



## HP Pro 3135 mikrotorony számítógép Ahol a teljesítmény találkozik a bővíthetőséggel.

**Ez az AMD technológiára épülő, széleskörűen bővíthető, sokoldalú számítógép megbízhatóan szolgálja ki mai és jövőbeli igényeit.**



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

### **Ahol a teljesítmény találkozik a bővíthetőséggel**

A HP Pro 3135 üzleti mikrotorony értékes eszköz kisvállalkozása számára. Teljesítménye kielégíti a kisvállalkozások igényeit, rugalmassága pedig lehetővé teszi a számítógép későbbi bővítését. Azonnal használható, rugalmas, modern formavilágú és minden igényt kielégítő felszereltségű számítógép.

### **A növekedés alaptartozék**

Egy kisvállalkozás fejlődésével párhuzamosan fokozatosan nőnek a vállalkozás üzleti igényei is. Ma még valószínűleg nem tudja, mire lesz szüksége a jövőben. Ezért úgy terveztük a HP Pro 3135 minitoront, hogy az Ön változó igényeinek megfelelően fejleszhető legyen. A rendelkezésre álló portok, bővítőhelyek és -rekeszek egyaránt lehetővé teszik az aktuális igények kielégítését, valamint a későbbiekben a számítógép teljesítményének növelését.; Két monitorral hatékonyan növelheti munkateljesítményét. A nagyobb képernyőfelület lehetővé teszi, hogy egyidejűleg több dokumentumban és alkalmazásban dolgozzon.

### **Azonnali termelékenység**

A fejlett AMD processzorokkal, és lapkakészlettel, eredeti Windows® 7 operációs rendszerrel és kétmonitoros támogatással rendelkező számítógép mindig készen áll a munkára. Számos választható optikai meghajtó, akár 750 GB-os <sup>1</sup> merevlemez és akár 16 GB DDR3 SDRAM memória. Az előtelepített szoftverek, pl. a HP Power Assistant és a Norton Internet Security révén a számítógép már a kicsomagolás után azonnali, hatásos eredményt

nyújt.; Az egyéni képességek előre minősített opciókkal, például 22 az 1-ben médialemez-olvasóval vagy a LightScribe lemezek közvetlen feliratozását lehetővé tevő SuperMulti LightScribe DVD író meghajtóval erősíthetők <sup>2</sup>.

### **A vállalkozás felpörgetése**

Az AMD VISION Pro technológia a fokozott képtisztaság, élénk színek és zökkenőmentes többmonitoros üzem biztosítására tervezett, Windows® 7 operációs rendszerre optimalizált, fejlett vizuális platform. A DirectX® 11 <sup>3</sup> támogatással rendelkező grafikus kártyák jobb képi élményt nyújtanak.

### **Tartósság a kezdetektől fogva.**

Mivel az innovatív tervezés és tesztelés üzleti filozófiánk központi elemét képezi, folyamatosan újításokat vezetünk az ágazatban olyan problémák kapcsán, amelyek egyszerre jelentenek kihívást és lehetőséget mind számunkra, mint pedig vásárlóink számára. Így vásárlóink mindig bízhatnak számítógépük megbízhatóságában és tartósságában. Ezen felül a HP Pro 3135 szerviz- és támogatási lehetőségeket is kínál, így Ön a legfontosabbra, vagyis vállalkozására összpontosíthat.

THE  
COMPUTER  
IS PERSONAL  
AGAIN.



