

Podatkovni list

Računalnik HP EliteDesk 705 G2 v obliki mikrostolpa

Prilagodljiva in zmogljiva poslovna rešitev



Računalnik HP EliteDesk 705 z visoko tehnologijo, varnostjo in možnostmi upravljanja zagotavlja izjemno visoko vrednost. Svoj računalnik HP EliteDesk 705 prilagodite z razširljivimi možnostmi za izkušnjo poslovnega razreda, ki bodo izpolnile praktično vse poslovne potrebe.



- Windows 10 Pro¹
- Procesor AMD PRO A-Series²

Čista zmogljivost in izboljšana vizualna izkušnja

- Izkoristite največjo zmogljivost svojega računalnika. Najnovejši procesorji AMD PRO A-Series² z grafično kartico AMD Radeon™ in filtriranjem videoposnetkov HP Pixel Sharp, ki ustvarjata ostre in barvno natančne slike in videoposnetke za kristalno čiste video konference.

Vrhunska varnost

- Učinkovitost oddelka za informacijske tehnologije je največja tedaj, ko jo podpira celoten nabor varnostnih rešitev, vključno s programsko opremo HP BIOSphere s tehnologijo Sure Start.³

Preizkušeno vzdržljiv

- Z računalnikom, s katerim smo opravili 120.000 ur preizkusov in oblikovanim tako, da opravi preizkuse MIL-STD 810G⁴, s katerimi zagotovimo zanesljivost tudi v najzahtevnejših delovnih okoljih, ste lahko povsem brez skrbi.

Posebnosti

- Zaščitite prihodnost svojega modernega podjetja. HP-jevi moderni računalniki v največji možni meri izkoriščajo operacijski sistem Windows 10¹ za zaščito pred današnjimi varnostnimi grožnjami in povečujejo zmožnosti upravljanja ter storilnosti za podjetja.
- Zmanjšajte zahtevnost upravljanja. DASH,⁵ funkcije operacijskega sistema Windows 10¹ za upravljanje in HP Common Core BIOS vam bodo v pomoč pri preprostem in cenovno ugodnem upravljanju sredstev.
- Dolga življenjska doba in stabilnost platforme vam omogočata, da povečate obseg svojih poslovnih naložb.
- S podporo za do štiri zunanje zaslone Elite⁶ lahko povečate storilnost tudi za 35 %.⁷
- Podaljšajte življenjsko dobo svojega nakupa. Ta platforma, ki jo je mogoče preprosto nadgraditi brez uporabe orodja, zagotavlja štiri razširitvene reže, deset priključkov in več spojnikov, s čimer bo izpolnila vaše naraščajoče zahteve.
- Zaščitite podatke s konfiguracijami RAID z dvema pomnilnikoma, TPM-jem in trdimi diski SED.⁹
- HP vam pomaga prihraniti čas in optimizirati vire s strokovno konfiguracijo in storitvami uvajanja, ki nudijo hitre, natančne in globalno standardizirane rešitve IT.
- S konfiguracijami s certifikatom ENERGY STAR[®] in potrdilom EPEAT[®] Gold zmanjšajte porabo energije in stroške.¹⁰

