



HP Pro 3130 minitornyos számítógép

Ahol a teljesítmény találkozik a bővíthetőséggel



A jelenlegi igényekhez és a jövőbeli fejlődéshez egyaránt megfelelő kialakítás. Beépített rugalmassága és azonnal hadrafogható termelékenysége előrevizsi a vállalkozást.

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

Beépített rugalmasság

A HP Pro 3130 minitornyos üzleti PC értékes eszköz a kisvállalkozás kezében. Ereje megbirkózik a mai hétköznapi többfeladatos igényekkel, beépített rugalmassága révén pedig a számítógép a jövőben is továbbfejleszhető. Azonnali termelékenység és rugalmasság, modern, mai megjelenésben.

Meggyőző, intelligens teljesítmény

Az Intel processzorainak legújabb generációja és az Intel® H57 Express lapkakészlet a teljesítményt a munkaterheléshez illeszkedve, intelligensen maximalizáló, gyorsabb, többmagos technológia újabb lépcsőfokát képviseli. Az Intel® Core™ i7, Core™ i5 és Core™ i3 processzorok alapjait képező továbbfejlesztett technológia segítségével a fejlett többfeladatos munkavégzés érdekében a feldolgozási teljesítmény automatikusan az azt leginkább igénylő alkalmazásokhoz kerül.

A növekedés alaptartozék

Az üzleti igények növekedése követi a kisvállalkozás fejlődését. A jövőbeli igények a jelenben pontosan még nem ismertek. A kiválóan bővíthető HP Pro 3130 minitornyos számítógép ennek figyelembe vételével, a fejlődés követésére készült. A rendelkezésre álló portok, bővítőhelyek és -rekeszek egyaránt lehetővé teszik a számítógépnek a felhasználó jelenlegi igényeihez konfigurálását, majd a felhasználói képességek megfelelő időben történő bővítését.

Azonnali termelékenység

A legújabb Intel® processzorokkal és lapkakészlettel, eredeti Windows® 7 operációs rendszerrel, kétmonitoros támogatással¹, többféle optikai meghajtóval, akár 750 GB-os merevlemezrel, akár 16 GB DDR3 SDRAM memóriával és RAID támogatással rendelkező számítógép mindig készen áll a munkára. Az előtelepített szoftverek, pl. HP ProtectTools Suite, HP Power Assistant és Norton Internet Security 2011 révén a számítógép már a kicsomagolás után azonnali, hatásos eredményt nyújt. A teljesítmény olyan, előminősített opciókkal fokozható, mint a 22 az 1-ben médikártya-olvasó, második merevlemez a RAID adattükrözési képességek használatához, vagy SuperMulti LightScribe DVD-író meghajtó, amellyel a feliratok közvetlenül a LightScribe lemezek felületére égethetők.

A vállalkozás felpörgetése

Az opcionális USB 3.0 SuperSpeed PCIe x1 kártya, kompatibilis eszközök esetén, az átviteli sebességet új szintre emeli. A DirectX® 2 11 támogatással rendelkező grafikus kártyák jobb képi élményt nyújtanak. Ezen felül a HP Pro 3130 sorozat szerviz- és támogatási opciókat is kínál, így a felhasználók a legfontosabbra – a vállalkozásukra – összpontosíthatnak.



