

Adatlap

HP 280 G2 kis helyigényű számítógép



Hozza ki a lehető legtöbbet beruházásából!

A HP 280 SFF géppel kedvező áron végezheti el a mindennapi munkát. Intelligens befektetés, amellyel kisebb helyigény mellett biztosíthatja a szükséges számítógépes teljesítményt, és a teljes tulajdonlási költséget is minimalizálhatja.



A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

- Windows 10 Pro¹
- 1 TB-os merevlemez²

Munkára kész

- A HP 280 SFF egy kiváló teljesítményű számítógép, amellyel minden szükséges funkció a rendelkezésére áll a mindennapos feladatok elvégzéséhez.

Progresszív stílus

- Az elegáns kialakítású HP 280 SFF a hagyományos tornyoknál kevesebb helyet foglal, emellett egyszerű üzembe helyezést és használatot biztosít.

Hatékonyabb feldolgozás

- A nagy teljesítményű Intel® Core™ i3/i5 processzorral,³ az Intel HD Graphics technológiával és az akár 32 GB DDR4 memóriával lépést tarthat a napi feladatokkal.

Együttműködésre szabva

- A HP 280 SFF gépet a megfelelő kiegészítővel ellátva az együttműködés elősegítésére termelt rendszert hozhat létre. A HP Collaboration billentyűzettel⁴ és egy HP 3,5 mm-es sztereó mikrofonos fejhallgatóval⁴ hatékonyan kommunikálhat munkatársaival.

Szolgáltatások

- Biztosítsa üzlete jövőjét. A HP számítógépei a legteljesebb mértékig kihasználják a Windows 10 Pro¹ nyújtotta lehetőségeket, így védelmet biztosítanak a modern biztonsági fenyegetések ellen, és maximalizálják a felületesi és termelékenységi szolgáltatásokat.
- A HDMI-porton, a VGA-porton, valamint a két előlső és hat hátsó USB-porton keresztül perifériaeszközöket csatlakoztathat.
- A HP Touchpoint Manager segítségével egyetlen felhőalapú megoldással kezelheti az adatokat, a biztonsági funkciókat és az eszközöket.⁵
- A HP Support Assistant segítségével kevesebb idő alatt juthat hozzá a szükséges frissítésekhez.
- A HP 280 SFF gépen található tiszta, professzionális szoftverképpel pillanatokon belül munkához láthat.
- Használja ki jobban munkaterületét. A HP ePrint megkönnyíti a vezeték nélküli nyomtatást, illesztőprogramok nélkül.⁶
- Az opcionális HP Care Pack csomagok baleseti kár elleni védelemmel segítenek elkerülni az önerőből fizetett javítási vagy csere költségeket, és helyben biztosítják a szervizszolgáltatásokat.⁷

HP 280 G2 kis helyigényű számítógép

Műszaki jellemzők táblázata

A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.