Računalnik HP EliteDesk 705 G2 v obliki mikrostolpa Tabela specifikacij



Lastnosti oblike	Mikrostolp
Razpoložljiv operacijski sistem	Windows 10 Pro 64 ^{1,2} Windows 10 Home 64 ^{1,2} Windows 8.1 Pro 64 ³ Windows 8.1 64 ³ Windows 7 Professional 64 (na voljo prek pravic prehoda na starejšo različico iz operacijskega sistema Windows 10 Pro) ⁴ Windows 7 Professional 32 (na voljo prek pravic prehoda na starejšo različico iz operacijskega sistema Windows 10 Pro) ³ Windows 7 Professional 64 ³ Windows 7 Professional 32 ³ NeoKylin Linux 64 FreeDOS 2.0
Razpoložljivi procesorji⁷	Procesor AMD PRO A10-8850B z grafično kartico Radeon™ R7 (3,9 GHz, 4 MB predpomnilnika, 4 jedra); Procesor AMD PRO A10-8750B z grafično kartico Radeon™ R7 (3,6 GHz, 4 MB predpomnilnika, 4 jedra); Procesor AMD A10 PRO-7800B APU z grafično kartico Radeon™ R7 (3,5 GHz, 4 MB predpomnilnika, 4 jedra); Procesor AMD PRO A8-8650B z grafično kartico Radeon™ R7 (3,2 GHz, 4 MB predpomnilnika, 4 jedra); Procesor AMD A8 PRO-7600B APU z grafično kartico Radeon™ R7 (3,1 GHz, 4 MB predpomnilnika, 4 jedra); Procesor AMD PRO A6-8550B z grafično kartico Radeon™ R5 (3,7 GHz, 1 MB predpomnilnika, 2 jedri); Procesor AMD PRO A4-8350B z grafično kartico Radeon™ R5 (3,5 GHz, 1 MB predpomnilnika, 2 jedri); Procesor AMD A4 PRO-7300B z grafično kartico Radeon™ HD 8470D (3,8 GHz, 1 MB predpomnilnika, 2 jedri)
Nabor vezij	AMD A78
Največja velikost pomnilnika	Največ 32 GB DDR3L-1600 SDRAM ⁸ Opomba o standardnem pomnilniku: Hitrosti prenosa podatkov do 1600 MT/s
Pomnilniške reže	4 DIMM
Notranji pomnilnik	120 GB Največ 256 GB SATA SSD ⁹ 120 GB Največ 256 GB SATA SE SSD ⁹ 500 GB Največ 1 TB SATA SSHD ⁹ 500 GB Največ 2 TB SATA (7200 obr/min) ⁹ 128 GB Največ 256 GB Pogon HP Turbo Drive (PCIe SSD) ⁹ 128 GB Največ 512 GB SATA TLC SSD ⁹
Optična shramba	Tanki zapisovalnik Blu-ray SATA BDXL; Tanki zapisovalnik DVD SATA SuperMulti; Tanki pogon DVD SATA ^{10,11}
Razpoložljiva grafika	Vgrajen: Grafična kartica AMD Radeon™ HD ^{13,14} Ločeno: AMD Radeon™ R9 350 (2 GB); NVIDIA® GeForce® GT730 (2 GB) ^{13,14}
Zvočna kartica	Tehnologija za upravljanje zvoka DTS Sound+™, zvok HD s kodekom Realtek ALC221 (vsa vrata so stereo), sprednja vrata za mikrofoni in slušalke (3,5 mm), zadnja izhodna in vhodna vrata (3,5 mm), možnost množičnega pretakanja, notranji zvočnik
Komunikacije	LAN: Vgrajeni omrežni vmesnik Broadcom NetXtreme GbE Plus; Broadcom 802.11n Wireless PCIe s funkcijo Bluetooth® (dodaten); Intel® 7265 802.11ac Wireless PCIe s funkcijo Bluetooth® (dodaten) ¹²
Razširitvene reže	1 reža PCIe polne višine x16 (x4); 1 reža PCIe x16 polne višine; 2 reži PCIe x1 polne višine
Vrata in priključki	Spredaj: 2 priključka USB 3.0; 2 priključka USB 2.0 (1 priključek za hitro polnjenje); 1 vhod za zvok; 1 izhod za zvok Zadaj: 4 priključki USB 2.0; 2 priključka USB 3.0; 1 zaporedni priključek; 1 zaporedni priključek (dodaten); 1 vzporedni priključek (dodaten); 2 priključka PS/2 (tipkovnica in miška); 1 priključek VGA; 2 priključka DisplayPort; 1 vhod za zvok; 1 izhod za zvok; 1 priključek RJ-45
Notranja ležišča za pogone	2 8,9 cm (3,5 palca)
Zunanja ležišča za pogone	1 tanek optični pogon 1 bralnik SD 3 (dodaten)
Razpoložljiva programska oprema	HP-jevi poslovni računalniki vključujejo različne izdelke programske opreme, na primer: HP BIOSphere s tehnologijo Sure Start, HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, Native Miracast Support, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager in Foxit PhantomPDF Express. Popoln seznam prednameštene programske opreme je na voljo v dokumentu s kratkimi tehničnimi podatki za ta izdelek. ^{16,17,18,19,20}
Upravljanje varnosti	HP BIOSphere s tehnologijo Sure Start; TPM (Trusted Platform Module) 1.2 (certifikat Common Criteria EAL4+); onemogočanje priključka SATA (prek BIOS-a); zaklep pogona; RAID (na voljo kot konfiguracijska možnost); omogočanje/onemogočanje zaporednih in vzporednih priključkov ter priključkov USB (prek BIOS-a); možnost tovarniško onemogočenih priključkov USB (z uporabniško konfiguracijo prek BIOS-a); nadzor zapisovanja na izmenljive nosilce podatkov in zagona z njih; geslo za vklop (prek BIOS-a); nastavitevno geslo (prek BIOS-a); ključavnica/senzor za pokrov HP Solenoid; podpora za ključavnice ohišja in naprave za zaklepanje kablov ¹⁶
Funkcije za upravljanje	Podpira tehnologijo AMD DASH 1.1
Napajanje	280 W, do 92-odstotna učinkovitost, aktivni PFC
Mere	14 x 13,4 x 6,7 palca 355 x 340 x 170 mm
Teža	6,76 kg (Teža je odvisna od konfiguracije)
Okolju prijazno	Nizka količina halogenih snovi
Ustreznost za električno učinkovitost	Na voljo so konfiguracije, ki ustrezajo standardu ENERGY STAR® in so registrirane z EPEAT® Gold ²¹
Garancija	Ta triletna (3-3-3) omejena garancija vključuje tri leta brezplačne zamenjave delov in brezplačnih posegov ter popravil na kraju uporabe. Pogoji in določila se razlikujejo glede na državo. Veljajo lahko določene omejitve in izključitve.

