



Komputer biurowy HP Compaq 8100

Elite Small Form Factor

Zaprojektowany z uwzględnieniem najnowszych technologii, aby zapewnić większy komfort pracy na komputerze

Wyższy poziom przetwarzania w przedsiębiorstwie dzięki komputerom HP Compaq 8100 Elite, doskonałej linii produktów HP dla firm.



Windows®. Życie bez ograniczeń. HP zaleca system Windows 7.

Imponująca, inteligentna wydajność

Komputery HP Compaq 8100 Elite wyposażono w najnowszą architekturę firmy Intel o nazwie kodowej Nehalem. Zestaw układów Intel® Q57 Express i procesory Intel Core™ stanowią następny krok ku szybszej, wielordzeniowej technologii, która inteligentnie zwiększa wydajność odpowiednio do obciążenia. Nowe procesory Intel® Core™ i7, i5 i i3 są wyposażone w zaawansowane rozwiązania techniczne, które pomagają w automatycznym przydzielaniu mocy obliczeniowej tam, gdzie jest najbardziej potrzebna, co zapewnia większe możliwości pracy wielozadaniowej i sprawność energetyczną.

Maksymalnie łatwe zarządzanie

Optymalna wydajność zarządzanego środowiska informatycznego dzięki procesorom Intel® Core™ z technologią vPro™. Ten zaawansowany pakiet funkcji do zarządzania umożliwia zarządzanie pozapasmowe, co zapewnia zdalną obsługę komputera bez konieczności uruchamiania środowiska systemu operacyjnego.

Stabilność i niezawodność

Długie cykle użytkowania (min. 15 miesięcy), stabilność obrazu oraz rozwiązania do zarządzania klientami zaspokoją potrzeby każdego przedsiębiorstwa. Dostępne są proaktywne narzędzia HP Product Change Notifications, dzięki którym użytkownik może być ostrzegany o wszystkich zmianach w systemie lub obrazie nawet z 60-dniowym wyprzedzeniem, co pozwala uniknąć niespodziewanych przestojów.

Stworzony z myślą o wysokiej wydajności

Pozwala obniżyć koszty operacyjne dzięki udoskonalonej technologii oszczędzania energii i funkcjom zwiększającym energooszczędność, takim jak nowe procesory, zasilacze o sprawności energetycznej 89% i rozwiązania do zarządzania energią umożliwiające obniżenie zużycia energii i kosztów.

Stworzony z myślą o bezpieczeństwie

Komputer jest standardowo wyposażony w pakiet oprogramowania zabezpieczającego HP ProtectTools™, który pomaga zapewnić skuteczną ochronę sprzętu, oprogramowania, oprogramowania wbudowanego i systemu operacyjnego. Wbudowywany układ zabezpieczający zgodny z modulem Trusted Platform Module (TPM) 1.2 umożliwia szyfrowanie sprzętowe w celu zapewnienia lepszej ochrony danych. Innowacyjna konstrukcja komputera HP, najnowsza architektura Intel i dwa rodzaje obudowy do wyboru sprawiają, że komputery HP Compaq 8100 Elite to naprawdę znakomite rozwiązanie.



Komputer biurowy HP Compaq 8100 Elite Small Form Factor

Windows®. Życie bez ograniczeń. HP zaleca system Windows 7.

