



HP ProDesk 600 G5 mikrotorony-számítógép

Nagy teljesítményű és bővíthető

Az üzleti használatra tervezett HP ProDesk 600 MT egy kiválóan bővíthető számítógép, amely magas szintű biztonságot és átfogó felügyeleti szolgáltatásokat nyújt, stílusosan tervezett háza pedig remekül illik a modern munkahelyekhez.



A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

- Windows 10 Pro¹
- Intel® Core™ processzorok²

Hatékony kiegészítők

- A 9. generációs Intel® Core™ processzorok² és a hatékony, akár 128 GB-ig bővíthető memória⁴ nagy teljesítményt és bővíthetőséget biztosítanak. Az opcionális Intel® Optane™ memória,³ a dupla grafikus vezérlő⁴ és a 400 W-os tápegység⁴ jobb teljesítményt biztosít a VR-tartalmak megtekintéséhez.

Bővítések, amelyek tovább növelik befektetésének értékét

- A megoldás olyan bővítési lehetőségeket biztosít, amelyekkel meghosszabbíthatja számítógépe élettartamát. A HP ProDesk 600 MT négy rekesszel és négy bővítőhellyel, egy további M.2 tárolási bővítőhellyel, valamint számos konfigurálható porttal rendelkezik.

Biztonság, amelyre mindig támaszkodhat

- Védje meg számítógépét a jövő kártevői jelentette fenyegetéstől önjavító, hardveresen érvényesített és könnyen kezelhető biztonsági megoldásainkkal. A HP Sure Start Gen5⁵ és a HP Sure Start Click⁶ védelmet biztosít egész számítógépe számára a BIOS rendszertől egészen a böngészőig.

Hosszú távú partner

- A munkára kész számítógép 120 000 órás HP Total Test Process tesztelésen esett át.⁷ Az opcionális porszűrő⁴ csökkenti a levegőben szálló részecskék bejutásának mértékét, ezzel megnöveli a számítógép élettartamát.
- A Windows 10 Pro beépített biztonsági, együttműködési és kapcsolódási képességeivel egész nap hatékonyan dolgozhat.
- Csökkentheti az energiapazarlást és pénzt takaríthat meg a rendkívül hatékony tápegységgel.
- Az összesen 11 USB-portnak (köztük egy USB Type-C™ porttal), az akár három videokimenetnek és az opcionális Bluetooth®-csatlakozásnak köszönhetően a HP ProDesk 600 MT irodai eszközei központjává válhat.
- A firmware-támadások teljesen tönkreteszhetik számítógépét. Biztosítson védelmet számítógépe számára a HP Sure Start Gen5 megoldással, az önjavító BIOS rendszerrel, amely automatikusan helyreáll a támadások vagy meghibásodások után.
- A HP Sure Click hardveresen érvényesített biztonságot kínál, védve számítógépét a webhelyektől, mellékletektől, kártevőktől, zsarolószoftvektől és vírusoktól.
- A HP BIOSphere Gen5 firmware-szintű automatizálásával hatékonyan, minimális állásidővel dolgozhat. Az automatikus frissítések és biztonsági ellenőrzések további védelmet nyújtanak a számítógépeknek.
- A HP Manageability Integration Kit használatával felgyorsíthatja a rendszerképek létrehozását, valamint a hardverek, a BIOS és a biztonság felügyeletét a Microsoft System Center Configuration Manager segítségével.
- Egyszerűbb biztonság számítógépének. Az 5. generációs HP Client Security Managerrel egyetlen helyen beállíthatja és kezelheti az olyan hatékony biztonsági szolgáltatásokat, mint a HP SpareKey és a HP Password Manager.

