzewodowe bez sterowników ¹¹.
- Integracja członków zespołu. To wszechstronne rozwiązanie z obsługą Microsoft Lync jest przystosowane do wydajnych konferencji wirtualnych z członkami zespołu, niezależnie od odległości ^{2 12}.

Pewne planowanie

- Wykorzystaj w pełni swoją inwestycję! HP ProOne 600 G1 ma długi okres użytkowania i 30-miesięczną stabilność platformy.
- Komputery HP ProOne 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.
- Dzięki aplikacji HP Support Assistant potrzeba mniej czasu na zarządzanie aktualizacjami. Można lepiej chronić dane z łatwym tworzeniem kopii zapasowych i przywracaniem systemu za pomocą programu HP Recovery Manager ¹³.

Komputer wielofunkcyjny HP ProOne 600 G1

Tabela specyfikacji



Obudowa	Zintegrowany komputer biurkowy
Dostępny system operacyjny	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
Dostępne procesory	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® G3450 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)
Zestaw układów	Intel® Q85 Express
Maksymalna wielkość pamięci	Maksymalnie 16 GB 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.
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	320 GB Maksymalnie 2 TB SATA (7200 obr./min) 128 GB Maksymalnie 160 GB Napęd SSD SATA 120 GB Maksymalnie 256 GB Dysk SATA SE SSD Maksymalnie 500 GB Napęd SATA SED 500 GB Maksymalnie 1 TB Napęd SATA SSHD
Optyczna pamięć masowa	Nagrywarka wysuwana SATA BDXL Blu-ray Slim; Nagrywarka wysuwana SuperMulti DVD Slim; Napęd wysuwany DVD-ROM Slim
Wyświetlacz	Panoramyczny monitor LCD IPS WLED o przekątnej 54,6 cm (21,5") z powłoką przeciwoodbleskową; Zaprojektowany z myślą o pracy w pionie lub poziomie
Dostępna karta graficzna	Zintegrowane: Układ graficzny Intel HD 4600; osobno: AMD Radeon HD 7650A
Karta dźwiękowa	Technologia zarządzania dźwiękiem DTS Sound (opcjonalnie 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 2 mikrofonów (opcjonalnie)
Komunikacja	Karta sieciowa Intel I217LM Gigabit; Minikarta sieci bezprzewodowej Intel 802.11 a/b/g/n 6205 PCIe (opcjonalnie); 2-zakresowa karta sieci bezprzewodowej Intel Wireless-N 7260 802.11 a/b/g/n PCIe (opcjonalnie); Minikarta sieci bezprzewodowej HP 802.11 a/b/g/n PCIe z modułem Bluetooth (opcjonalnie); Minikarta sieci bezprzewodowej Intel 802.11 a/b/g/n 7260 z modułem Bluetooth® (opcjonalnie) (Funkcja Near Field Communication (NFC) ma być dostępna od sierpnia 2013 r.)
Gniazda rozszerzeń	1 gniazdo mini PCIe; 1 gniazdo MXM; 1 gniazdo mSATA
Porty i złącza	4 porty USB 3.0; 2 porty USB 2.0; 2 porty PS/2; 1 gniazdo mikrofonowe; 1 gniazdo słuchawkowe; 1 port RJ-45; 1 wyjście audio; 1 złącze zasilania; 1 port DisplayPort (1 port szeregowy (opcja))
Wewnętrzne wnęki na napędy	Jeden 8,9 cm (3,5")
Zewnętrzne wnęki na napędy	Jeden 5,25"; Jeden typu slim
Kamera internetowa	2 MP z zespołem dwóch mikrofonów i maksymalną rozdzielczością 1920 x 1080
Dostępne oprogramowanie	Computrace (monitorowanie statusu); Device Access Manager; Drive Encryption; File Sanitizer (aktywowany w kreatorze); Disk Sanitizer (wersja zewnętrzna); Microsoft Security Essentials (Windows 7); Microsoft Defender (Windows 8); Security Manager; Secure Erase (Windows 8); CyberLink Media Suite; CyberLink PhotoDirector; CyberLink PowerDirector; CyberLink Power DVD, BD; CyberLink Power2Go (Secure Burn); Sterownik HP ePrint; HP PageLift; HP Support Assistant; HP Recovery Disk Creator (w modelach z systemem Windows 7); HP Recovery Manager (w modelach z systemem Windows 8); Adobe® Flash® Player (w modelach z systemem Windows 7); Bing Search for Internet Explorer 10 (w modelach z systemem Windows 7); Bing Search (w modelach z systemem Windows 8); Evernote; PDF Complete Corporate Edition; Skype; Należy zakupić pakiet Office
Zarządzanie bezpieczeństwem	Wyłączanie portu USB; Blokowany panel dostępowy; Blokowana pokrywa zabezpieczająca we/wy; Wkręt zabezpieczający; Blokada HP Keyed Cable Lock (opcjonalnie); Common Criteria Certified, Infineon TPM SLB9656T11.2- 4.32 FW; Wykrywanie włamań; Możliwość montażu na ścianie/ramieniu/wózku z uchwytem VESA; Przystosowany do Nobel Locking Plate (wyposażenie opcjonalne innego producenta); Obsługa 3M Privacy Screen (opcjonalnie; urządzenie innych producentów)
Funkcje Zarządzania	Standardowe funkcje zarządzania Intel (w wybranych modelach)
Zasilanie	Wewnętrzny zasilacz 180 W, sprawność maks. 91%, aktywny stabilizator PFC
Wymiary	52,19 x 6,5 x 36,74 cm (bez podstawy)
Waga	Od 6,63 kg (Rzeczywista masa zależy od konfiguracji.)
Ochrona środowiska	Niska zawartość halogenów
Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej	Dostępne są konfiguracje z certyfikatami ENERGY STAR® i EPEAT® Gold
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 wielofunkcyjny HP ProOne 600 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

3 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

Oznaczenie produktu: U6578E

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

Komputer wielofunkcyjny HP ProOne 600 G1

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ 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.

² Do wideokonferencji wymagana kamera internetowa oraz dostęp do Internetu; nie wchodzi w skład zestawu.

³ Wymaga systemu Windows.

⁴ Wymaga przeglądarki Internet Explorer 8 lub 9. Niektóre strony internetowe i aplikacje nie są obsługiwane.

⁵ Sprzęt montażowy jest sprzedawany oddzielnie.

⁶ 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.

⁷ 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.

⁸ Funkcja Near Field Communication (NFC) ma być dostępna od sierpnia 2013 r. NFC jest funkcją opcjonalną. Oprogramowanie do uwierzytelniania NFC jest sprzedawane osobno.

⁹ Hybrydowe dyski półprzewodnikowe (SSD) mają być dostępne w październiku 2013 r.

¹⁰ 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.

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 2013, 2014, 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje na produkty i usługi HP są sformułowane w dokumentach gwarancyjnych dołączonych do tych produktów i usług. Niniejszy dokument nie może być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne ani za 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.

