

Adatlap

HP RP5 kiskereskedelmi rendszer, 5810-es modell



A tökéletes platform a kiskereskedelem minden eleméhez

A kiskereskedelmi környezet szigorú követelményeinek megfelelő sokoldalú, nagy teljesítményű HP RP5 kiskereskedelmi rendszer 5810-es modellje rugalmasságot és bővíthetőséget biztosít az üzlethelyiségben és az irodában egyaránt, így Ön az értékesítésre összpontosíthat.



Hatékony és teljesítmény.

- Az igény szerint kiválasztott operációs rendszerrel, 4. generációs Intel® Core™ processzorokkal¹ és tárolókkal még a legnagyobb kihívásokat támogató környezetekben is megbirkózhat a kiskereskedelmi környezetek mindennapi feladataival.
- Az akár 2 TB-os HDD meghajtók, az akár 256 GB-os SSD meghajtók² és a három meghajtórekesz³ kiválasztásával kielégítheti növekvő vállalkozása bővülő tárhelyigényeit.

Igényekre szabott konfiguráció.

- A rendszert saját igényeihez szabhatja a korábbi és új fejlesztésű portok révén, amelyek a kiskereskedelmi perifériaeszközök széles választékát támogatják³, a további kiegészítőkkel pedig valódi rugalmasságot biztosíthat.
- A HP RP5 kiskereskedelmi rendszerből kiindulva felépítheti a vállalkozásának legmegfelelőbb kiskereskedelmi megoldást, amely perifériaeszközök széles skáláját támogatja a kasszáktól és vonalkódolvasóktól egészen a kijelzőkig.³
- A portok széles választékával (például soros, párhuzamos portok és akár 14 USB-port) időtállóvá teheti vállalkozását. A VGA- és DisplayPort portok az opcionális második DisplayPort-kártyával³ együtt akár három különálló kezelői vagy az ügyfelek felé néző kijelzőt támogatnak.³

Egyszerű felügyelet és biztonság.

- POS-rendszer – egyszerűen. A beépített szolgáltatások egyszerű és alacsony költségű felügyeletet tesznek lehetővé, valamint biztosítják az üzleti feladatok és a terminálok biztonságát.
- Az Intel® vPro™ AMT⁴, valamint a HP és a LANDesk⁵ ügyfél-felügyeleti szoftverei hatékonyabb vezérlést és alacsonyabb költségeket biztosítanak.

Megbízható hardver.

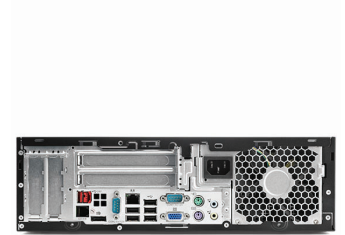
- A kiskereskedelem kihívásokkal teli világában folyamatosan magas teljesítményt kell biztosítani. A kiskereskedelmi környezetek igényeire szabott tartós kivitel és a nagyméretű hűtési rendszer biztosítja a munkafolyamat zavartalanosságát.

A legjobb támogatásával.

- Az ötéves életciklusnak és a díjnyertes HP ügyfél- és terméktámogatásnak köszönhetően rugalmas telepítést biztosíthat. A hároméves korlátozott jótállás az alapfelszereltség része, és akár ötéves jótállási időtartammal, valamint az opcionális HP Care Pack szolgáltatásokkal bővíthető.⁶