# HP Pro 3135 mikrotorony számítógép

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

## SPECIFIKÁCIÓK

<b>Helyigény</b>	Mikrotorony
<b>Operációs rendszer</b>	Eredeti Windows® 7 Professional 32 Eredeti Windows® 7 Professional 64 Eredeti Windows® 7 Home Premium 64 Eredeti Windows® 7 Home Basic 64
<b>Processzor</b>	AMD Athlon II X2 250 processzor (3,0 GHz, 2 MB L2 gyorsítótár); AMD Athlon II X3 445 processzor (3,1 GHz, 1,5 MB L2 gyorsítótár); AMD Athlon II X4 640 processzor (3,0 GHz, 2 MB L2 gyorsítótár); AMD Phenom II X4 830 processzor (2,8 GHz, összesen 8 MB gyorsítótár); AMD Phenom II X4 840T processzor (2,9 GHz, összesen 8 MB gyorsítótár); AMD Phenom II X6 1055T processzor (2,8 GHz, összesen 9 MB gyorsítótár)
<b>Lapkészlet</b>	AMD 785G
<b>Cserélhető hordozók</b>	SATA SuperMulti LightScribe DVD-író
<b>Grafikus rendszer</b>	Integrált ATI Radeon 4200; ATI Radeon HD 5450 (512 MB); ATI Radeon HD 6450 (1 GB); ATI Radeon HD 6570 (2 GB); NVIDIA GeForce GT405 (512 MB); NVIDIA GeForce GT420 (2 GB); NVIDIA GeForce GT440 (1,5 GB)
<b>Hangeszközök</b>	Realtek ALC888S nagy felbontású hangkódex
<b>Kommunikáció</b>	Beépített Realtek RTL8105E 10/100 Ethernet
<b>Portok és csatlakozók</b>	6 USB 2.0; 1 VGA; 1 DVI-D; 1 RJ-45; 1 SPDIF koaxiális kimenet; 1 hangbemenet; 1 hangkimenet; 1 mikrofonbemenet
<b>Beviteli eszközök</b>	USB gazdaságos billentyűzet USB-csatlakozós, 2 gombos görgős optikai egér
<b>Szoftver</b>	Microsoft Office Starter 2010; előre telepített Microsoft Office 2010 programcsomag (a teljes Office 2010 aktiválásához termékkulcsot kell vásárolnia); Microsoft Office 2010 Professional; Microsoft Office Home / Business 2010; Microsoft Windows Virtual PC – XP; Roxio Creator Business 10 HD; Corel WinDVD 8; Norton Internet Security 2011 (60-napos próbaverzió); HP Power Assistant; HP ProtectTools Suite SMB
<b>Méreték</b>	18,5 x 41,6 x 38,5 cm
<b>Súly</b>	7,58 kg kezdősúly
<b>Áramellátás</b>	300 W-os aktív PFC tápegység
<b>Bővítési megoldások</b>	1 teljes magasságú PCIe16; 3 teljes magasságú PCIe1; 1 mini PCIe Egy 8,9 cm-es (3,5"-es); Két 13,3 cm-es (5,25"-es) ; Két 8,9 cm-es (3,5"-es)
<b>Garancia</b>	A HP Services védelmével, beleértve az 1-1-1 éves alapgaranciát. A garancia feltételei országanként és/vagy üzleti modellenként eltérőek lehetnek.

<sup>1</sup> Merevlemezeken esetén 1 GB = 1 milliárd bájttal. A formázás utáni tényleges kapacitás kisebb ennél. Max. 16 GB (Windows 7 esetén) a rendszer-helyreállító szoftver számára van fenntartva.

<sup>2</sup> Szerzői jog által védett anyagok másolása tilos. A tényleges sebességek változhatnak. A kétrétegű technológia újdonság. A kétrétegű adathordozók kompatibilitása egyes házi DVD-lejátszók és DVD-ROM meghajtók esetén jelentősen változhat. A DVD-RAM meghajtó nem olvassa és nem írja a 2,6 GB-os egyoldalas és az 5,2 GB-os kétoldalas, 1.0-s verziójú lemezeket. A LightScribe meghajtó egyszínű képet készít. A funkcióhoz külön megvásárolható LightScribe adathordozókra van szükség. A DVD-RAM meghajtó nem olvassa és nem írja a 2,6 GB-os egyoldalas és az 5,2 GB-os kétoldalas (1.0-s verziójú) lemezeket.

<sup>3</sup> 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](http://www.hp.com/eur/desktops)

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Az itt szereplő információk előzetes értesítés 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 szoftver telepítéséhez és a Windows 7 funkcióinak teljes körű kihasználásához ez a rendszer továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolt hardvert és/vagy DVD meghajtót igényelhet. Részletek: <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 Athlon és a Sempron az AMD Corporation bejegyzett védjegyei vagy védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban. A Microsoft és a Windows a Microsoft Corporation Egyesült Államokban bejegyzett védjegyei. A Windows Vista® a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

4AA3-2266HUE. December 2010



# HP Pro 3135 mikrotorony számítógép

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

## Tartozékok és szolgáltatások

HP Virtual Rooms  
(találkozásként legfeljebb  
5 személy) licenc



Csatlakozás internetkapcsolattal bárholonnan, csoportmegbeszélések, ügyféltájékoztatók és oktatások egyetlen, kényelmes online helyszínen történő megtartásához.

Termékszám: WF722A

HP Virtual Rooms  
(találkozásként legfeljebb  
15 személy) licenc



Csatlakozás internetkapcsolattal bárholonnan, csoportmegbeszélések, ügyféltájékoztatók és oktatások egyetlen, kényelmes online helyszínen történő megtartásához.

Termékszám: WF723A

HP 2,4 GHz-es vezeték  
nélküli billentyűzet és  
egér



E tetszetős készlet használatával maradéktalanul élvezheti a vezeték nélküli billentyűzet és a lézeres egér nyújtotta kényelmes, kellemes és elegáns munkavégzés előnyeit.

Termékszám: NB896AA

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

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

Termékszám: U6578E