

Adatlap

HP EliteDesk 705 G3 mikrotorony kialakítású számítógép

Méretezhető, hatékony üzleti megoldás



A HP EliteDesk 705 biztos teljesítményével, biztonságával és kezelhetőségével kiváló ár-érték arányt képvisel. A vállalati szintű élményt nyújtó bővíthető lehetőségekkel üzleti igényeinek megfelelően szabhatja testre a HP EliteDesk 705 gépet.



A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

- Windows 10 Pro¹
- AMD PRO A-Series APU²

A felhasználók igényeihez és a tervezett költségvetéshez illeszkedik

- Számítógépe teljesítményét tovább növelheti a legújabb 7. generációs AMD PRO A-Series APU egységekkel,² és rendszerét akár 64 GB DDR4 memóriával, a legújabb SSD meghajtókkal, grafikus vezérlővel és HP kiegészítőkkal³ bővítheti, anélkül, hogy túl kéne lépnie a tervezett költségvetést.

Beépített biztonság

- Az informatikai hatékonyság mértékének fokozását olyan átfogó biztonsági megoldások támogatják, mint a HP Sure Start Gen 3 technológiát alkalmazó HP BIOSphere, az AMD Secure Processor³ és a TPM 2.0.

Megbízhatóság hosszú távra

- Ez az akár 18 hónapos platformstabilitással rendelkező, használatra kész számítógép hosszú élettartamra lett tervezve. A 120 000 órás tesztelésen áteső számítógép, amelyet a MIL-STD 810G³ teszt követelményei alapján alakítottak ki, megbízhatóan és következetesen működik.

Kiváló teljesítmény és továbbfejlesztett vizuális élmény

- A Radeon™ grafikus vezérlővel rendelkező legújabb AMD PRO A-Series APU egységek² kellő asztali teljesítményt biztosítanak a különböző digitális munkaterhelésekhez és a vállalaton belüli megbízható, hatékony munkavégzéshez.

Szolgáltatások

- Biztosítson modern jövőt vállalkozása számára. A HP modern számítógépei a legteljesebb mértékig kihasználják a Windows 10 Pro¹ nyújtotta lehetőségeket, így védelmet biztosítanak a modern biztonsági fenyegetések ellen, és maximalizálják a felügyeleti és termelékenységi szolgáltatásokat.
- Csökkentheti az adminisztrációs folyamatok összetettségét. A HP Client Management Solutions,⁶ a HP Touchpoint Manager⁷ és a Dash v1.1⁸ lehetővé teszi eszközei könnyű felügyeletét.
- Hozza ki a legtöbbet hordozható eszközeiből 10 USB-port és a HP külön tartozékként elérhető, három üzemmódot vezető nélküli töltőpadja³ segítségével.
- A HP zajsűrű szoftver és a külön tartozékként beszerezhető HP Collaboration billentyűzet³ gondoskodik a zavartalan együttműködésről.
- A külön tartozékként beszerezhető hatékony HP Turbo Drive G2³ gyors rendszerindítást és az alkalmazások közötti gyors váltást biztosít.
- Négy külső Elite Display³ támogatásával akár 35%-kal⁹ növelheti a termelékenységet.
- Hosszabbítsa meg a megvásárolt termék élettartamát. A szerszámok nélkül felnyitható házzal, többszörös rekesszel, négy bővítőhellyel, tíz USB-porttal és számos csatlakozóval rendelkező könnyen bővíthető platform segít a növekvő igények kielégítésében.
- A kettős tárolós RAID konfigurációk,¹⁰ valamint a TPM és a SED merevlemezek segítségével biztonságban tudhatja az adatait.