A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

HP ProDesk 600 G5 mikrotorony-számítógép Műszaki jellemzők táblázata

	
Elérhető operációs rendszerek	Windows 10 Pro, 64 bites – a HP a Windows 10 Pro rendszert ajánlja. ¹ Windows 10 Pro, 64 bites (csak National Academic esetén) Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Processzorcsalád ¹⁴	8. generációs Intel® Core™ i3 processzor (i3-8100); 8. generációs Intel® Core™ i7 processzor (i7-8700); 9. generációs Intel® Core™ i3 processzor (i3-9100, i3-9300 modellek); 9. generációs Intel® Core™ i5 processzor (i5-9500, i5-9600 modellek); 9. generációs Intel® Core™ i7 processzor (i7-9700); 9. generációs Intel® Core™ i9 processzor (i9-9900); Intel® Celeron® processzor (G4930 – csak Windows 10 esetén); Intel® Pentium® processzor (G5420, G5600, G5620 – csak Windows 10 esetén)
Elérhető processzorok ^{20,38,39}	Intel® Celeron® G4930 Intel® UHD Graphics 610 grafikus vezérlővel (3,2 GHz-es alapfrekvencia, 2 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ i3-8100 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,6 GHz-es alapfrekvencia, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i3-9100 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,6 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,2 GHz, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i3-9300 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,7 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,3 GHz, 8 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i5-9600 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,1 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,6 GHz, 9 MB gyorsítótár, 6 mag); Intel® Core™ i7-8700 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,2 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,6 GHz, 12 MB gyorsítótár, 6 mag); Intel® Core™ i7-9700 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,8 GHz, 12 MB gyorsítótár, 8 mag); Intel® Core™ i9-9900 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,1 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 5 GHz, 16 MB gyorsítótár, 8 mag); Intel® Pentium® Gold G5420 Intel® UHD Graphics 610 grafikus vezérlővel (3,8 GHz-es alapfrekvencia, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Pentium® Gold G5600 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,9 GHz-es alapfrekvencia, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Pentium® Gold G5620 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (4 GHz-es alapfrekvencia, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ i5-9500 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,4 GHz, 9 MB gyorsítótár, 6 mag)
Lapkakészlet	Intel® Q370
Helyigény	Mikrotorony
Maximális memória	128 GB DDR4-2666 SDRAM ^{3,4} Akar 2666 MT/s átviteli sebesség.
Memória bővítőhelyek	4 DIMM
Belső tárolókapacitás	500 GB legfeljebb 2 TB SATA HDD ² legfeljebb 500 GB SATA SED Opal 2 HDD ² legfeljebb 500 GB SATA SED FIPS HDD 256 GB legfeljebb 512 GB SATA SSD 256 GB legfeljebb 512 GB SATA SED Opal 2 SSD ² 256 GB legfeljebb 512 GB SATA SED FIPS SSD 256 GB legfeljebb 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ² 256 GB legfeljebb 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ² 128 GB legfeljebb 1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ²
Optikai meghajtó	HP 9,5 mm-es vékony DVD-író; HP 9,5 mm-es vékony DVD-ROM; HP 9,5 mm-es vékony Blu-Ray író ¹⁵
Elérhető grafikus kártya	Integrált: Intel® UHD Graphics 630; Intel® UHD Graphics 610 Különálló: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB dedikált GDDR5); AMD Radeon™ R7 430 grafikus vezérlő (2 GB dedikált GDDR5); AMD Radeon™ RX 580 grafikus vezérlő (8 GB dedikált GDDR5); AMD Radeon™ RX 550X grafikus vezérlő (4 GB dedikált GDDR5); NVIDIA® GeForce® RTX 2060 (6 GB dedikált GDDR6) ^{15,18}
Hangeszközök	Conexant CX20632 kodek, 2 W-os belső hangszóró, univerzális audiocsatlakozó, előlső csatlakozók a mikrofonos fejhallgató és fejhallgató számára (3,5 mm), többcsatornás hangzás