DANE TECHNICZNE

Obudowa	Small Form Factor
System operacyjny	Oryginalny Windows® 7 Professional 64-bitowy Oryginalny Windows® 7 Professional 64 Oryginalny Windows® 7 Home Basic (32-bitowy) Oryginalny Windows Vista® Home Basic (32-bitowy)
Procesor	Procesor Intel® Pentium® G6950 (2,80 GHz, łącznie 3 MB pamięci podręcznej); Procesor Intel® Core™ i3-530 (2,93 GHz, łącznie 4 MB pamięci podręcznej); Procesor Intel® Core™ i3-540 (3,20 GHz, łącznie 4 MB pamięci podręcznej); Procesor Intel® Core™ i5-650 (3,20 GHz, łącznie 4 MB pamięci podręcznej); Procesor Intel® Core™ i5-660 (3,33 GHz, łącznie 4 MB pamięci podręcznej); Procesor Intel® Core™ i5-670 (3,46 GHz, łącznie 4 MB pamięci podręcznej); Procesor Intel® Core™ i5-750S (2,40 GHz, łącznie 8 MB pamięci podręcznej); Procesor Intel® Core™ i7 860 (2,80 GHz, 8 MB pamięci podręcznej L2)
Zestaw układów	Intel® Q57 Express
Pamięć	Od 1 GB do 16 GB pamięci DRAM DDR3-Synch PC3-8500 i PC3-10600 bez ECC (w konfiguracji jedno- lub dwukanałowej)
Wewnętrzna pamięć masowa	250, 320, 500 GB lub 1 TB SATA 3 Gb/s
Nośniki wymiwalne	Nagrywarka DVD z oprogramowaniem SATA SuperMulti Napęd SATA DVD-ROM
Grafika	Zintegrowana karta graficzna Intel® HD; Karta graficzna NVIDIA Quadro NVS 300 (512 MB); Karta graficzna NVIDIA Quadro NVS 290 (256 MB); Karta graficzna NVIDIA Quadro NVS 295 (256 MB); Karta graficzna NVIDIA GeForce 310 (512 MB); Karta graficzna ATI Radeon HD 4550 (512 MB); Adapter wideo HP ADD2 SDVO + DVI-D; Adapter HP DisplayPort do DVI-D; Adapter HP DisplayPort do VGA
Karta dźwiękowa	Wbudowana karta dźwiękowa HD z kodekiem Realtek ALC261, wew. głośnik
Komunikacja	Wbudowana karta sieciowa Intel® 82578 GbE, Intel Pro 1000 CT Gigabit (wybrane modele)
Porty i złącza	10 portów USB 2.0; 1 port szeregowy; 1 port szeregowy (opcj. 2); 1 port równoległy (opcj.); 1 port eSATA (opcj.); 1 klawiatura PS/2; 1 mysz PS/2; 1 port VGA; 1 złącze DisplayPort; 1 wejście mikrofonu; 1 gniazdo słuchawkowe; 1 wejście liniowe; 1 wyjście liniowe; 1 port RJ-45
Urządzenia wejściowe	Standardowa klawiatura HP (PS/2 lub USB), klawiatura HP USB Smartcard 2-przyciskowa mysz optyczna HP (PS/2 lub USB) z przewijaniem, 2-przyciskowa mysz laserowa HP USB z przewijaniem
Oprogramowanie	Tylko w niektórych modelach (brak w modelach z systemem FreeDOS): Microsoft® Office w wersji próbnej; HP ProtectTools Security Suite; HP Software Management Agent; PDF Complete; HP Power Manager; HP Firefox Virtual Browser; Computer Setup Utility; Norton™ Internet Security 2011 (60-dniowa wersja próbna) (wybrane modele); Roxio Creator Business; Corel WinDVD
Bezpieczeństwo	Moduł Trusted Platform Module (TPM) 1.2; Silne zabezpieczenie Stringent Security (przez BIOS); Wyłączenie portu SATA (przez BIOS); Blokada dysku; Konfiguracje RAID; Oprogramowanie zabezpieczające HP ProtectTools; Port szeregowy, równoległy; Włączanie/wyłączanie portu USB (przez BIOS); Opcj. fabryczne wyłączenie portu USB (możliwość konfiguracji przez użytkownika przez BIOS); Sterowanie uruchamianiem z nośników wymiennych i zapisem na nośnikach wymiennych; Hasło zasilania (przez BIOS); Hasło konfigurowania (przez BIOS); Elektromagnetyczny zamek/czujnik obudowy; Obsługa blokady obudowy i zamków z kablem; Blokada Kensington; Zamek HP Business PC Security Lock
Wymiary	37,85 x 10,0 x 33,8 cm
Waga	Od 7,6 kg
Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej	Dostępne konfiguracje z zasilaczem zgodnym z normą ENERGY STAR®, EPEAT Gold™ i 89 PLUS
Zasilanie	Napięcie wejściowe 90–264/100–240 V, 50/60 Hz, 47–63 Hz, aktywny stabilizator PFC o wysokiej sprawności (89%)
Rozszerzenia	2 niskoprofilowe gniazda PCIe x16; 1 niskoprofilowe gniazdo PCIe x1; 1 niskoprofilowe gniazdo PCI; 1 czytnik kart pamięci „22 w 1” (opcj.) 1 – 8,9 cm (3,5") 1 – 13,3 cm (5,25") ; 1 – 8,9 cm (3,5")
Gwarancja	Standardowa gwarancja 3-3-3 z serwisem działu usług HP — 3 lata na części i 3 rok na robociznę oraz naprawę z dojazdem na miejsce instalacji. Czas reakcji następnego dnia roboczy, bezpłatna telefoniczna pomoc techniczna 9 x 5. Warunki mogą być różne w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia

Więcej informacji na stronie www.hp.com/eur/desktops

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. 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.

