



HP Compaq 8100 Elite átalakítható minitorony kivitelű számítógép

A nagyvállalati számítógépes használat javítása érdekében a tervezésben a legújabb technológiát alkalmazták.

A HP felső kategóriás üzleti termékvonaltól képező HP Compaq 8100 Elite sorozat új fejezetet nyit a nagyvállalati számítástechnika történetében.



Windows®. Korlátok nélküli élet. A HP a Windows 7 operációs rendszert ajánlja.

Meggyőző, intelligens teljesítmény

A HP Compaq 8100 Elite az Intel legújabb, Nehalem kódnevű üzleti számítógépes architektúráját alkalmazza. Az Intel® Q57 Express lapkakészlet és a Core™ processzorok a teljesítményt a terheléshez igazítva intelligensen maximalizálják, így a gyorsabb, többmagos technológia jövőjét képviselik. Az új Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i5 és Intel® Core™ i3 processzorok alapjait képező továbbfejlesztett technológia segítségével a fejlett többfeladatos munkavégzés és energiahatékonyság érdekében a feldolgozási teljesítmény automatikusan az azt leginkább igénylő alkalmazásokhoz kerül.

Maximális kezelhetőség

A vPro™ technológiát alkalmazó Intel® Core™ processzorok használatával maximalizálható a felügyelt informatikai környezet termelékenysége. A fejlett informatikai felügyeleti funkciók és képességek között megtalálható az out-of-band (külön csatornás) felügyelet, amely üzemelő operációs rendszerkörnyezet nélkül teszi lehetővé a távoli számítógép-támogatást.

Stabilitás és megbízhatóság

Megbízható 15 hónapos minimális vásárlási életciklusok, leképezési stabilitás és ügyfélkezelési megoldások minden vállalat számára. Proaktív HP termékváltozási értesítések a váratlan helyzetek vagy leállások kiküszöbölése érdekében, így Ön akár 60 nappal korábban riasztást kap bármilyen rendszer- vagy leképezésváltozásról.

Hatékonyságra tervezve

Az új processzorok, a 89%-os energiahatékonyságú tápegységek, a kisebb energiafogyasztást és költségeket támogató energiagazdálkodási megoldások és más energiahatékony funkciók és technológiák révén csökkenthetők az üzemeltetési költségek.

Védelemre tervezve

Az alapkiépítésben megtalálható HP ProtectTools™ biztonsági szoftvercsomag a hardverek, szoftverek, firmware-k és az operációs rendszer védelmét biztosítja. A beágyazott Trusted Platform Module (TPM) 1.2 megfelelésű biztonsági lapka hardveralapú titkosítást tesz lehetővé az adatvédelem javítása érdekében. A HP innovatív számítógép-tervezését az Intel legújabb üzleti számítógép architektúrájával ötvöző, kétféle választható méretet kínáló HP Compaq 8100 Elite sorozat a jelenleg elérhető legjobb választás.



HP Compaq 8100 Elite átalakítható minitorony kivitelű számítógép

Windows®. Korlátok nélküli élet. A HP a Windows 7 operációs rendszert ajánlja.