Bővítőhelyek	1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280; 1 PCIe x 16; 2 PCIe x 1; 1 PCIe x 16 (x4-ként bekötve); 1 SD 4.0 memóriakártya-olvasó ¹⁷ (1 M.2 WLAN-bővítőhely és 1 M.2 2230/2280 tárterület-bővítőhely)
Portok és csatlakozók	Elöl: 1 csatlakozó mikrofonos fejhallgatóhoz; 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 (gyorsított); 2 USB 3.1 Gen 2; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 Hátul: 1 hangbemenet; 1 hangkimenet; 1 tápcsatlakozó; 1 RJ-45; 2 USB 2.0; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 db 1. generációs USB 3.1; 2 db 2. generációs USB 3.1 Opcionális: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 2.0; 1 soros és 1 kombinált soros és PS/2-port; 1 db 2. generációs USB 3.1 Type-C™ (DisplayPort™); 1 VGA
Beviteli eszközök	HP Business vékony PS/2-billentyűzet; HP lemosható USB- és PS/2-billentyűzet; HP USB-konferenciabillentyűzet; HP Premium USB-billentyűzet; HP USB-s vezetékes billentyűzet; Vékony, különálló, vezetékes, üzleti célú USB-billentyűzet; HP Collaboration USB-s vezetékes billentyűzet; Vezeték nélküli HP Collaboration billentyűzet; HP Business vékony, USB-s, intelligens kártyával rendelkező (CCID) billentyűzet; HP Premium különálló, vezeték nélküli billentyűzet ⁶ ; HP PS/2-egér; HP 1000 dpi lézeres USB-egér; HP lemosható USB- és PS/2-egér; HP megerősített USB-egér; HP USB-s optikai egér; HP Premium USB-egér; HP USB-egér ujjlenyomat-olvasóval ⁶ ;
Kommunikáció	LAN: Intel® I210-T1 PCIe® GbE; Intel® I219LM GbE ¹⁶ ; WLAN: Intel® kétsávos Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) és Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, nem vPro™ ⁵ ;
Meghajtórekeszek	Egy 3,5 hüvelykes HDD; Egy 9 mm-es vékony ODD; Két 2,5 hüvelykes HDD ³⁷
Környezeti	Működési hőmérséklet: 5–35°C; Működési páratartalom: 5–90% relatív páratartalom
Elérhető szoftver	HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation zajszűrő szoftver; HP induló integrált OOBE Win10; HP Support Assistant; Natív Miracast-támogatás; Office vásárlása (külön vásárolható meg); HP JumpStarts; HP adatvédelmi beállítások ^{9,21,23}
Biztonsági felügyelet	Absolute Persistence modul; DriveLock; HP BIOSphere; HP Client Security Suite; HP bekapcsolási hitelesítés; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Start; Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT); A fő rendszerindító rekord védelme; Bekapcsolási jelszó (BIOS rendszeren keresztül); Rendszerindítás előtti hitelesítés; RAID-konfigurációk; Cserélhető adathordozó írás-/rendszerindítás-vezérlése; SATA-port letiltása (BIOS rendszeren keresztül); Soros port engedélyezése/letiltása (BIOS rendszeren keresztül); Beállítási jelszó (BIOS rendszeren keresztül); Mágneszár és nyitászérkező; Lakatok és kábelzáreszközök támogatása a házon; Trusted Platform Module TPM 2.0 beágyazott biztonsági lapka Windows 10 operációs rendszerekhez (Common Criteria EAL4+ és FIPS 140-2 2. szintű tanúsítvánnyal); USB engedélyezése/letiltása (BIOS rendszeren keresztül); Windows Defender ^{7,26,27,28,32,34,35}
Felügyeleti funkciók	HP BIOS Config Utility (letöltés); HP Client Catalog (letöltés); HP illesztőprogram-csomagok (letöltés); HP Image Assistant; HP Management Integration Kit for Microsoft System Center Configuration Management; HP System Software Manager (letöltés); BIOS-frissítés felhőn vagy hálózaton keresztül (BIOS-funkció) ^{10,30}
Tápellátás	250 W-os belső tápegység, akár 92%-os hatásfokú, aktív PFC; 400 W-os belső tápegység, akár 92%-os hatásfokú, aktív PFC
Méret	17 x 27,4 x 33,8 cm
Súly	7,14 kg (1 merevlemez-meghajtóval és 1 optikai lemezmeghajtóval konfigurálva. A tömeg a konfigurációtól függően változik.)
Energiahatékonysági megfelelés	ENERGY STAR® tanúsítvány; EPEAT® 2019 minősítés, ha elérhető ¹¹
Környezeti specifikációk	Alacsony halogéntartalom ¹²