Pełny dostęp do wszystkich funkcji Windows 7 w tym systemie może wymagać uaktualnienia i/lub osobnego zakupu sprzętu. Dostępne funkcje różnią się w poszczególnych edycjach Windows 7.

Więcej informacji można znaleźć pod adresem <http://www.microsoft.com/windows/windows7/>. W zestawie może znajdować się dysk z oprogramowaniem Windows 7 Professional na wypadek konieczności przeprowadzenia późniejszego uaktualnienia. Użytkownikiem końcowym uprawnionym do zmiany wersji produktu na starszą musi być firma (dotyczy również instytucji rządowych i edukacyjnych), która zamawia rocznie co najmniej 25 systemów klienta o tym samym obrazie instalacji niestandardowej.

Intel, Core i Pentium są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej podmiotów zależnych w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Microsoft, Windows i Windows Vista są znakami towarowymi przedsiębiorstw z grupy Microsoft. Windows Vista® jest zastrzeżonym znakiem towarowym lub znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach.

4AA3-2801PLE. Maj 2011



Komputer biurowy HP Compaq 8100 Elite Small Form Factor

Windows®. Życie bez ograniczeń. HP zaleca system Windows 7.

Akcesoria i usługi

Klawiatura standardowa
HP CCID Smart Card



Klawiatura HP z czytnikiem kart procesorowych zapewnia większy poziom bezpieczeństwa, uproszczenie dostępu i ograniczenie kosztów związanych z zarządzaniem sieciami dzięki uniemożliwieniu nieautoryzowanego dostępu do komputerów i sieci.

Numer produktu: BV813AA

Dwuprzyciskowa mysz
laserowa USB HP



Mysz laserowa USB HP ma prostą, elegancką konstrukcję i oferuje szybkie i dokładne śledzenie laserowe. Dzięki najnowszej technologii czujnika laserowego dokładnie rejestruje ruch na różnych typach powierzchni.

Numer produktu: GW405AA

Karta graficzna NVIDIA
NVS 300 PCIe x16
512 MB



Karta graficzna NVIDIA NVS 300 PCIe to niskoprofilowa, dwumonitorowa karta graficzna, oferująca wieloekranowe funkcje następnej generacji do obsługi profesjonalnych aplikacji biznesowych i komercyjnych.

Numer produktu: BV456AA

Pamięć DIMM HP 2 GB
PC3-10600 (DDR3 -1333
MHz)



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

Numer produktu: AT024AA

Dysk twardy HP 1 TB
SATA (NCQ/Smart IV),
3,0 Gb/s



Gwarantujące wyjątkową niezawodność i wydajność dyski twarde z interfejsem Serial ATA znacznie zwiększają wydajność biznesowych komputerów HP, zaspokajając rosnące zapotrzebowanie na pojemność pamięci masowej.

Numer produktu: VU353AA

Głośniki HP z serii Thin
Line ze wzmacniaczem
zasilanym przez port USB



Głośniki ze wzmacniaczem HP Thin USB zapewniają dźwięk wysokiej jakości i stanowią znakomity system stereo dla pracowników biurowych.

Numer produktu: KK912AA

Trzyletnia gwarancja w
miejscu instalacji w
następnym dniu
roboczym, pozwalająca
zatrzymać uszkodzone
nośniki, nie obejmująca
monitora zewnętrznego,
pomoc techniczna dla



Zatrzymaj uszkodzone nośniki, aby zutilizować je zgodnie z własnymi standardami bezpieczeństwa, oraz korzystaj z wysokiej jakości pomocy technicznej HP w miejscu instalacji lub zdalnie.

Numer produktu: UE332E

Wiele informacji na stronie www.hp.com/eur/hpoptions

Oprogramowanie HP Support Assistant zapewnia wydajną pracę komputera www.hp.eu/supportassistant