HP EliteDesk 705 G3 mikrotorony kialakítású számítógép

HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

Műszaki jellemzők táblázata



Helyigény	Mikrotorony
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 NeoKylin Linux® 64
Elérhető processzorok²	AMD PRO A12-9800 APU Radeon™ R7 grafikus vezérlővel (3,8 vagy akár 4,2 GHz, 2 MB gyorsítótár, 4 mag); AMD PRO A10-9700 APU Radeon™ R7 grafikus vezérlővel (3,5 vagy akár 3,8 GHz, 2 MB gyorsítótár, 4 mag); AMD PRO A8-9600 APU Radeon™ R7 grafikus vezérlővel (3,1 vagy akár 3,4 GHz, 2 MB gyorsítótár, 4 mag); AMD PRO A6-9500 APU Radeon™ R5 grafikus vezérlővel (3,5 vagy akár 3,8 GHz, 1 MB gyorsítótár, 2 mag);
Lapkakészlet	AMD B350 FCH
Legnagyobb memória	Legfeljebb 64 GB DDR4-2133 SDRAM Standard memória – feljegyzés: Akár 2133 MT/s átviteli sebesség
Memória bővítőhelyek	4 DIMM
Belső tárolókapacitás	128 GB Legfeljebb 512 GB HP Turbo Drive G2 SSD (PCIe) ⁴ 256 GB Legfeljebb 512 GB HP Turbo Drive G2 TLC SSD (PCIe) ⁴ 128 GB Legfeljebb 256 GB SATA SSD ⁴ 240 GB Legfeljebb 512 GB SATA SED SSD ⁴ Legfeljebb 1 TB SATA SSHD (7200 ford/perc) ⁴ 500 GB (8 GB gyorsítótár) Legfeljebb 1 TB (8 GB gyorsítótár) SATA SSHD (5400 f/p) ⁴ Legfeljebb 500 GB SATA SED (7200 f/p) ⁴ Legfeljebb 500 GB SATA FIPS SED (5400 f/p) ⁴ 500 GB Legfeljebb 2 TB SATA (7200 f/p) ⁴ 256 GB Legfeljebb 512 GB SATA TLC SSD ⁴
Optikai tárolók	Vékony SATA SuperMulti DVD-író; Vékony SATA DVD-ROM ⁵
Elérhető grafikus kártya	Integrált: AMD Radeon™ HD Különálló: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB); NVIDIA® Quadro® NVS 310 (1 GB); AMD Radeon™ R9 350 (2 GB) (A processzorba integrált AMD Radeon™ HD grafikus vezérlő)
Hangeszközök	DTS Studio Sound™ Realtek ALC221 kodekkel, elülső mikrofon- és fejhallgatóportok (3,5 mm), hátsó hangkimeneti és -bemeneti portok (3,5 mm), belső monó hangszóró.
Kommunikáció	LAN: Integrált Broadcom NetXtreme GbE Plus; Intel® I210-T1 PCIe GbE (opcionális) WLAN: Intel® 8260 kétsávos 802.11ac (2x2) vezeték nélküli PCIe kombinált kártya; Intel® 7265 kétsávos 802.11ac (2x2) vezeték nélküli PCIe kombinált kártya ⁶
Bővítőhelyek	2 PCIe x1; 1 PCIe x16 (x4); 1 PCIe x16 (x8)
Portok és csatlakozók	Elöl: 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 (gyorstöltő); 2 USB 3.1 Gen 1; 1 Fejhallgató/mikrofon; 1 fejhallgató-csatlakozó Hátul: 2 USB 2.0; 4 USB 3.1 Gen 1; 1 soros; 2 PS/2 (billentyűzet és egér); 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 vonali hangbemenet; 1 vonali hangkimenet; 1 RJ-45; 1 második soros (opcionális); 1 párhuzamos (opcionális) Belső: 3 SATA tárcsatlakozó
Belső meghajtórekeszek	Egy 8,9 cm-es (3,5"-es)
Külső meghajtórekeszek	Egy vékony ODD; 1 SD 4-kártya-olvasó (opcionális)
Bemeneti eszköz	HP USB intelligens kártyával rendelkező (CCID) billentyűzet; HP USB-s szürke billentyűzet; HP USB-billentyűzet és -egér; HP konferenciabillentyűzet; HP Business vékony USB-billentyűzet; HP Business vékony PS/2-billentyűzet; HP Business vékony, vezeték nélküli billentyűzet és egér ⁷ HP PS/2-egér; HP USB-egér; HP 1000 dpi-lézeres USB-egér; HP megerősített USB-egér; HP szürke egér ⁷
Elérhető szoftver	A HP üzleti számítógépekhez számos szoftver van mellékelve, többek között a következők: HP BIOSphere Sure Start G3 technológiával, Cyberlink Power Media Player, beépített Miracast támogatás, HP ePrint illesztőprogram, HP Support Assistant, Skype Vállalati verzió-tanúsítvány. Az előre telepített szoftverek teljes listáját a rövid termékleírásban tekintheti meg. ^{8,9,10}
Adatvédelem kezelése	Trusted Platform Module TPM 2.0 beépített biztonsági lapka (SLB9670 - Common Criteria EAL4+ tanúsítvánnyal rendelkezik); SATA 0,1-port letiltása (BIOS rendszeren keresztül); Meghajtózár; RAID konfigurációk; Soros, USB engedélyezése/letiltása (BIOS rendszeren keresztül); Bekapcsolási jelszó (BIOS rendszeren keresztül); Beállítási jelszó (BIOS rendszeren keresztül); Mágneses burkolatzár/behatólászérzékelő; Lakatok és kábelzáró eszközök támogatása a házon
Áramellátás	280 W-os normál hatásfokú; 280 W-os, akár 93%-os hatásfokú, aktív PFC
Méret	170 x 340 x 355 mm (Függőleges tájolású mikrotorony)
Súly	6,76 kg (1 merevlemez-meghajtóval és 1 optikai lemez-meghajtóval konfigurálva. A tömeg a konfigurációtól függően változik.)
Környezeti	Alacsony halogéntartalmú
Energiahatékonysági megfelelés	ENERGY STAR® tanúsítvánnyal rendelkező és EPEAT® besorolású konfigurációk érhetők el ¹¹
Garancia	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 EliteDesk 705 G3 mikrotorony kialakítású számítógép **A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.**

Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelt)

HP üzleti számítógépekhez tervezett biztonságizár-készlet v2



A HP üzleti számítógépekhez tervezett biztonságizár-készlettel v2 megvédheti a gép házát az illetéktelen hozzáféréstől, illetve védelmet biztosíthat a számítógép és a kijelző számára a munkahelyén és a nyilvános helyeken.

Termékszám: N3R93AA

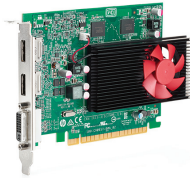
HP 8 GB DIMM DDR4 memória



Maximalizálja üzleti számítógépe teljesítményét HP memóriával. A memóriabővítéssel költséghatékonyan növelheti a rendszerteljesítményt, a processzor cseréje nélkül.

Termékszám: P1N52AA

AMD Radeon R9 350 PCIe x16 grafikus kártya



Napi számítógépes munkáját, webes konferenciáit, video- és fotótartalmait akár két kijelzőn is megjelenítheti egy kártyáról az AMD Radeon™ R9 350 2GB PCIe x16 kártyával.

Termékszám: N3R91AA

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.

Termékszám: N3R88AA

További tájékoztatás:
www.hp.eu/hpoptions

HP EliteDesk 705 G3 mikrotorony kialakítású számítógép és 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, 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>

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 AMD számozása nem az órajel-tükrözi.

³Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.

⁴Az AMD Secure Processor (korábban „Platform Security Processor” vagy „PSP”) egy ARM TrustZone® technológiát használó dedikált processzor, amely a szoftveralapú Trusted Execution Environment (megbízható végrehajtási környezet, TEE) megoldással együtt lehetővé teszi a HP Sure Start Gen 3 számára a futtatási rendszer firmware megfigyelését egy elkülönített és védett hardverkörnyezetből.

⁵A MIL-STD teszteset függőben van, és célja nem a rendszer honvédelmi vagy katonai célokra való alkalmazásának a bizonyítása. A teszteredmények nem szavatolják a jövőbeli teljesítményt ezen teszteseti feltételek mellett. A MIL-STD tesztkörülmények alatt bekövetkező vagy bármilyen véletlen sérülés esetén a HP baleseti kár ellen köthető opcionális Care Pack csomagja szükséges.

⁶Windows rendszert igényel.

⁷A HP Touchpoint Manager használatához előfizetés 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.

