



HP EliteDesk 800 G5 mini asztali számítógép

Az ultraerős, vállalati szintű mini számítógép gyorsabb, mint valaha

A kompakt HP EliteDesk 800 mini asztali számítógép a modern munkaterület igényeire szabott teljesítményt, bővíthetőséget, biztonságot és könnyű kezelést kínálja. Különböző processzorkonfigurációkban érhető el, így kiválaszthatja az üzleti igényeinek és a költségvetésének megfelelőt, és könnyedén párosítható a HP Mini-in-One 24 kijelzővel.³



A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen5²

Bemutatkozik a rendkívüli mini

- A legnehezebb kihívásokkal is megbirkózhat az akár 95 W-os, 9. generációs Intel® processzor,⁴ az opcionális Intel® Optane™ H10 memória és SSD-tárhely,⁵ az opcionális Wi-Fi 6 (802.11ax)^{6,7} és az akár 64 GB memória révén.⁷ Az akár 7 kijelzőn minden részlet jól látható.⁸

Építse fel saját univerzumát a mini számítógépe köré

- Mini számítógépét biztonságosan üzembe helyezheti egy HP Mini-in-One 24 kijelzőben,³ vagy egy HP EliteDisplay kijelző mögé rögzítheti,⁹ az USB-C™¹⁰ révén pedig hatékonyan dolgozhat. Akár a falra is szerelheti¹¹ eszközét a helytakarékos HP kiegészítővel.⁷ Leegyszerűsítheti a kábelek vezetését az USB-C™ és az opcionális HP tápegység tartó révén.⁷

Fokozott adat- és eszközbiztonság

- Egy olyan, rendkívül biztonságos számítógéphez juthat, amely a HP teljes körű biztonsági szoftvercsomagjával rendelkezik. A rendszer az opcionális száloptikus hálózati adapterrel a legbiztonságosabb hálózati infrastruktúrákba is integrálható.⁷ A mini számítógép és a tápkábel tárolásához használja az opcionális HP zárható dobozt.⁷
- A Windows 10 Pro és a HP nagy teljesítményű biztonsági, együttműködési és csatlakoztatási szolgáltatásai segítségével bármilyen helyzetben hatékonyan dolgozhat.
- Lehetőségeit vállalkozása növekedésével párhuzamosan bővítheti opcionális portokkal a régebbi és a legfejlettebb eszközök csatlakoztatásához. Növelheti a hálózati sebességet az opcionális 100 Mb/s-os vagy 1 Gb/s-os száloptikus hálózati kártyával.
- A mini megoldáshoz számos exkluzív kiegészítő érhető el, amelyek megkönnyítik a megjelenítést, a számítógép falra vagy állványra szerelését és a tápellátást.
- A firmware-támadások teljesen tönkreteszhetik számítógépét. Biztosítson védelmet számítógépe számára a HP Sure Start Gen5 önjavító BIOS rendszerrel.
- 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.
- 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 vírusot tartalmazó mellékletektől.
- A HP Sure Sense mélytanulmányos mesterséges intelligenciával azonosítja és helyezi karanténba az új típusú támadásokat, így megelőzi a gép vírussal való megfertőződését.
- A HP Manageability Integration Kit használatával felgyorsíthatja a rendszereképek létrehozását, valamint a hardverek, a BIOS és a biztonság felügyeletét a Microsoft System Center Configuration Manager segítségével.
- Egyszerűbb biztonság számítógépének. A HP Client Security Managerrel egyetlen helyen beállíthatja és kezelheti a számítógép hatékony biztonsági szolgáltatásait.
- 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 HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