HP ProDesk 600 G5 mikrotorony-számítógép

Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékeltek)

HP PCIe NVMe TLC 256 GB-os SSD M.2 meghajtó



A rendkívül kedvező árú és innovatív, PCIe-alapú, NVMe memóriával ellátott SSD-tárolási megoldást biztosító HP PCIe NVMe TLC 256 GB-os SSD M.2 meghajtó forradalmian megkönnyíti a nagyméretű fájlok kezelését és lerövidíti a válaszidőket. Bizonyított teljesítmény és megbízhatóság, amellyel maximális védelmet biztosíthat beruházásának. A nagy teljesítmény, megbízhatóság és értékállóság tökéletes kombinációját nyújtja bármely számítógépes környezethez. Ha alacsony fenntartási költségekkel párosuló elsőrangú megbízhatóságot és kezelhetőséget, időtálló technológiájú, bőséges szolgáltatásokkal rendelkező, kiváló ár-/teljesítmény arányú megoldást, esetleg az alacsony árat és a lényeges számítógépes képességeket társító alapszintű számítógépet keres, válassza a HP asztali számítógépeinek valamelyikét.

Termékszám: 1CA51AA

HP DisplayPort-csatlakozó, Flex IO



Az üzleti igények változásához alkalmazkodva növelheti a számítógép élettartamát a HP DisplayPort-port Flex IO által biztosított rugalmas kijelzőcsatlakoztatási lehetőségeknek köszönhetően. Bizonyított teljesítmény és megbízhatóság, amellyel maximális védelmet biztosíthat beruházásának. A nagy teljesítmény, megbízhatóság és értékállóság tökéletes kombinációját nyújtja bármely számítógépes környezethez. Ha alacsony fenntartási költségekkel párosuló elsőrangú megbízhatóságot és kezelhetőséget, időtálló technológiájú, bőséges szolgáltatásokkal rendelkező, kiváló ár-/teljesítmény arányú megoldást, esetleg az alacsony árat és a lényeges számítógépes képességeket társító alapszintű számítógépet keres, válassza a HP asztali számítógépeinek valamelyikét.

Termékszám: 3TK72AA

HP Business vékony, vezeték nélküli billentyűzet



A 2015-ös HP üzleti számítógépekhez készült HP Business vékony, vezeték nélküli billentyűzet egyszerű adatbevitelt és vezeték nélküli kapcsolatokat biztosít. A 2015-ös HP üzleti számítógépekhez készült HP Business vékony, vezeték nélküli billentyűzet egyszerű adatbevitelt és vezeték nélküli kapcsolatokat biztosít. A nagy teljesítmény, megbízhatóság és értékállóság tökéletes kombinációját nyújtja bármely számítógépes környezethez. Ha alacsony fenntartási költségekkel párosuló elsőrangú megbízhatóságot és kezelhetőséget, időtálló technológiájú, bőséges szolgáltatásokkal rendelkező, kiváló ár-/teljesítmény arányú megoldást, esetleg az alacsony árat és a lényeges számítógépes képességeket társító alapszintű számítógépet keres, válassza a HP asztali számítógépeinek valamelyikét.

Termékszám: N3R88AA

HP 5 year Next business day Onsite Desktop Only Hardware Support



Receive 5 years of next business day onsite HW Support from an HP-qualified technician for your computing device, if the issue cannot be solved remotely.

Termékszám: U7R99E

HP ProDesk 600 G5 mikrotorony-számítógép

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

- ¹ Nem 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. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További részletek: <http://www.windows.com>.
- ² A 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 számozása, márkajelzése és/vagy elnevezése nem a nagyobb teljesítményt jelzi.
- ³ Az Intel® Optane™ memórialapú rendszergyorsítás nem helyettesíti vagy növeli a rendszer DRAM-ját.
- ⁴ Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.
- ⁵ A HP Sure Start Gen5 csak egyes, Intel processzorral rendelkező HP számítógépeken érhető el. Az elérhetőségre vonatkozó információért tekintse meg a termékspecifikációt.
- ⁶ A HP Sure Click csak bizonyos HP-platformokon érhető el, és a Microsoft Internet Explorer, a Google Chrome™ és a Chromium™ böngészőket támogatja. Támogatott mellékletek a Microsoft Office vagy Adobe Acrobat telepítése esetén: Microsoft Office- (Word-, Excel-, PowerPoint-) és írásvédett PDF-fájlok.
- ⁷ A HP Total Test Process tesztelés nem szavatolja a jövőbeli teljesítményt ezen tesztelési feltételek mellett. Véletlen sérülés esetén a HP baleseti kár elleni opcionális Care Pack csomagja szükséges.
- ⁸ Nem 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. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További részletek: <http://www.windows.com>.
- ⁹ A HP BIOSphere Gen5 csak bizonyos HP Pro és Elite számítógépeken érhető el. A részletekért tekintse meg a termékleírast. A funkciók a platformtól és a konfigurációtól függően változhatnak.
- ¹⁰ A HP Manageability Integration Kit a <http://www.hp.com/go/clientmanagement> címről tölthető le.
- ¹¹ A HP Client Security Manager Gen5 szoftverhez Windows rendszer szükséges, és csak bizonyos HP Pro és Elite számítógépeken érhető el. A részletekért tekintse meg a termékleírast.