SPECIFIKÁCIÓK

Helyigény	Univerzális minitorony
Operációs rendszer	Eredeti Windows® 7 Professional 64 bites Eredeti Windows® 7 Professional (32 bites) Eredeti Windows® 7 Home Basic (32 bites) Eredeti Windows Vista® Business 32 bites Eredeti Windows Vista® Home Basic 32 bites FreeDOS
Processzor	Intel® Core™ i7-870 processzor (2,93 GHz, összesen 8 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i7-860 processzor (2,80 GHz, összesen 8 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i5-760 processzor (2,80 GHz, összesen 8 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i5-670 processzor (3,46 GHz, összesen 4 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i5-660 processzor (3,33 GHz, összesen 4 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i5-650 processzor (3,20 GHz, összesen 4 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i3-560 processzor (3,33 GHz, összesen 4 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i3-550 processzor (3,20 GHz, összesen 4 MB gyorsítótár)
Lapkakészlet	Intel® Q57 Express
Memória	1–16 GB DDR3-Synch DRAM PC3-8500 és PC3-10600 nem-ECC (egy- vagy kétcsatornás konfigurációk)
Belső tárolás	250, 320, 500 vagy 1 TB SATA 3,0 GB/s
Cserélhető hordozók	SATA SuperMulti DVD-író SATA DVD-ROM
Grafikus rendszer	Beépített Intel® HD grafikus rendszer; NVIDIA Quadro NVS 300 (512 MB); NVIDIA Quadro NVS 290 (256 MB); NVIDIA Quadro NVS 295 (256 MB); NVIDIA GeForce 310 (512 MB); ATI Radeon HD 4550 (512 MB); ATI Radeon HD 4650 (1 GB); HP ADD2 SDVO + DVI-D videokártya; HP DisplayPort – DVI-D adapter; HP DisplayPort – VGA adapter
Hangeszközök	Beépített HD hang Realtek ALC261 kodekkel, belső PC-hangszóró
Kommunikáció	Beépített Intel® 82578 GbE hálózati csatlakozás, Intel Pro 1000 CT Gigabit (egyes típusok esetén)
Portok és csatlakozók	10 USB 2.0; 1 soros; 1 soros (opcionális második); 1 párhuzamos (opcionális); 1 eSATA (opcionális); 1 PS/2 billentyűzet; 1 PS/2 egér; 1 VGA; 1 DisplayPort; 1 mikrofonbemenet; 1 audió fejhallgató-csatlakozó; 1 vonalbemenet; 1 vonalkimenet; 1 RJ-45
Beviteli eszközök	HP szabv. billentyűzet (PS/2 / USB), HP USB billentyűzet intelligenskártya-olvasóval HP kétgombos, görgőtökerekes optikai egér (PS/2 vagy USB), HP USB kétgombos görgőtökerekes lézeres egér
Szoftver	Csak egyes típusokon (FreeDOS rendszerrel nem): Microsoft® Office próbaváltozat; HP ProtectTools biztonsági csomag; HP Software Management Agent; PDF Complete; HP Power Manager; HP Firefox virtuális böngésző; Computer Setup segédprogram; Norton™ Internet Security 2011 (60 napos próbaváltozat) (egyes modelleken); Roxio Creator Business; Corel WinDVD
Adatvédelem	Trusted Platform Module (TPM) 1.2; Stringent Security (BIOS-on keresztül); SATA port kikapcsolhatósága (BIOS-on keresztül); Meghajtózár; RAID konfigurációk; HP ProtectTools biztonsági szoftver; Soros, párhuzamos; USB be- és kikapcsolása (BIOS-on keresztül); USB-port opcionális gyári kikapcsolása (felhasználó által BIOS-on keresztül konfigurálható); Cserélhető adathordozó írás- és betöltésvezérlése; Bekapcsolási jelszó (BIOS-on keresztül); Beállítási jelszó (BIOS-on keresztül); Mágneses zár és burkolatérzékelő; Támogatás burkolatlakatokhoz és kábelzáreszközökhöz; Kensington zár; HP Business PC biztonsági zár
Méret	44,45 x 44,78 x 17,78 cm
Súly	11,15 kg kezdősúly
Energihatékonysági megfelelés	ENERGY STAR® minősítésű, EPEAT Gold™ és 89PLUS tápegység konfiguráció elérhető
Áramellátás	Bemeneti feszültség 90–264 / 100–240 V~, 50/60 Hz, 47–63 Hz, aktív PFC (89%-os hatékonyság)
Bővítési megoldások	3 teljes magasságú PCI; 1 teljes magasságú PCIe x1; 2 teljes magasságú PCI x16; 1 db 22 az 1-ben média-kártya-olvasó (opcionális) 3 – 13,3 cm (5,25") ; 3 – 8,9 cm (3,5")
Garancia	A HP Services szolgáltatás által védett, szokásos jótállás (3 év az alkatrészekre, valamint 3 év díjmentes szervizelés és helyszíni javítás). A kiszállásra a következő munkanapon kerül sor, a szolgáltatás az ingyenes telefonos támogatást is tartalmazza. A jótállás feltételei országonként eltérők. Bizonyos korlátozások és kizárások minden országban érvényesek.