HP EliteDesk 800 G5 mini asztali 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 FreeDOS
Processzorcsalád ¹⁷	8. generációs Intel® Core™ i7 processzor (i7-8700, i7-8700T); Intel® Pentium® processzor (G5420 – csak Windows 10 esetén); 8. generációs Intel® Core™ i3 processzor (i3-8100, i3-8100T); 9. generációs Intel® Core™ i3 processzor (i3-9100, i3-9100T, i3-9300, i3-9300T); Intel® Celeron® processzor (G4930, G4930T – csak Windows 10 esetén); 9. generációs Intel® Core™ i9 processzor (i9-9900, i9-9900K, i9-9900T); 9. generációs Intel® Core™ i7 processzor (i7-9700, i7-9700K, i7-9700T)
Elérhető processzorok ^{3,6,33,34}	Intel® Core™ i3-8100 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,6 GHz-es alappfrekvencia, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i3-8100T Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,1 GHz-es alappfrekvencia, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i3-9100 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,6 GHz-es alappfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,2 GHz, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Pentium® Gold G5420 Intel® UHD Graphics 610 grafikus vezérlővel (3,8 GHz-es alappfrekvencia, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Celeron® G4930 Intel® UHD Graphics 610 grafikus vezérlővel (3,2 GHz-es alappfrekvencia, 2 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ i3-9300 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,7 GHz-es alappfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,3 GHz, 8 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i3-9300T Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,2 GHz-es alappfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 3,8 GHz, 8 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i3-9100T Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,1 GHz-es alappfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 3,7 GHz, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Pentium® Gold G5420T Intel® UHD Graphics 610 grafikus vezérlővel (3,2 GHz-es alappfrekvencia, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Pentium® Gold G5620 Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (4 GHz-es alappfrekvencia, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Celeron® G4930T Intel® UHD Graphics 610 grafikus vezérlővel (3 GHz-es alappfrekvencia, 2 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ i9-9900 vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,1 GHz-es alappfrekvencia, 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 alappfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 5 GHz, 16 MB gyorsítótár, 8 mag); Intel® Core™ i9-9900T vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (2,1 GHz-es alappfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,4 GHz, 16 MB gyorsítótár, 8 mag); Intel® Core™ i7-9700K vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,6 GHz-es alappfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,9 GHz, 12 MB gyorsítótár, 8 mag); Intel® Core™ i7-9700T vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (2 GHz-es alappfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,3 GHz, 12 MB gyorsítótár, 8 mag); Intel® Core™ i7-8700 vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3,2 GHz-es alappfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,6 GHz, 12 MB gyorsítótár, 6 mag); Intel® Core™ i7-8700T vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (2,4 GHz-es alappfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4 GHz, 12 MB gyorsítótár, 6 mag); Intel® Core™ i7-9700 vPro™ Intel® UHD Graphics 630 grafikus vezérlővel (3 GHz-es alappfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,8 GHz, 12 MB gyorsítótár, 8 mag)
Lapkakészlet	Intel® Q370
Helyigény	Mini
Maximális memória	64 GB DDR4-2666 SDRAM ^{4,13} Akar 2666 MT/s átviteli sebesség.
Memória bővítőhelyek	2 SODIMM
Belső tárolókapacitás	500 GB legfeljebb 1 TB 7200 f/p SATA ^{5,24,36} legfeljebb 2 TB 5400 f/p SATA ^{5,24,36} legfeljebb 500 GB SATA SED Opal 2 HDD ^{5,36} 256 GB legfeljebb 512 GB SATA SED Opal 2 TLC SSD ^{5,36} 128 GB legfeljebb 512 GB 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 ⁹
Elérhető grafikus kártya	Integrált: Intel® UHD Graphics 630; Intel® UHD Graphics 610 Különállók: AMD Radeon™ RX 560 grafikus vezérlő (4 GB dedikált GDDR5) ³⁵
Hangeszközök	Conexant CX20632 kodek, univerzális audiocsatlakozó, elülső csatlakozók a mikrofonos fejhallgató és fejhallgató számára (3,5 mm), többszoros hangzás
Bővítőhelyek	1 M.2 2230; 2 M.2 2230/2280 (1 M.2 WLAN-bővítőhely és 2 M.2 2230/2280 tárfelület-bővítőhely.)
Portok és csatlakozók	Hátul: 1 külső antennacsatlakozó; 1 tápcsatlakozó; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 db 1. generációs USB 3.1; 2 db 2. generációs USB 3.1 Elöl: 1 fejhallgató; 1 csatlakozó mikrofonos fejhallgatóhoz; 1 USB 3.1 Gen 1 (töltő); 1 USB 3.1 Gen 2; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 Opcionális: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 soros; 1 VGA; 1 db 2. generációs USB 3.1 Type-C™ (Thunderbolt™-támogatással); 1 HDMI 2.0; 1 db 1. generációs USB 3.1 Type-C™ (DisplayPort™); 1 db 1. generációs USB 3.1 Type-C™ (100 W-os tápellátás, DisplayPort™); 1 HP Fiber NIC-port, Flex IO ^{32,37,38,39}
Beviteli eszközök	HP Business vékony, USB-s billentyűzet; HP intelligens kártyával rendelkező (CCID) USB-billentyűzet; HP Business kombinált vékony, vezeték nélküli billentyűzet és egér ^{8,14} ; HP 1000 dpi-s lézeres USB-egér; HP USB-s optikai egér; HP USB-s egér ujjlenyomat-olvasóval ⁶ ;
Kommunikáció	LAN: Integrált Intel® I219LM GbE LOM; WLAN: Kombinált Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) és Bluetooth® M.2 kártya, nem vPro™; Kombinált Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) és Bluetooth® M.2 kártya vPro™; Intel® kétsávos Wi-Fi 5 9560 (2x2) és Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, nem vPro™; Intel® kétsávos Wi-Fi 5 9560 (2x2) és Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, vPro™ ^{7,40} ;
Meghajtórekeszek	Egy 2,5 hüvelykes HDD ^{27,36}
Környezeti	Működési hőmérséklet: 10–35°C; Működési páratartalom: 10–90% relatív páratartalom
Elérhető szoftver	Absolute Persistence modul; Office vásárlása (külön vásárolható meg); HP Hotkey Support; HP JumpStarts; HP Noise Cancellation zajszűrő szoftver; HP Support Assistant; HP vezeték nélküli hálózati ébresztés ^{18,20}
Biztonsági felügyelet	Fedélleltávolítás-érzékelő; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Suite Gen 5; HP DriveLock és automatikus DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Recover Gen2; HP Sure Run Gen2; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen 5; Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT); Bekapcsolási jelszó (BIOS rendszeren keresztül); RAID-konfigurációk; SATA-port letiltása (BIOS rendszeren keresztül); Beállítási jelszó (BIOS rendszeren keresztül); Lakatok és kábelzáreszközök támogatása a házban; 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 és rendszerindítás-vezérlés (BIOS rendszeren keresztül) ^{11,19,21,22,25,26,28,29,30,31}
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) ^{10,23}
Tápellátás	65 W-os külső tápegység, akár 89%-os hatásfokú; 90 W-os külső tápegység, akár 89%-os hatásfokú; 150 W-os külső tápegység, akár 89%-os hatásfokú, aktív PFC ¹⁶
Méret	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
Súly	0,96 kg (A pontos tömeg a konfigurációtól függ.)
Energhatékonyasági megfelelés	ENERGY STAR® tanúsítvány; EPEAT® 2019 minősítés, ha elérhető ¹²
Környezeti specifikációk	Alacsony halogéntartalmú ¹⁵