Helyigény	Kis helyigényű kialakítás
Elérhető operációs rendszer	Windows 10 Pro, 64 bites – a HP a Windows 10 Pro rendszert ajánlja. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Elérhető processzorok²	Intel® Core™ i5-6500 Intel HD Graphics 530 grafikus vezérlővel (3,2 GHz, Intel Turbo Boost technológiával akár 3,6 GHz, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i3-6100 Intel HD Graphics 530 grafikus vezérlővel (3,7 GHz, 3 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Pentium™ G4400 Intel HD Graphics 510 grafikus vezérlővel (3,3 GHz, 3 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Celeron™ G3900 Intel HD Graphics 510 grafikus vezérlővel (2,8 GHz, 2 MB gyorsítótár, 2 mag)
Lapkakészlet	Intel® H110
Legnagyobb memória	Legfeljebb 32 GB DDR4-2133 SDRAM ³ Standard memória – feljegyzés: Akár 2133 MT/s átviteli sebesség
Memória bővítőhelyek	2 DIMM
Belső tárolókapacitás	500 GB Legfeljebb 1 TB SATA (7200 f/p) ⁴ Legfeljebb 128 GB SATA SSD ⁴
Optikai tárolók	Vékony SATA SuperMulti DVD-író; Vékony SATA DVD-ROM ⁵
Elérhető grafikus kártya	Integrált: Intel® HD Graphics Különálló: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB) (A beépített grafikus rendszer a processzortól függ)
Hangeszközök	HD audio Realtek ALC3252 kodekkel, kombinált mikrofon-/fejhallgató-csatlakozó és 3,5 mm-es hangkimeneti és hangbemeneti portok
Kommunikáció	LAN: Integrált Realtek RTL8111HSH-CG GbE WLAN: Intel® 3168 802.11ac vezeték nélküli PCIe Caddy kártyával és Bluetooth®-kapcsolattal; Intel® 3168 802.11ac vezeték nélküli PCIe Caddy kártyával ⁶
Bővítőhelyek	1 PCIe x1; 1 PCIe x16
Portok és csatlakozók	Elöl: 2 USB 3.0; 1 kombinált mikrofon/fejhallgató Hátul: 6 USB 2.0; 1 vonali hangbemenet; 1 vonali hangkimenet; 1 HDMI; 1 VGA; 1 RJ-45
Belső meghajtórekeszek	Egy 3,5 cm-es (2,5"-es) HDD; Egy 8,9 cm-es (3,5"-es) HDD
Külső meghajtórekeszek	Egy vékony optikai lemez meghajtó (opcionális); 1 SD-kártyaolvasó
Bemeneti eszköz	HP antimikrobiális USB-billentyűzet; HP Business vékony USB-billentyűzet ⁷ HP antimikrobiális USB-egér; HP USB-egér ⁷
Elérhető szoftver	A HP üzleti számítógépekhez számos szoftver van mellékelve, többek között a Cyberlink Power Media Player, a Cyberlink Power2Go (biztonságos lemezírás), a HP ePrint Driver, a HP Recovery Manager és a HP Support Assistant. Az előre telepített szoftverek teljes listáját a rövid termékleírásban tekintheti meg. ⁸
Adatvédelem kezelése	Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (firmware); Biztonságkábel-nyílás
Áramellátás	180 W-os, akár 85%-os hatásfokú, aktív PFC
Méret	270 x 290 x 100 mm
Súly	3,66 kg (1 merevlemez-meghajtóval és 1 optikai lemez meghajtóval konfigurálva. A pontos súly a konfigurációtól függ)
Energiahatékonysági megfelelés	ENERGY STAR® tanúsítvánnyal rendelkező és EPEAT® besorolási konfigurációk érhetőek el ⁹

HP 280 G2 kis helyigényű számítógép

A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelt)

HP USB–soros port adapter



A HP USB–soros port adapterrel, amely számítógépe bármelyik USB–portjához csatlakoztatható, soros és párhuzamos perifériaeszközöket csatlakoztathat, így gyorsan és könnyedén adhat soros portot asztali gépéhez.

Termékszám: J7B60AA

HP Business vékony USB–billentyűzet



A 2015–ös HP üzleti számítógépekhez készült HP Business vékony USB–billentyűzet gyors adatbevitelt és USB–kapcsolatot biztosít.

Termékszám: N3R87AA

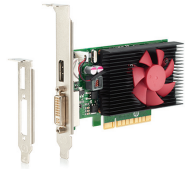
HP Business USB–hangszórók v2



A számítógépe USB–portjáról működtetett, stílusos, asztali HP Business USB–hangszórók v2 segítségével gyorsan és egyszerűen láthatja el munkahelyét sztereó hanghatással.

Termékszám: N3R89AA

NVIDIA GeForce GT730 GFX (2 GB) PCIe x8 grafikus kártya



Lenyűgöző grafika és nagy felbontású négykijelzős teljesítmény az NVIDIA® GeForce® GT 730 grafikus kártyával.

Termékszám: N3R90AA

További tájékoztatás:
www.hp.eu/hpoptions

HP 280 G2 kis helyigényű számítógép

A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

Üzenetküldéshez 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 és/vagy szoftvert igényelhetnek. A Windows 10 frissítése automatikus, ami mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és további követelmények vonatkozhatnak idővel a frissítésekre. További információ: <http://www.microsoft.com>.

²Merevlemezek esetében 1 GB = 1 milliárd bájtt. 1 TB = 1 billió bájtt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A rendszerlemezben legfeljebb 36 GB (Windows 10 esetén) a rendszer-helyreállító szoftver számára van fenntartva.

³A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az órajel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel növekvő számozása nem a növekvő teljesítményt jelenti.

⁴Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.

⁵A HP Touchpoint Manager használatához előfizetést kell vásárolni, és támogatja az Android™, az iOS és a Windows 7 és újabb operációs rendszereket, továbbá különféle gyártók asztali számítógépeit, noteszgépeit, táblagépeit és okostelefonjait. Nem minden országban érhető el; az elérhetőségre vonatkozó információért látogasson el a www.hp.com/touchpoint webhelyre.

