



HP EliteDesk 800 G5 kis helyigényű számítógép

Biztonság, felügyeleti eszközök és teljesítmény modern, kompakt kivitelen

A nagyvállalati környezethez tervezett, nagy teljesítményű HP EliteDesk 800 SFF kiváló bővíthetőséget és biztonságot nyújt napjaink keményen dolgozó alkalmazottai számára, és stílusos, helytakarékos házával remekül illik a modern munkahelyekhez.



A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

- Windows 10 Pro¹
- 9. generációs Intel® Core™ processzor²

Vezető teljesítmény és hatékonyság

- Akár 95 W-os, 9. generációs Intel® Core™ processzorok,⁴ opcionális Intel® Optane™ H10 memória és SSD,⁵ Thunderbolt™ 3⁶ és csúcscategóriájú önálló grafikus vezérlő gondoskodik a kivételes teljesítményről, amelyet kimagaslóan rövid válaszidő jellemez.

Bővítések, amelyek tovább növelik befektetésének értékét

- A HP EliteDesk 800 SFF rendkívüli bővíthetőségéről négy rekesz és négy félmagas bővítőhely gondoskodik. A kis helyigényű számítógép három további M.2 bővítőhellyel és 11 USB-porttal is rendelkezik.

Erőteljes védelem, hatékony felügyelet

- Hatékony védelemben és egyszerűbb felügyeletben lehet része a biztonságos és felügyelhető számítógépeknek köszönhetően. A HP Sure Start Gen5² védelmet biztosít a BIOS-t érő támadások ellen, a HP Manageability Integration Kit⁷ pedig lehetővé teszi az eszközök egyszerű felügyeletét.
- A Windows 10 Pro beépített biztonsági, együttműködési és kapcsolódási képességeivel egész nap hatékonyan dolgozhat.
- Beállíthat egy harmadik konfigurálható hátsó I/O-portot a kijelzők testreszabott csatlakoztatásához a választható VGA, DisplayPort™, HDMI vagy DisplayPort™-támogatású USB Type-C™ segítségével. A nagy sebességű fájlátvitelhez a Thunderbolt™ 3 technológiát is választhatja.
- 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.
- Ahhoz, hogy a támadók átvehessék az irányítást számítógépe felett, először ki kell iktatniuk a védelmét. A HP Sure Run Gen2 segítségével folyamatosan működtetheti a kulcsfontosságú biztonsági szolgáltatásokat.
- A HP Sure Click hardveresen érvényesített biztonságot kínál, védve számítógépét a webhelyektől, valamint a kártevőket, zsarolóprogramot és vírust tartalmazó mellékletektől.
- A fejlett kártevő szoftverek jelentős mértékben megzavarhatják az üzleti tevékenységét. A HP Sure Recover Gen2 gyors, biztonságos és automatikus helyreállítást kínál, mindössze egy hálózati kapcsolat segítségével.
- A kártevők gyorsan fejlődnek, és a hagyományos víruskeresők nem mindig ismerik fel az új támadásokat. Megvédheti számítógépét az újszerű támadásokkal szemben is a HP Sure Sense szoftverrel, amely mélytanulási mesterséges intelligenciával biztosít kiemelkedő védelmet a fejlett kártevőkkel szemben.
- Egyszerűbb biztonság számítógépének. A HP Client Security Managerrel egyetlen helyen beállíthatja és kezelheti a számítógép hatékony biztonsági szolgáltatásait.
- A HP Manageability Integration Kit használatával felgyorsíthatja a rendszerképek létrehozását, valamint a BIOS és a biztonság felügyeletét a Microsoft System Center Configuration Manager segítségével.
- Védje meg hálózatát és VPN-jét az illetéktelen hozzáféréstől az akár háromtényezős hitelesítés megkövetelésével a bejelentkezéskor – például az opcionális ujjlenyomat-olvasó és az infravörös kamerás arcfelismerés használatával –, valamint a hardveres szinten megerősített szabályzatokkal.
- Ezt a megbízható számítógépet úgy tervezték, hogy megfeleljen a 120 000 órás HP Total Test Process tesztelésnek és a MIL-STD 810G tesztnek is. A számítógép védettsége a külön rendelhető eltávolítható porszűrővel tovább fokozható.
- Használja ki a HP Elite Support támogatása, korlátozott jótállása és globális sorozattámogatása nyújtotta előnyöket, amely felügyelt életciklus-átmenetekkel biztosítja a rendszerképek stabil és egyenletes minőségét a vállalati és nagyvállalati ügyfelek számára.