HP EliteDesk 800 G5 mini asztali számítógép

Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelte)

**HP 5 year Next Business Day Onsite
Hardware Support for Desktops**



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: U7899E

A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

HP EliteDesk 800 G5 mini asztali 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 HP Sure Start Gen5 csak egyes, Intel processzorral rendelkező HP számítógépeken érhető el. Az elérhetőségre vonatkozó információkért tekintse meg a termékspecifikációt.

³ A HP Mini-in-One 24 kijelző külön vásárolható meg. Csak a 35 W-os és a 65 W-os konfigurációval kompatibilis. A számítógépet 100 W-os tápellátást biztosító opcionális USB-C™-porttal kell konfigurálni.

⁴ 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.

⁵ Az Intel® Optane™ memória külön vásárolható meg. Az Intel® Optane™ memórialapú rendszergyorsítás nem helyettesíti vagy növeli a rendszer DRAM-ját. HP kereskedelmi szintű teljesítményt nyújtó asztali gépeken és noteszgépeken, valamint bizonyos HP munkaállomásokon (HP Z240 torony/kis helyiségű, Z2 Mini, valamint ZBook Studio 15 és 17 G5) érhető el. Használatához a következőkre van szükség: SATA HDD, 7. generációs vagy újabb Intel® Core™ processzor vagy Intel® Xeon® processzor, E3-1200 V6 vagy újabb termékcsalád, Intel® Optane™ technológiát támogató BIOS-verzió, 1703-as vagy újabb verziójú Windows 10, M.2 típusú Z280-S1-B-M csatlakozó PCH Remapped PCIe vezérlőn, valamint x2 vagy x4 sávos konfiguráció az NVMe™ Spec 1.1 technológiát, illetve az Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5-ös illesztőprogramját támogató B-M kulcsokkal.