HP RP5 kiskereskedelmi rendszer, 5810-es modell

Műszaki jellemzők táblázata



Helyigény	Kis helyigényű kialakítás
Elérhető operációs rendszer	Windows 10 Pro (64 bites) ¹ Windows 10 IoT Enterprise Pro Retail (64 bites) ¹ Windows 8.1 Pro (64 bites) ² Windows Embedded 8.1 Pro Industry (64 bites) ² Windows 7 Professional 64 (elérhető a Windows 8.1 Pro alacsonyabb verzióra állításával) ³ Windows 7 Professional 32 (elérhető a Windows 8.1 Pro alacsonyabb verzióra állításával) ³ Windows Embedded POSReady 7 32 bites ² Windows Embedded POSReady 7 64 bites ² FreeDOS 2.0
Elérhető processzorok	Intel® Core™ i7-4770S Intel HD Graphics 4600 grafikus vezérlővel (3,1 GHz, 8 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i5-4570S Intel HD Graphics 4600 grafikus vezérlővel (2,9 GHz, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i3-4430 Intel HD Graphics 4600 grafikus vezérlővel (3 GHz, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Pentium® G3420 Intel HD Graphics grafikus vezérlővel (3,2 GHz, 3 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Celeron™ G1820 Intel HD Graphics grafikus vezérlővel (2,7 GHz, 2 MB gyorsítótár, 2 mag) ¹⁴
Lapkakészlet	Intel® Q87 Express
Legnagyobb memória	Legfeljebb 32 GB ⁴
Memória bővítőhelyek	4 DIMM
Belső tárolókapacitás	500 GB Legfeljebb 2 TB SATA (7200 f/p) ⁵ Legfeljebb 500 GB SATA SED ⁵ 32 GB Legfeljebb 256 GB SATA SSD ⁵ 128 GB Legfeljebb 256 GB SATA SE SSD ⁵
Optikai meghajtó	SATA DVD-ROM ⁶
Elérhető grafikus kártya	Intel® HD Graphics; Intel® HD Graphics 4400; Intel® HD Graphics 4600; NVIDIA NVS 315 (1 GB); NVIDIA NVS 510 (2 GB) ^{10,11}
Hangeszközök	HD hang Realtek ALC261 kodekkel (minden port sztereó). Hátsó hangkimeneti és hangbemeneti port (3,5 mm) és belső hangszóró
Kommunikáció	: Integrált Intel I217LM GbE; Intel I210-T1 PCIe GbE (opcionális); Intel 7260 802.11 a/b/g/n vezeték nélküli PCIe (opcionális); Broadcom NetXtreme GbE PCIe (opcionális) ^{7,8,9}
Bővítőhelyek	1 félmagas PCIe x16 (x16); 1 félmagas PCIe x16 (x4); 2 teljes magasságú PCI vagy PCIe (x1)
Portok és csatlakozók	5 USB 2.0; 2 USB 3.0; 1 24 V-os tápellátással rendelkező USB; 2 tápellátással rendelkező soros port (5 V/12 V); 1 PS/2-billentyűzet; 1 PS/2-egér; 1 VGA; 1 DisplayPort 1.2; 1 hangbemenet; 1 hangkimenet; 1 RJ-45, 1 RJ-12 (kassza) (A további opcionális portok közé tartozik 1 párhuzamos, 1 eSATA, legfeljebb 6 12 V-os USB, további DisplayPort és 2 RS-232 soros kártyán keresztül)
Meghajtórekeszek (belső)	Két 3,5"-es
Meghajtórekeszek (külső)	Egy 13,4 cm-es (5,25"-es)
Szoftver	HP ProtectTools Security Suite; HP Vision Diagnostics; HP Software Management Agent; PDF Complete Corporate Edition; Computrace for Desktops ügynök; Office vásárlása Intel® vPro™ technológia; Intel Standard Manageability; HP Client Catalog for Microsoft SMS; HP SoftPaq Download Manager; HP Systems Software Manager ¹²
Adatvédelem kezelése	TPM 1.2 beágyazott biztonsági chip Broadcom hálózati adapterrel integrálva (a TPM modul le van tiltva azokon a helyeken, ahol jogszabály korlátozza a használatát); HP ProtectTools biztonsági szoftvercsomag; Soros, párhuzamos, USB engedélyezése/letiltása (BIOS segítségével); HP Credential Manager; Intelligenskártya-kezelő (külön vásárolható meg); 12 V-os PUSB-kártyák (külön vásárolhatók meg); Konfigurálható tápellátású sorosport-kártya, COM 3 és 4 (külön vásárolható meg); Fali tartószerkezet (külön vásárolható meg); HP asztali biztonságigázár-készlet (zár és kábel) (külön vásárolható meg); Kensington záras biztonsági kábel (külön vásárolható meg); HP hátsó port/kábelfedél (külön vásárolható meg) ¹³
Áramellátás	240 W-os, 90%-os hatásfokú, aktív PFC
Méret (sz x mé x ma)	33,8 x 37,9 x 10 cm
Súly	6,84 kg A pontos súly a konfigurációtól függ
Energiahatékonysági megfelelés	ENERGY STAR® tanúsítvánnyal rendelkező és EPEAT® besorolású konfigurációk érhetők el ¹⁵
Jótállás	3 éves (3-3-3) korlátozott jótállás és szervizszolgáltatás, amelybe beletartozik az alkatrészek és a munkavégzés biztosítása, valamint a helyszíni javítás. A használati feltételek országonként eltérőek. Bizonyos korlátozások és kizárások lehetnek érvényesek.