HP EliteDesk 800 G5 kis helyigényű számítógép Műszaki jellemzők táblázata



Elérhető operációs rendszerek	Windows 10 Pro, 64 bites – a HP a Windows 10 Pro rendszert ajánlja. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 10 IoT Enterprise 64 ¹ FreeDOS
Processzorcsalád ¹⁹	8. generációs Intel® Core™ i3 processzor (i3-8100); 8. generációs Intel® Core™ i5 processzor (i5-8500); 8. generációs Intel® Core™ i7 processzor (i7-8700); 9. generációs Intel® Core™ i3 processzor (i3-9100, i3-9300); 9. generációs Intel® Core™ i5 processzor (i5-9500, i5-9600, i5-9600K); 9. generációs Intel® Core™ i7 processzor (i7-9700, i7-9700K); 9. generációs Intel® Core™ i9 processzor (i9-9900, i9-9900K); Intel® Celeron® processzor (G4930T – csak Windows 10 esetén); Intel® Pentium® processzor (G5420, G5600, G5620 – csak Windows 10 esetén)
Elérhető processzorok ^{2,29,36}	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™ i5-8500 vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,1 GHz, 9 MB gyorsítótár, 6 mag); Intel® Core™ i5-9600 vPro™ 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™ i5-9600K vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,7 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,6 GHz, 9 MB gyorsítótár, 6 mag); Intel® Core™ i7-8700 vPro™ 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™ i7-9700K vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,6 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,9 GHz, 12 MB gyorsítótár, 8 mag); Intel® Core™ i9-9900 vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,1 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 5 GHz, 16 MB gyorsítótár, 8 mag); Intel® Core™ i9-9900K vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,6 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 vPro™ processzor Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,4 GHz, 9 MB gyorsítótár, 6 mag); Intel® Core™ i7-9700 vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,8 GHz, 12 MB gyorsítótár, 8 mag)
Lapkakészlet	Intel® Q370
Helyigény	Kis helyigényű kialakítás
Maximális memória	128 GB DDR4-2666 SDRAM ^{4,13} Akar 2666 MT/s átviteli sebesség.
Memória bővítőhelyek	4 DIMM
Belső tárolókapacitás	500 GB legfeljebb 1 TB 7200 f/p SATA ⁵ legfeljebb 2 TB 5400 f/p SATA ⁵ legfeljebb 500 GB SATA SED Opal 2 HDD ⁵ 256 GB legfeljebb 512 GB SATA SED Opal 2 TLC SSD ⁵ 256 GB legfeljebb 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁵ 128 GB legfeljebb 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ⁵ 256 GB legfeljebb 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ⁵ legfeljebb 512 GB Intel PCIe® NVMe™ QLC ⁵ 32 GB NVMe™ Intel® Optane™ memória a tárolás felgyorsítása érdekében ³⁵
Kiegészítő tárhely	5 az 1-ben SD-kártya-olvasó
Optikai meghajtó	HP 9,5 mm-es vékony DVD-író; HP 9,5 mm-es vékony DVD-ROM
Elérhető grafikus kártya	Integrált: Intel® UHD Graphics 630; Intel® UHD Graphics 610 Különállí: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB dedikált DDR5); AMD Radeon™ R7 430 grafikus vezérlő (2 GB dedikált GDDR5); AMD Radeon™ RX 550 grafikus vezérlő (4 GB dedikált GDDR5) ^{20,21}
Hangeszközök	Conexant CX20632 kodek, univerzális audiocsatlakozó, előlő csatlakozók a mikrofonos fejhallgató és fejhallgató számára (3,5 mm), többcsatornás hangzás