HP Pro 3130 minitornyos számítógép

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

SPECIFIKÁCIÓK

Helyigény	Minitorny
Operációs rendszer	Eredeti Windows® 7 Professional 64 bites Eredeti Windows® 7 Professional (32 bites) Eredeti Windows® 7 Home Premium 64 bites Eredeti Windows® 7 Home Basic 64
Processzor	Intel® Core™ i7-870 processzor (2,93 GHz, összesen 8 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i5-760 processzor (2,80 GHz, összesen 8 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i5-750 processzor (2,66 GHz, összesen 8 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i5-650 processzor (3,20 GHz, összesen 4 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i3-560 processzor (3,32 GHz, összesen 4 MB gyorsítótár); Intel® Core™ i3-550 processzor (3,20 GHz, összesen 4 MB gyorsítótár); Kétfogós Intel® Pentium® G6950 processzor (2,80 GHz, összesen 3 MB gyorsítótár)
Lapkakészlet	Intel® H57 Express
Cserélhető hordozók	SATA SuperMulti LightScribe DVD-író
Grafikus rendszer	Integrált Intel HD grafikus vezérlő; ATI Radeon HD 5450 (512 MB); NVIDIA GeForce G405 (1 GB); NVIDIA GeForce GT420 (2 GB); NVIDIA GeForce GT440 (1,5 GB); ATI Radeon HD 6450 (1 GB); ATI Radeon HD 6570 (2 GB)
Hangeszközök	Realtek ALC888S nagy felbontású hangkódek.
Kommunikáció	Beépített Realtek RTL8105E 10/100 Ethernet
Portok és csatlakozók	8 USB 2.0; 1 VGA; 1 DVI-D; 1 RJ-45; 1 SPDIF koaxiális kimenet; 1 hangbemenet; 1 hangkimenet; 1 mikrofonbemenet
Beviteli eszközök	USB gazdaságos billentyűzet USB-csatlakozós, 2 gombos görgős optikai egér
Szoftver	Microsoft Office 2010 Professional; Microsoft Office Home and Business 2010; Microsoft Office Starter 2010; Roxio Creator Business 10 HD; Corel WinDVD 8; Norton Internet Security 2011; 2008 Intel Matrix Storage Manager; HP Power Assistant; HP ProtectTools Suite SMB
Adatvédelem	Lakathurok; Kensington-zár támogatása
Méreték	18,5 x 41,6 x 38,5 cm
Súly	7,58 kg kezdősúly
Áramellátás	300W aktív PFC
Bővítési megoldások	1 teljes magasságú PCIe x16; 3 teljes magasságú PCIe x1; 1 mini PCI; 1 db 22 az 1-ben médikártya-olvasó (opcionális) Egy 8,9 cm-es (3,5"-es); Két 13,3 cm-es (5,25"-es) ; Két 8,9 cm-es (3,5"-es)
Garancia	A HP Services védelmével, beleértve az 1-1-1 éves alapgaranciát. A garancia feltételei országonként és/vagy üzleti modellenként eltérőek lehetnek.

¹ A négyfogós Intel® processzorokkal rendelkező típusok kétmonitort támogatást nem tartalmaznak.

² A DirectX® 10 vagy újabb technológia Windows Vista vagy újabb op. rendszert igényel. A Windows 7 op. rendszer a régebbi DirectX 9 adaptereket WDDM v1.0 (Vista) illesztőprogram használatával támogatja. A DirectX 10 vagy újabb technológia WDDM v1.1 (Windows 7) megfelelő illesztőprogramot igényel.

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 mellékelte, 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/windows-7/>. 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.

4AA3-1968HUE. Március 2011



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

Tartozékok és szolgáltatások

HP lemosható PS2
USB-billentyűzet



A HP USB PS2 mosható billentyűzet kiváló a billentyűzet bő folyadékkal és a következő oldószerekkel történő lemosását és tisztítását igénylő környezetek számára: szappan, mosogatószer, karcmentes tisztítószer, általános célú tisztítószer, fehérítők, fertőtlenítők, antibakteriális tisztítószer és sebészeti alkohol. A HP USB PS2 mosható billentyűzet az IEC (International Electro Technical Commission) 60529-1 szabványában meghatározott IP66 leírásnak, valamint a NEMA (National Electrical Manufacturers Association) 250. szabványában meghatározott 4X leírásnak megfelelő védelmet nyújt víz- és porbehatolás ellen. Az IEC 60529 szabványban meghatározott IP66 leírás azt jelenti, hogy a billentyűzet por behatolása ellen védett, és a bármilyen irányból érkező, nagy nyomású vízsugarak nem tesznek kárt benne. A NEMA 250. szabványában meghatározott NEMA 4X burkolat szél által hordott por, eső, fröccsenő víz és irányított vízsugár elleni védelmet nyújt. A szabályozási szabványokkal kapcsolatban

Termékszám: VF097AA

ATI Radeon HD 4550
(512 MB) DH PCIe x16
grafikus kártya



Az ATI Radeon HD 4550 DH PCIe x16 grafikus kártya egy alacsony profilú, PCI Express x16 grafikus bővítmőkártya, amely az ATI RV710 grafikus processzoron alapul. Csak a kis helyigényű és minitorony kivételű típusokkal kompatibilis.

Termékszám: SG764AA

HP 4 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: VH638AA

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



A HP soros ATA merevlemez 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, HP
hardvertámogatás –
következő munkanapon
esedékes helyszíni
kiszállítás, külső monitorra
nem vonatkozik



A számítógéphez HP-minősítéssel rendelkező szakember 3 éves, következő munkanapi helyszíni javítást nyújt, ha a probléma távolról nem oldható meg.

Termékszám: U6578E