⁸A harmadik fél felügyeleti szoftvere külön vásárolható meg. A Dash-tanúsítványnak és a vállalati felügyeleti szolgáltatásoknak köszönhetően kompatibilis az MS SCCM- és LANDesk-szoftverekkel.

⁹„Observed Productivity, Efficiency and User Satisfaction when Using Multiple or Large Displays”, Koala LLC Ergonomics Consulting, 2012. november 6.

¹⁰A RAID konfiguráció választható, és egy második merevlemez-meghajtót igényel.

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, 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>

²A többmagos technológia célja egyes 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 AMD számozása nem az órajel-tükrözi.

³Merevlemez-meghajtók és SSD meghajtók esetében 1 GB = 1 milliárd bájttal, 1 TB = 1 billió bájttal. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A helyreállítást végző program számára legfeljebb 36 GB tárhely van lefoglalva (Windows 10 esetén).

⁴A szerzői jogvédelem alatt álló anyagok másolása szigorúan tilos. A tényleges sebesség eltérő lehet.

⁵Vezeték nélküli hozzáférési pontot és internetszolgáltatást igényel, amelynek a biztosítása nem képezi a termék részét. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott.

⁶Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.

⁷A SureStart technológiát alkalmazó HP BIOSphere csak a HP BIOS szolgáltatással rendelkező üzleti számítógépekhez érhető el.

⁸A Miracast egy vezeték nélküli technológia, amellyel kivetítheti számítógépe képernyőjét olyan televíziókra, projektorokra és adatfolyam-továbbítást támogató médialejátszókra, amelyek szintén rendelkeznek Miracast-támogatással. A Miracast használatával megoszthatja a számítógép képernyőjét, és diavetítést tarthat. További tudnivalók: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

⁹A HP ePrint illesztőprogram használatához HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges, valamint internetkapcsolat a webkompatibilis HP nyomtatóhoz (a jogosult nyomtatók, támogatott dokumentum- és képtípusok listájának, valamint a HP ePrint további részleteinek megtekintéséhez látogasson el a www.hp.com/go/eprintcenter webhelyre). Opcionális szélessávú modul használata szükséges. A szélessávú szolgáltatás használata külön megvásárolható szolgáltatási szerződést igényel. A lefedettséggel és az elérhetőséggel kapcsolatban érdeklődjön a helyi szolgáltatóknál. Külön megvásárolható adatforgalmi előfizetésre lehet szükség, vagy használati díjak merülhetnek fel. A tényleges nyomtatási időtartam és a kapcsolati sebesség eltérhet.

¹¹EPEAT®-minősítés, ha elérhető. Az EPEAT-minősítés országokénti eltér. A minősítés országokénti állapot a www.epeat.net webhelyen tekinthető meg. Napenergiával működő, külső felek által gyártott kiegészítőkért látogassa meg a HP különböző kiegészítőket tartalmazó áruházaát a www.hp.com/go/options webhelyen.

¹²A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériaeszközök nem alacsony halogéntartalmúak. Nem biztos, hogy a vásárlás utáni szervizelések során bekerülő alkatrészek alacsony halogéntartalmúak.

További tájékoztatás:
www.hp.eu/hpoptions

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

© Copyright 2016. Hewlett-Packard 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 és a Core az Intel Corporation védjegyei az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az NVIDIA, az NVIDIA embléma, a Quadro, a GeForce és az NVS az NVIDIA Corporation védjegye és/vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az AMD, a Radeon és az AMD embléma az Advanced Micro Devices Inc. védjegyei, az ENERGY STAR név és az ENERGY STAR jelzés pedig az Egyesült Államok környezetvédelmi hivatala által bejegyzett védjegyek. A Bluetooth a jogtulajdonos védjegye, amelyet a HP Inc. licencmegállapodás keretében használ. A Linux® Linus Torvalds bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. A DisplayPort™ név és a DisplayPort™ embléma a Video Electronics Standards Association (VESA®) védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban. A DTS-szabadalmakat lásd: <http://patents.dts.com>. A DTS Licensing Limited vállalattal kötött licencmegállapodás keretében gyártva. A DTS, a szimbólum, valamint a DTS és a szimbólum együtt bejegyzett védjegyek, a DTS Studio Sound pedig a DTS, Inc. védjegye. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