HP RP5 kiskereskedelmi rendszer, 5810-es modell

Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelt)

HP L6015tm 15"-es Retail Touch monitor



A kecses és elegáns, sík keretű HP L6015tm 15 hüvelykes Retail Touch monitor fokozott teljesítményhez, javított használhatósághoz és kiemelkedő tartóssághoz készült, a kiskereskedelmi és vendéglátó-ipari környezetek számára.
Termékszám: A1X78AA

HP Imaging vonalkódolvasó



A HP POS-rendszerekkel használható HP Imaging vonalkód-leolvasó bővített funkciókészlettel rendelkezik az információk beolvasásához.
Termékszám: BW868AA

HP nagy teherbírású kassza



A helytakarékos és strapabíró kialakítás megbízható teljesítményt biztosít a legnagyobb kihívást jelentő kiskereskedelmi környezetben is.
Termékszám: FK182AA

HP USB POS billentyűzet mágnescsík-olvasóval



A teljes QWERTY elrendezést kompakt, 14 hüvelyk méretű kialakításban nyújtó HP USB POS billentyűzet optimális helykihasználást biztosít az olyan kiskereskedelmi környezetekben, ahol a rendelkezésre álló terület korlátozott. Robusztus kialakításának köszönhetően a billentyűk csepp- és porállóak.
Termékszám: FK218AA

HP PUSB hőnyomtató elismervény-nyomtató



A tartós kialakítású és teljesítményű HP PUSB hőnyomtató számlanyomtató egység a kiskereskedelmi környezetek számára készült. Kís mérete révén tökéletes a szűkös helyeken történő alkalmazáshoz.
Termékszám: FK224AA

5 éves, következő munkanapi helyszíni támogatás

A számítógéphez HP-minősítéssel rendelkező szakember 5 éves, következő munkanapi, helyszíni hardvertámogatást nyújt, ha a probléma távolról nem oldható meg.
Termékszám: UL590E



További tájékoztatás:
www.hp.eu/hpoptions

HP RP5 kiskereskedelmi rendszer, 5810-es modell

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

¹A többmagos technológia célja bizonyos szoftverek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden vásárló és szoftveralkalmazás számára. Az Intel® architektúrán alapuló 64 bites számítástechnikai rendszerek működéséhez az Intel® 64 architektúrával kompatibilis processzorral, chipkészlettel, BIOS és operációs rendszerrel, illesztőprogramokkal és alkalmazásokkal felszerelt számítógépes rendszerre van szükség. A processzorok működéséhez (a 32 bites működést is beleértve) elengedhetetlen az Intel® 64 architektúrával kompatibilis BIOS. A teljesítmény a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel növekvő számozása nem a növekvő teljesítményt jelenti.

²Merevlemez-meghajtók és SSD meghajtók esetében 1 GB = 1 milliárd bájt. 1 TB = 1 billió bájt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. Legfeljebb 30 GB-nyi lemezterületet a rendszer-helyreállítási szoftver foglal el.

³Az opcionális funkciók külön vagy kiegészítőként vásárolhatók meg. A kompatibilitásra vonatkozó pontos információkat a termék QuickSpecs ismertetőjében találja.

⁴A vPro egyes funkciói, például az Intel® Active Felügyeleti technológia és az Intel virtualizációs technológia futtatásához külső, kiegészítő szoftverekre van szükség. Az Intel vPro technológia jövőbeni virtuáliszkészülék-alkalmazásainak elérhetősége a külső szoftverszállítótól függ. Microsoft Windows szükséges.

⁵A LANDesk szoftver külön megvásárolható termék. A kezelt eszközöknek csatlakozniuk kell a kezelőkiszolgálóhoz. A helyalapú funkciók használatához aktív LANdesk karbantartási szolgáltatás szükséges. A Törles funkció „Windows 8.1-visszaállítás” hajt végre és Windows 8.1 rendszer szükséges hozzá. A Zárolás a Windows „Számítógép zárolása” funkcióját hajtja végre.