⁶ Külön megvásárolható vezeték nélküli hozzáférési pont és internetszolgáltatás szükséges hozzá. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott. A Wi-Fi 6 visszamenőlegesen kompatibilis a korábbi 802.11-n-specifikációkkal. A Wi-Fi 6 (802.11ax) specifikáció csak tervek, és nem tekinthetők véglegesnek. Ha a végleges specifikációk eltérnek a tervektől, az befolyásolhatja a számítógép és a többi 802.11ax-eszköz közötti kommunikációt.

⁷ Külön vagy konfigurálható opcióként vásárolható meg.

⁸ 7 kijelző láncba kapcsolása csak a 35 W-os processzortípuson támogatott az opcionális AMD Radeon™ RX560 grafikus kártya konfigurálása esetén. Az AMD Radeon™ RX560 grafikus kártyával konfigurált számítógép nem konfigurálható más opcionális I/O-eszközzel.

⁹ A kijelző külön vásárolható meg. A rögzítővel kapcsolatos útmutatásért tekintse meg a kijelző adattapját a hp.com webhelyen.

¹⁰ Egyes HP EliteDisplay kijelzők támogatják a tápellátást biztosító USB-C™-portot. Útmutatásért tekintse meg a kijelző adattapját a hp.com webhelyen. A számítógépet 100 W-os tápellátást biztosító opcionális USB-C™-porttal kell konfigurálni, amely kizárólag a 35 W-os és a 65 W-os konfigurációban érhető el.

¹¹ A falra szereléshez szükséges tartozékok külön vásárolhatók meg.

¹² Külön vásárolható meg konfigurálható opcióként, és csak a 35 W-os és a 65 W-os konfigurációban érhető el.

¹³ Az elérhetőségre vonatkozó információkért tekintse meg a termékspecifikációt. A használatához nyílt, vezetékes hálózati kapcsolat szükséges. Több belső adattároló meghajtóval rendelkező platformon nem érhető el. A HP Sure Recover használatát előt az adatvesztés elkerülése érdekében készítsen biztonsági másolatot a fontos fájlokról, adatokról, fényképekről, videókról és egyebekről. A HP Sure Recover (Gen1) nem támogatja az Intel® Optane™ technológiát használó platformokat.

¹⁴ Az elérhetőségre vonatkozó információkért tekintse meg a termékspecifikációt.

¹⁵ A HP Sure Click csak bizonyos HP platformokon érhető el, és a Microsoft Internet Explorer, a Google Chrome™ és a Chromium™ böngészőt támogatja. Támogatott mellékletek a Microsoft Office vagy az Adobe Acrobat telepítése esetén: Microsoft Office- (Word-, Excel-, PowerPoint-) és írásvédett PDF-fájlok.

¹⁶ A HP Sure Sense használatához Windows 10 szükséges. Az elérhetőségre vonatkozó információkért tekintse meg a termékspecifikációt.

¹⁷ A HP Manageability Integration Kit a <http://www.hp.com/go/clientmanagement> webhelyről tölthető le.

¹⁸ 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 termékspecifikációt.

¹⁹ A HP Total Test Process tesztelés nem szavatolja a jövőbeli teljesítményt ezen tesztelési feltételek mellett. Véletlen sérülés esetén a HP baleseti kár ellen köthető opcionális Care Pack csomagja szükséges.

²⁰ A MIL-STD tesztelés célja nem a rendszer hromvédelmi vagy katonai célokra való alkalmasságának a bizonyítása. A teszteredmények nem szavatolják a jövőbeli teljesítményt ezen tesztelési feltételek mellett. Véletlen sérülés esetén a HP baleseti kár ellen köthető opcionális Care Pack csomagja szükséges.

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 további követelmények vonatkozhatnak idővel a frissítésekre. További részletek: <http://www.windows.com/>.

² Néhány oktatási célra használt eszköz automatikusan frissül a Windows 10 Pro Education verzióra a Windows 10 évfordulós frissítéssel. A szolgáltatások eltérők lehetnek; a Windows 10 Pro Education szolgáltatásaira vonatkozó információkat lásd: <https://aka.ms/ProEducation>.

³ 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.