⁶Használatához HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges, valamint internetkapcsolat a HP webkompatibilis nyomtatóhoz (a jogosult nyomtatók, támogatott adathordozók és képtípusok listájának, valamint a HP ePrint további részleteinek megtekintéséhez látogasson el a www.hpconnected.com webhelyre). Vezeték nélküli hozzáférési pontra szükség lehet, külön megvásárolható adatforgalmi előfizetésre lehet szükség, vagy használni díjak merülhetnek fel. A tényleges nyomtatási időtartam és a kapcsolati sebesség eltérhet. Egyes HP LaserJet nyomtatók esetében szükség lehet a firmware frissítésére.

⁷A HP Care Services szolgáltatásai opcionálisak. A HP Care Services szolgáltatások szintje és válaszideje a földrajzi helytől függően változhat. A szolgáltatás nyújtása a hardver megvásárlásának napján kezdődik. A szolgáltatásra bizonyos korlátozások lehetnek érvényesek. További részletek: www.hp.com/go/cpc. A HP-szolgáltatásokra a vonatkozó HP felhasználási feltételek érvényesek, amelyekről a vásárláskor kap tájékoztatást az ügyfél. Emellett az ügyfélnek lehetnek a helyi jogszabályok által meghatározott jogai, amelyeket semmilyen módon nem befolyásolnak sem a szolgáltatásra vonatkozó HP felhasználási feltételek, sem az adott HP-termékhez kapott HP korlátozott jótállás.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

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, szoftvert és/vagy BIOS-frissítést igényelhetnek. A Windows 10 frissítése automatikus, ami mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és további követelmények vonatkozhatnak idővel a frissítésekre. További információ: <http://www.microsoft.com>.

²A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az órajel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel növekvő számozása nem a növekvő teljesítményt jelenti.

³3 GB-nál több memóriával szerelt rendszerek és 32 bites operációs rendszer esetén a rendszererőforrás-követelmények miatt előfordulhat, hogy nem áll rendelkezésre a teljes memóriakapacitás. 4 GB-nál nagyobb memória kezelése 64 bites operációs rendszert igényel. A memóriamodulok akár 2133 MT/s adatátviteli sebességet is támogatnak; a tényleges sebességet a rendszer konfigurált processzora határozza meg. A támogatott memória-adatsebességeket lásd a processzor műszaki adatai között.

⁴Merevlemez-meghajtók és SSD meghajtók esetében 1 GB = 1 milliárd bájtt. 1 TB = 1 billió bájtt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A rendszer-helyreállító szoftver számára Windows 7 rendszer esetén legfeljebb 16 GB, Windows 8.1 vagy Windows 10 rendszer esetén legfeljebb 36 GB rendszertárhely van lefoglalva a merevlemezben.

⁵Az optikai meghajtók opcionális vagy kiegészítő szolgáltatásként érhetők 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. Vegye figyelembe, hogy a DVD-RAM nem képes olvasni vagy írni 2,6 GB-os egyoldalas, illetve 5,2 GB-os kétoldalas 1.0-s verziójú adathordozókat.

⁶A vezeték nélküli kártyák opcionálisak vagy kiegészítőkként érhetők el, és használatukhoz külön megvásárolható vezeték nélküli hozzáférési pont és internetkapcsolat szükséges. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott.

⁷Opcionális vagy kiegészítőként elérhető funkció.

⁸A HP ePrint illesztőprogram használatához HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges, valamint internetkapcsolat a webkompatibilis HP nyomtatóhoz (a jogosult nyomtatók, támogatott adathordozók és képtípusok listájának, valamint a HP ePrint további részleteinek megtekintéséhez látogasson el a www.hp.com/go/businessmobileprinting webhelyre).

⁹EPEAT® minősítés, ha elérhető. Az EPEAT minősítés országoként eltér. A minősítés országokénti állapota a www.epeat.net webhelyen tekinthető meg.

További tájékoztatás:

www.hp.eu/hpoptions

Iratkozzon fel a frissítéseket

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 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 mulasztásokért.

Az ENERGY STAR név és az ENERGY STAR jelzés az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. A Bluetooth a jogtulajdonos védjegye, amelyet a HP Inc. licenccmegállapodás keretében használ. A Linux® Linus Torvalds bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

4AA6-6922HUE, Augusztus 2016

