



Komputer biurowy HP Compaq seria 8100 Elite

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 modułem 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.



THE
COMPUTER
IS PERSONAL
AGAIN.



Komputer biurowy HP Compaq seria 8100 Elite

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

DANE TECHNICZNE

Obudowa	Convertible Minitower	Small Form Factor
System operacyjny	Oryginalny Windows® 7 Professional 32 Oryginalny Windows® 7 Professional 64 Oryginalny Windows Vista® Business 32 Oryginalny Windows Vista® Home Basic 32 Windows XP Professional (dostępny na podstawie prawa do zmiany wersji z wersji Oryginalny Windows® 7 Professional) Oryginalny Windows® 7 Home Basic 32	Oryginalny Windows® 7 Professional 32 Oryginalny Windows® 7 Professional 64 Oryginalny Windows Vista® Home Basic 32 Windows XP Professional (dostępny poprzez możliwość zmiany wersji oryginalnego Windows Vista® Business na niestandardową) Oryginalny Windows® 7 Home Basic 32 FreeDOS
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™ i5-660 (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	SATA DVD-ROM Nagrywarka DVD SuperMulti LightScribe SATA	
Grafika	Zintegrowany Intel® HD Graphics (Pamięć graficzna jest współdzielona z pamięcią systemową. Wykorzystanie pamięci graficznej może się wahać od 8 do 512 MB, zależnie od ilości pamięci systemowej i obciążenia systemu. Nie dotyczy konfiguracji z procesorami czterordzeniowymi); Karta graficzna Nvidia NVS 3100 SH; Karta graficzna Nvidia Quadro NVS 290; Karta graficzna Nvidia Quadro NVS 295; Karta graficzna ATI Radeon HD 4550 Karta graficzna ATI Radeon HD 4650 DP	Zintegrowany Intel® HD Graphics (Pamięć graficzna jest współdzielona z pamięcią systemową. Wykorzystanie pamięci graficznej może się wahać od 8 do 512 MB, zależnie od ilości pamięci systemowej i obciążenia systemu. Nie dotyczy konfiguracji z procesorami czterordzeniowymi); Karta graficzna Nvidia NVS 3100 SH; Karta graficzna Nvidia Quadro NVS 290; Karta graficzna Nvidia Quadro NVS 295; Karta graficzna ATI Radeon HD 4550
Karta dźwiękowa	Wbudowana karta dźwiękowa HD z kodekiem Realtek ALC261, wew. głośnik	
Komunikacja	Zintegrowana karta sieciowa Intel® 82578 GbE	
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; Zestaw zabezpieczeń HP ProtectTools; HP Software Management Agent; PDF Complete; HP Power Manager; HP Firefox Virtual Browser; Computer Setup Utility; McAfee Anti-virus w wersji próbnej; 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	44,45 x 44,78 x 17,78 cm	37,85 x 10,0 x 33,8 cm
Waga	15,42 kg	8,1 kg
Zasilanie	Napięcie wejściowe 90–264/100–240 V, 50/60 Hz, 47–63 Hz, aktywny stabilizator PFC o wysokiej sprawności (89%)	
Rozszerzenia	3 gniazda PCI pełnej wysokości; 1 pełnej wysokości gniazdo PCIe x1; 2 pełnej wysokości gniazda PCI x16; 1 czytnik kart pamięci „22 w 1” (opcj.) 3 — 13,3 cm (5,25"); 3 — 8,9 cm (3,5")	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 2009 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. Żaden zapis niniejszego dokumentu nie może być uważany za dodatkową gwarancję. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne lub braki występujące w niniejszym dokumencie.

Do instalacji Windows 7 i pełnego dostępu do wszystkich jego funkcji może być wymagane uaktualnienie i/lub zakup dodatkowego sprzętu i/lub napędu DVD. Szczegółowe informacje można znaleźć pod adresem <http://www.microsoft.com/windows/windows-7/>. W zestawie może znajdować się dysk z systemem 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.

4AA2-0706PLE. Luty 2010



Komputer biurowy HP Compaq seria 8100 Elite

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

Akcesoria i usługi

Klawiatura HP USB PS2
(wodoodporna)



Klawiatura HP USB/PS2 z możliwością mycia doskonale sprawdza się w środowiskach, w których klawiatura jest zanurzana w wymienionych środkach lub nimi czyszczona: mydło, płyn do mycia naczyń, detergenty bez środków ściernych, detergenty uniwersalne, wybielacze, środki dezynfekujące.

Numer produktu: VF097AA

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

Karta graficzna ATI
Radeon HD 4550 (512
MB) DH PCIe x16



Karta graficzna ATI Radeon HD 4550 DH PCIe x16 to niskoprofilowa karta PCI Express x16 oparta na procesorze graficznym ATIRV710. Te karty obsługują wyświetlanie obrazu na dwóch ekranach dzięki złączom DMS-59 i TV-Out.

Numer produktu: SG764AA

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

Zamek HP Business PC
Security Lock



To wygodne urządzenie chroni pokrywę obudowy komputera stacjonarnego przed otwarciem, a jednocześnie pozwala przymocować komputer do punktu zaczepienia. Stalowy, zapętłony kabel uniemożliwia odłączenie klawiatury, monitora i urządzeń peryferyjnych przez niepowołaną osobę.

Numer produktu: PV606AA

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



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

Numer produktu: UE332E

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