⁴ 3 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 memóriák esetén a támogatott adatátviteli sebességeket lásd a processzor műszaki adatai között. A memória-bővítőhelyek az ügyfél által elérhető/bővíthetők.

⁵ 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).

⁶ 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.

⁷ Vezeték nélküli hozzáférési pontot és internetszolgáltatást igényel, amely nem képezi a termék részét. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott.

⁸ Az antimikrobiális USB-egér, a HP megerősített USB-egér és a HP Business vékony, antimikrobiális USB-billentyűzet nem minden régióban érhető el.

⁹ Az Intel® Optane™ memória külön vásárolható meg. Az Intel® Optane™ memórialapú rendszergyorsítás nem helyettesíti vagy növeli a rendszer DRAM-ját. HP kereskedelmi szintű teljesítményt nyújtó asztali gépeken és noteszgépeken, valamint bizonyos HP munkaállomásokon (HP Z240 torony/kis helyiségű, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 és 17 G5) érhető el. A használatához a következőkre van szükség: SATA HDD, 7. generációs vagy újabb Intel® Core™ processzor vagy Intel® Xeon® processzor, E3-1200 V6 vagy újabb termékcsalád, az Intel® Optane™ technológiát támogató BIOS-verzió, 1703-as vagy újabb verziójú Windows 10, M.2 típusú Z280-S1-B-M csatlakozó PCH Remapped PCIe-vezérlőn, valamint x2 vagy x4 sávos konfiguráció az NVMe™ Spec 1.1 technológiát, illetve az Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5-ös illesztőprogramját támogató B-M kulcsokkal.

¹⁰ HP illesztőprogram-csomagok: Nincsenek előre telepítve, de letölthetők a <http://www.hp.com/go/clientmanagement> webhelyről.

¹¹ A HP BIOSphere Gen5 csak egyes HP Pro és Elite számítógépeken érhető el. A részletekért tekintse meg a termékspecifikációt. A funkciók a platformtól és a konfigurációtól függően változhatnak.

¹² 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.

¹³ A memória-bővítőhelyek az ügyfél által elérhető/bővíthetők.

¹⁴ HP lemosható USB- és PS/2-billentyűzet: A PS/2-port nem érhető el EliteOne 800 G4 AiO készülékeken.

¹⁵ A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériaeszközök nem alacsony halogéntartalmúak. A vásárlás után bekerülő cserealkatrészek nem feltétlenül alacsony halogéntartalmúak.

¹⁶ 150 W-os külső tápegység, akár 89%-os hatásfokú, aktív PFC: AMD Radeon RX 560 4GB GDDR memóriával rendelkező, különálló grafikus kártyával való rendelés esetén.

¹⁷ A termék nem támogatja a Windows 8 és Windows 7 rendszert. A Microsoft támogatási irányelvének megfelelően a HP nem támogatja a Windows 8 és a Windows 7 operációs rendszert a 8. generációs vagy újabb Intel® processzorral konfigurált termékeken, illetve nem biztosít illesztőprogramokat Windows 8 vagy Windows 7 rendszerhez a <http://www.support.hp.com> webhelyen.

¹⁸ Absolute Persistence modul: Az Absolute ügynök 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 elérhetőségéről 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 jótállásba érvényét veszti. A Data Delete adattörlési szolgáltatás igénybevételehez az ügyfeleknek először alá kell írniuk egy előzetes felhatalmazási megállapodást, majd be kell szerelniük egy PIN-kódot, vagy meg kell vásárolniuk egy vagy több RSA SecurID tokenet az Absolute Software vállalatnál.

¹⁹ A National Institute of Standards and Technology 800-88-as speciális kiadványában leírt „Clear” tisztítási módszerrel használható. A HP Secure Erase nem támogatja az Intel® Optane™ technológiát használó platformokat.

²⁰ HP Support Assistant: Futtatásához Windows rendszer és internet-hozzáférés szükséges.

²¹ HP Sure Recover Gen2: Az elérhetőségre vonatkozó információkért tekintse meg a termékspecifikációt. A használatához nyílt, vezetékes hálózati kapcsolat szükséges. Több belső adattároló meghajtóval rendelkező platformon nem érhető el. A HP Sure Recover használata előtt az adatvesztés elkerülése érdekében készítsen biztonsági másolatot a fontos fájlokról, adatokról, fényképekről, videókról és egyebekről. A HP Sure Recover (Gen1) nem támogatja az Intel® Optane™ technológiát használó platformokat.