Műszaki jellemzőkhöz kapcsolódó lábjegyzetek

- ¹ Nem 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. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További információ: <http://www.windows.com>.
- ² Merevlemez-meghajtók és SSD meghajtók esetében 1 GB = 1 milliárd bájt. 1 TB = 1 billió bájt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A helyreállítást végző program számára legfeljebb 36 GB tárhely van lefoglalva a merevlemez (Windows 10 rendszer esetén).
- ³ A memóriamodulok akár 2666 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.
- ⁴ Minden memóriahely elérhető/bővíthető az ügyfél által.
- ⁵ Vezeték nélküli hozzáférési pont és internetkapcsolat szükséges.
- ⁶ Az elérhetőség országonként változhat.
- ⁷ Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT): Az Intel® Core™ processzorokkal konfigurált modellek képesek fejlett biztonságvédelem alkalmazására az online tranzakciók esetében. Az Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) a részt vevő webhelyekkel együtt kétszeres identitáshitelítést biztosít – a normál felhasználónevet és jelszót hardverösszetevővel bővíti. Az Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) inicializálása a HP Client Security modulon keresztül történik.
- ⁸ Absolute Persistence modul: alapértelmezés szerint ki van kapcsolva, és akkor aktiválódik, amikor az ügyfél aktiválja a megvásárolt előfizetést. Előfizetések több évig terjedő időtartamokra köthetők. A szolgáltatás elérhetősége korlátozott, az Egyesült Államokon kívüli elérhetőségeről érdeklődjön az Absolute vállalatnál. Az Absolute Recovery Guarantee szolgáltatás korlátozott jótállást biztosít. Bizonyos korlátozások lehetnek érvényesek. További részletek: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. A Data Delete az Absolute Software által biztosított opcionális szolgáltatás. A szolgáltatás használata esetén a Recovery Guarantee jótállása érvényét veszti. A Data Delete adattörlési szolgáltatás igénybevételéhez az ügyfeleknek először alá kell írniuk egy előzetes felhatalmazási megállapodást, majd be kell szerezniük egy PIN-kódot, vagy meg kell vásárolniuk egy vagy több RSA SecurID tokent az Absolute Software vállalatnál.
- ¹⁰ HP illesztőprogram-csomagok: nincs előre telepítve, de letölthető a <http://www.hp.com/go/clientmanagement> webhelyről.
- ¹¹ Az egyesült államokbeli EPEAT® regisztráció alapján az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványnak megfelelően. Az állapot országonként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre.
- ¹² A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériás eszközök nem alacsony halogéntartalmúak. Nem biztos, hogy a vásárlás utáni szervizelések során bekerülő alkatrészek alacsony halogéntartalmúak.
- ¹³ Néhány oktatási célra használt eszköz automatikusan frissül a Windows 10 Pro Education verzióra a Windows 10 évfordulós frissítéssel. A szolgáltatások eltérő lehetnek; lásd a Windows 10 Pro Education szolgáltatásaira vonatkozó információkat: <https://aka.ms/ProEducation>.
- ¹⁴ MEGJEGYZÉS: A termék nem támogatja a Windows 8 és a Windows 7 szoftvert. A Microsoft támogatási irányelveinek megfelelően a HP nem támogatja a Windows 8 és a Windows 7 operációs rendszert az Intel® és a 7. generációs vagy újabb AMD processzorral konfigurált termékeken, illetve nem biztosít illesztőprogramokat Windows 8 vagy Windows 7 rendszerhez a <http://www.support.hp.com> webhelyen.
- ¹⁵ Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.
- ¹⁶ Intel® I210-T1 PCIe® GbE: Külön vagy opcionális szolgáltatásként vásárolható meg, amely nem minden esetben és mindenhol érhető el.