Bővítőhelyek	1 M.2 2230; 2 M.2 2230/2280; 1 PCIe 3.0 x16; 1 PCIe 3.0 x16 (x4-ként bekötve); 2 PCIe 3.0 x1 (1 PCIe M.2 2230 WLAN-bővítőhellyel és 2 PCIe M.2 2230/2280 tárterület-bővítőhellyel.)
Portok és csatlakozók	Elöl: 1 fejhallgató; 1 csatlakozó mikrofonos fejhallgatóhoz; 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 (gyorstöltő); 1 USB Type-C™ (töltéshez); 2 USB 3.1 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; 1 db 1. generációs USB 3.1 Type-C™ (DisplayPort™); 1 VGA
Beviteli eszközök	HP Business vékony PS/2-billentyűzet; HP Business vékony USB-billentyűzet; HP intelligens kártyával rendelkező (CCID) USB-billentyűzet; HP Business vezeték nélküli kombinált vékony billentyűzet és egér ¹⁴ ; HP PS/2-egér; HP 1000 dpi lézeres USB-egér; HP USB-3 optikai egér; HP USB-egér ujjlenyomat-olvasóval ⁶ ;
Kommunikáció	LAN: Integrált Intel® I219LM GbE LOM; Intel® I210-T1 PCIe® GbE ¹⁶ ; WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) Bluetooth® M.2 kombinált kártyával, nem vPro™; Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) Bluetooth® M.2 kombinált kártyával, vPro™; Intel® kétsávos Wi-Fi 5 9560 (2x2) és Bluetooth® 5 M.2, nem vPro™; Intel® kétsávos Wi-Fi 5 9560 (2x2) és Bluetooth® 5 M.2, vPro™ ^{7,18} ;
Meghajtórekeszek	1 vékony optikai lemezmeghajtó; Egy 2,5 hüvelykes HDD; Két 3,5 hüvelykes HDD
Környezeti	Működési hőmérséklet: 10–35°C; Működési páratartalom: 10–90% relatív páratartalom
Elérhető szoftver	Absolute Persistence modul; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation zajszűrő szoftver; HP Support Assistant; Office vásárlása (külön vásárolható meg); HP Sure Recover; HP JumpStarts ^{17,22,24}
Biztonsági felügyelet	DriveLock; HP BIOSphere; HP Password Manager; HP bekapcsolási hitelesítés; Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT); Bekapcsolási jelszó (BIOS rendszeren keresztül); RAID-konfigurációk; Cserélhető adathordozó írás/rendszerindítás-vezérlése; SATA-port letiltása (BIOS rendszeren keresztül); Beállítási jelszó (BIOS rendszeren keresztül); Lakatok és kábelzáreszközök támogatása a házban; USB engedélyezése/letiltása (BIOS rendszeren keresztül); Mágneszár és nyitászérezkelő; HP Sure Run; Párhuzamos port engedélyezése/letiltása (BIOS rendszeren keresztül); Soros port engedélyezése/letiltása (BIOS rendszeren keresztül); Trusted Platform Module TPM 2.0 beágyazott biztonsági lapka Windows 10 operációs rendszerekhez (Common Criteria EAL4+ és FIPS 140-2 2. szintű tanúsítvánnyal); HP Client Security Suite Gen 5; HP Sure Start Gen 5; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP BIOSphere Gen5; HP Sure Recover ^{9,11,23,27,28,30,31,32,33,34}
Felügyeleti funkciók	HP BIOS Config Utility (letöltés); HP Client Catalog (letöltés); HP illesztőprogram-csomagok (letöltés); 3. generációs HP Management Integration Kit for Microsoft System Center Configuration Management; HP System Software Manager (letöltés) ^{10,25}
Tápellátás	250 W-os belső tápegység, akár 92%-os hatásfokú, aktív PFC
Méretek	10 x 33,8 x 30,8 cm
Súly	6,13 kg (A pontos tömeg a konfigurációtól függ.)
Energiahatékonysági megfelelés	ENERGY STAR® tanúsítvány; EPEAT® 2019 minősítés, ha elérhető ¹²
Környezeti specifikációk	Alacsony halogéntartalom ¹⁵

HP EliteDesk 800 G5 kis helyigényű 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 éves, következő munkanapi, helyszíni hardvertámogatás asztali számítógépekhez



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