²² A HP Sure Click csak bizonyos HP platformokon érhető el, és a Microsoft Internet Explorer, a Google Chrome™ és a Chromium™ böngészőt támogatja. Támogatott mellékletek a Microsoft Office vagy az Adobe Acrobat telepítése esetén: Microsoft Office- (Word-, Excel-, PowerPoint-) és írásvédett PDF-fájlok.

²³ A HP Manageability Integration Kit a <http://www.hp.com/go/clientmanagement> webhelyről tölthető le.

²⁴ Nem minden processzorral érhető el.

²⁵ A HP Client Security Manager Gen5 szoftverhez Windows rendszer szükséges, és csak egyes HP Pro és Elite számítógépeken érhető el. A részletekért tekintse meg a termékspecifikációt.

²⁶ A HP automatikus DriveLock NVMe-meghajtókon nem támogatott.

²⁷ Külön vagy opcionális szolgáltatásként vásárolható meg.

²⁸ A HP Sure Start Gen5 csak egyes, Intel® processzorral rendelkező HP számítógépeken érhető el. Az elérhetőségre vonatkozó információkért tekintse meg a termékspecifikációt.

²⁹ Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT): Az Intel® Core™ processzorokkal konfigurált típusok képesek fejlett biztonságvédelem alkalmazására az online tranzakciók során. Az Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) a részt vevő webhelyekkel együtt kétszeres identitáshitelesítést biztosít – a normál felhasználónévvel és jelszóval hardverösszetevővel bővíti. Az Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) inicializálása a HP Client Security modulon keresztül történik.

³⁰ RAID-konfiguráció: Választható, és egy második merevlemez-meghajtót igényel.

³¹ HP Sure Run Gen2: Az elérhetőségre vonatkozó információkért tekintse meg a termékspecifikációt.

³² 1 db 2. generációs USB 3.1 Type-C™ (Thunderbolt™-támogatással); 1 db 1. generációs USB 3.1 Type-C™ (100 W-os tápellátás, DisplayPort™): csak a HP EliteDesk 800 G5 35 W-os mini asztali számítógépen és a HP EliteDesk 800 G5 65 W-os mini asztali számítógépen érhető el.

³³ A vPro egyes funkciói, például az Intel Active felügyeleti technológia és az Intel virtualizációs technológia futtatásához külső, kiegészítő szoftverekre van szükség. Az Intel vPro technológia jövőbeli virtuáliszkészülék-alkalmazásainak elérhetősége külső szoftverszállítóktól függ. A jövőbeli virtuális készülékekkel való kompatibilitás még nincs meghatározva.

³⁴ Csak egyes processzorok érhetőek el az egyes konfigurációkhoz.

³⁵ Csak a 35 W-os processzoron érhető el.

³⁶ A 95 W-os processzoron nem érhető el.

³⁷ 1 db 2. generációs USB 3.1 Type-C™ (Thunderbolt™-támogatással); A 95 W-os processzoron nem érhető el.

³⁸ 1 db 1. generációs USB 3.1 Type-C™ (100 W-os tápellátás, DisplayPort™): A 95 W-os processzoron nem érhető el.

³⁹ 1 db HP Fiber NIC-port, Flex I/O: A 95 W-os processzoron nem érhető el.

⁴⁰ Külön megvásárolható vezeték nélküli hozzáférési pont és internetszolgáltatás szükséges hozzá. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott. A Wi-Fi 6 visszamenőlegesen kompatibilis a korábbi 802.11-n-specifikációkkal. A Wi-Fi 6 (802.11ax) specifikáció csak tervek, és nem tekinthetők véglegesnek. Ha a végleges specifikációk eltérnek a tervektől, az befolyásolhatja a noteszgép és a többi 802.11ax-eszköz közötti kommunikációt. Csak azokban az országokban érhető el, ahol a 802.11ax támogatott.

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



Az Intel, az Intel embléma, az Intel Core, az Optane, a vPro, a Thunderbolt 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. A DisplayPort™ név és a DisplayPort™ embléma a Video Electronics Standards Association (VESA®) védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az AMD és a Radeon az Advanced Micro Devices, Inc. védjegye. Az ENERGY STAR az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

Július 2019