További információkért látogasson el a következő webhelyre: www.hp.com/eur/desktops

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Az itt leírtak előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak. A HP-termékekre és -szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelt, írásban rögzített garancia érvényes. Az itt leírtak semmilyen alapon nem tekinthetők további garanciának. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibákért vagy hiányosságokért.

A Windows 7 operációs rendszer szolgáltatásainak teljes körű kihasználásához előfordulhat, hogy a rendszerekhez bővített és/vagy külön megvásárolt hardver szükséges. Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows 7 minden kiadásában. Részletekért lásd a következő oldalt: <http://www.microsoft.com/windows/windows7/>. Igény szerint a Windows 7 Professional telepítőlemez is mellékeljük a jövőbeni frissítések elvégzéséhez. A korábbi változatokhoz („downgrade”) való jogosultság feltételei az alábbiak: a végfelhasználónak üzleti (illetve kormányzati vagy oktatási intézményekben dolgozó) felhasználónak kell lennie, és évente legalább 25, azonos felszereltségű rendszert kell megrendelnie.

Az Intel, a Core és a Pentium elnevezés az Intel Corporation vagy leányvállalatai bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. A Microsoft, a Windows és a Windows Vista a Microsoft cégcsoport védjegye. A Windows Vista® a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

4AA3-2799HUE. Május 2011



HP Compaq 8100 Elite átalakítható minitorony kivitelű számítógép

Windows®. Korlátok nélküli élet. A HP a Windows 7 operációs rendszert ajánlja.

Tartozékok és szolgáltatások

HP intelligens kártyás
CCID billentyűzet



Az intelligens kártyás technológia és a HP Smart Card CCID billentyűzet használatával megakadályozható a számítógépekhez és a hálózatokhoz való jogosulatlan hozzáférés, ezáltal fokozható a biztonság, egyszerűsíthetők a hozzáférési eljárások, és csökkenthetők a hálózatfelügyelettel kapcsolatos költségek.

Termékszám: BV813AA

HP kétgombos lézer
USB-egér



A HP USB lézeres egér egyszerű, elegáns formában kínálja a lézeres nyomkövetéssel járó nagy sebességet és pontosságot. A legújabb lézerezékelős technológiának köszönhetően különféle felületeken is pontosan rögzíti az elmozdulást.

Termékszám: GW405AA

NVIDIA NVS 300 PCIe
x16 512 MB-os grafikus
kártya



Az NVIDIA NVS 300 PCIe grafikus kártya egy alacsony profilú, két kimenetes grafikus kártya, amely az új generációs többmonitoros megoldás adottságait biztosítja professzionális üzleti és kereskedelmi alkalmazásokhoz.

Termékszám: BV456AA

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



Maximalizálja üzleti számítógépe teljesítményét HP memóriával! A memóriabővítéssel költséghatékonyan növelheti a rendszerteljesítményt, anélkül hogy ki kellene cserélnie a processzort.

Termékszám: AT024AA

HP 1 TB SATA
(NCQ/Smart IV) 3,0
Gb/s
merevlemez-meghajtó



A HP soros ATA merevlemezek a növekvő tárigényeket kielégítő, különlegesen megbízható és nagy teljesítményű, nagy kapacitású meghajtó-technológiákat biztosítanak a HP üzleti számítógépek számára.

Termékszám: VU353AA

HP vékony,
USB-áramellátású
hangszóró



A HP vékony USB-áramellátású hangszórók gazdag, kiváló minőségű hanghatást nyújtanak, ez kitűnő hangszóró-megoldást jelent az üzleti felhasználók számára.

Termékszám: KK912AA

3 év következő
munkanapi helyszíni
kiszállás hibás
adathordozó
megőrzésével, kiv. külső
monitor,
hardvertámogatás



A hibás adathordozóknak belső biztonsági előírásoknak megfelelő, a felhasználó általi, hulladékként történő megőrzése mellett, a HP kiemelkedő helyszíni és távoli támogatást nyújt.

Termékszám: UE332E

További információkért látogasson el a következő webhelyre: www.hp.com/eur/hpoptions

Üzemeltesse PC-jét a lehető leghatékonyabban a HP Support Assistant támogatásával:
www.hp.eu/supportassistant