⁶A HP Care Pack szolgáltatások külön vásárolhatók meg. A HP Care Pack szolgáltatások szintje és válaszája a földrajzi helytől függően változhat. A szolgáltatás nyújtása a hardver megvásárlásának napjától kezdődik. A szolgáltatásra megkorlátozások és korlátozások érvényesek. További részletekért látogasson el a www.hp.com/go/cpc webhelyre.

Műszaki jellemzőkhöz kapcsolódó lábjegyzetek

¹Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek a Windows funkcióinak teljes körű kihasználásához továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolható hardvert, illesztőprogramokat, szoftvereket vagy BIOS-frissítést igényelhetnek. A Windows 10 frissítése automatikus, és mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatási díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További információ: <http://www.microsoft.com>.

²Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek a Windows funkcióinak teljes körű kihasználásához továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolható hardvert, illesztőprogramokat, szoftvereket vagy BIOS-frissítést igényelhetnek. További információ: <http://www.microsoft.com>.

³A rendszerre előzetesen telepítve van a Windows 7 Pro szoftver, illetve a Windows 8.1 Pro szoftver adathordozója és licence is jár hozzá. Egyszerre csak a Windows szoftver egyik verziója használható. A különböző verziók közötti váltáshoz el kell távolítania az egyik, majd telepítenie kell a másik verziót. Az operációs rendszerek eltávolítása, illetve telepítése előtt biztonsági másolatot kell készíteni az összes adatról (fájlokról, fényképekről stb.), így elkerülhető azok elvesztése.

⁴A maximális memóriakapacitás kihasználásához 64 bites Windows vagy Linux operációs rendszer szükséges. A 32 bites Windows operációs rendszereknél a rendszer erőforrás-követelményei miatt a 3 GB feletti memóriatartomány valószínűleg nem áll teljes mértékben rendelkezésre.

⁵Merevlemezeken esetében 1 GB = 1 milliárd bájt. 1 TB = 1 billió bájt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A rendszer-helyreállítási szoftver számára Windows 8.1 rendszer esetén legfeljebb 30 GB rendszertárhely van lefoglalva a merevlemezben.

⁶Az optikai meghajtók opcionális vagy kiegészítő szolgáltatásként érhetőek el. A szerzői jogvédelem alatt álló anyagok másolása szigorúan tilos. A tényleges sebesség eltérő lehet. A kétrétegű adathordozók otthoni DVD-lejátszókkal és DVD-ROM meghajtókkal való kompatibilitása eltérő. A DVD-RAM meghajtó nem képes olvasni és írni a 2,6 GB-os egyszéles és az 5,2 GB-os kétszéles, 1.0-s verziójú lemezeket.

⁷Opcionális vagy kiegészítőként elérhető funkció

⁸A gigabites Ethernet sebessége eltérő lehet.

⁹A 802.11-kapcsolathoz vezeték nélküli hozzáférési pont és internetszolgáltatás szükséges. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott.

¹⁰A HD képmínőséghez HD tartalom szükséges.

¹¹Az integrált Intel HD grafikus vezérlő videomegjelenítés közben igénybe veszi a teljes rendszeremóriát egy részét. A megjelenítéshez lefoglalt rendszeremóriát más programok másra nem használhatják.

¹²Az Intel® vPro™ technológia az Intel® Core™ i7 és Intel® Core™ i5 processzorokkal felszerelt modelleken érhető el.

¹³A HP ProtectTools szoftverhez Windows rendszer szükséges.

¹⁴A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. 64 bites számítógéprendszerre van szükség. A teljesítmény a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása nem a nagyobb teljesítményt jelzi.

¹⁵EPEAT® minősítés, ha elérhető. Az EPEAT minősítés országoként eltér. A minősítés országokénti állapota a www.epeat.net webhelyen tekinthető meg.

További tájékoztatás:

www.hp.eu/pos

Iratkozzon fel a frissítéseket

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2013–2016 HP Development Company, L.P. Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelt, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és hiányosságokért. Az Intel, a Core, a Pentium és a Celeron az Intel Corporation bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az ENERGY STAR az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