- ¹⁷ (2) PCIe 3 x1: Bizonyos modellek esetén ez (1) PCI Express x1 és (1) PCI.
- ¹⁸ Az MT egyetlen, legfeljebb 75 W-os grafikus vezérlőt képes támogatni. A kettős grafikus vezérlőt tartalmazó konfiguráció esetén egyenként 35 W-os teljesítményt támogat.
- ²⁰ A 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 számozása, márkajelzése és/vagy elnevezése nem a nagyobb teljesítményt jelzi.
- ²¹ Nativ Miracast-támogatás: vezeték nélküli technológia, amellyel kivetítheti számítógépe képernyőjét televíziókra, projektorokra és streaming szolgáltatásokra.
- ²³ HP Support Assistant: a futtatásához Windows rendszer és internet-hozzáférés szükséges.
- ²⁶ Windows Defender: A Windows Defender frissítéséhez bealeegyezés, Windows 10 rendszer és internetkapcsolat szükséges.
- ²⁷ A HP Sure Click csak bizonyos HP platformokon érhető el, és a Microsoft Internet Explorer, a Google Chrome™ és a Chromium™ böngészőket támogatja. Támogatott mellékletek a Microsoft Office vagy az Adobe Acrobat telepítése esetén: Microsoft Office- (Word-, Excel-, PowerPoint-) és írásvédett PDF-fájlok.
- ²⁸ HP Secure Erase: a National Institute of Standards and Technology 800-88-as speciális kiadványában leírt „Clear” tisztítási módszerrel használható.
- ³⁰ 2. generációs HP Management Integration Kit for Microsoft System Center Configuration Management: a <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> címről tölthető le.
- ³² HP Client Security Suite: a szolgáltatások a számítógépes platformtól függően eltérő lehetnek.
- ³³ HP Password Manager: a használatához Internet Explorer, Chrome™ vagy Firefox szükséges. Előfordulhat, hogy egyes webhelyek és alkalmazások nem támogatottak. Elképzelhető, hogy a felhasználónak engedélyeznie kell a beépülő modult/bővítményt a böngészőben. HP Sure Start Gen 4: a 8. generációs Intel® processzorokkal rendelkező HP ProDesk és ProOne termékeken érhető el.
- ³⁵ Trusted Platform Module TPM 2.0 beágyazott biztonsági lapka Windows 10 operációs rendszerekhez (Common Criteria EAL4+ tanúsítvánnyal rendelkezik)(FIPS 140-2 2. szintű tanúsítvánnyal rendelkezik): Egyes esetekben a Windows operációs rendszerrel előkonfigurált gépeken a TPM gyárilag ki van kapcsolva.
- ³⁶ (1) SD 4.0 memóriakártya-olvasó: Külön vagy opcionális szolgáltatásként vásárolható meg.
- ³⁷ A konfiguráció a következő lehet: (1) 5,25 hüvelykes félmagas belső meghajtórekesz vagy (2) 2,5 hüvelykes belső tárolómeghajtó-rekesz; (1) 3,5 hüvelykes belső tárolómeghajtó-rekesz; (1) 9,5 mm-es belső optikai meghajtórekesz.
- ³⁸ Az Intel® Optane™ memórialapú rendszergyorsítás nem helyettesíti vagy növeli a rendszer DRAM-ját.
- ³⁹ Az Intel® Turbo Boost technológia Intel Turbo Boost-kompatibilis processzorral rendelkező számítógépet igényel. Az Intel Turbo Boost teljesítménye függ a hardvertől, a szoftvertől és a rendszer általános konfigurációjától. További információk: www.intel.com/technology/turboboost.

Iratkozzon fel a frissítéseket www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2019. 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 jelen dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és hiányosságokért.

A Bluetooth elnevezés a jogtulajdonos védjegye, amelyet a HP Inc. licencmegállapodás keretében használ. Az Intel, az Optane, a vPro, az Intel embléma, az Intel Core és a Core Inside az Intel Corporation vagy leányvállalatai védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az USB Type-C™ és az USB-C™ az USB Implementers Forum védjegye. Az Adobe PDF az Adobe Systems Incorporated védjegye. Az ENERGY STAR név és az ENERGY STAR jelzés az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

Június 2019