Računalnik HP EliteDesk 705 G2 v obliki mikrostolpa

Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

HP-jev tanki 9,5-mm namizni pogon G2 DVD-Writer



HP-jev namizni računalnik¹ lahko dopolnite s cenovno ugodnim in izjemno tankim 9,5-mm namiznim zapisovalnim pogonom HP G2 SuperMulti DVD, ki je povezan prek vmesnika SATA in podpira zapisovanje do 8.5 GB podatkov ali štiri ure videoposnetkov s kakovostjo DVD na vseh formatih DVD.

Številka izdelka: N1M42AA

Pogon HP Turbo Drive 256 GB PCIe SSD



Skrajšajte čas zagona, izračunavanje in odzivni čas grafičnih elementov ter popolnoma spremenite način dela z velikimi datotekami v HP-jevem poslovnem namiznem računalniku s pogonom HP Turbo 256 GB PCIe SSD, inovativno in cenovno neverjetno dostopno rešitvijo za shranjevanje podatkov.

Številka izdelka: N3S12AA

Tipkovnica HP USB za namizni računalnik



Nova tipkovnica HP USB Keyboard je vzdržljive oblike, preprosta za uporabo in dobro prilagojena vsakodnevnim računalniškim opravilom.

Številka izdelka: QY776AA

Laserska miška HP USB 1000 dpi



V tej laserski miški HP USB 1000 dpi preproste in elegantne oblike je najnovejša laserska tehnologija zaznavanja, s katero delate hitro in natančno.

Številka izdelka: QY778AA

HP-jeva 5-letna podpora samo za namizne računalnike za storitev popravila na kraju uporabe s popravilom naslednji delovni dan



S servisom strojne opreme HP na lokaciji uporabe naslednji delovni dan poskrbite, da bodo strokovnjaki vedno na voljo in v veliki meri izboljšajte čas delovanja izdelka. S kakovostno podporo na daljavo in priložnostno podporo na kraju uporabe, ki sta na voljo 24 ur na dan in vse dni v tednu, bo pomoč na voljo takrat, ko jo boste potrebovali, da boste lahko čim prej začeli delati.

Številka izdelka: U7899E

Več informacij na
www.hp.eu/hpoptions

Računalnik HP EliteDesk 705 G2 v obliki mikrostolpa

Opombe k sporočilom

- ¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Glejte spletno mesto <http://www.microsoft.com>
- ² Ta sistem zahteva 64-bitni operacijski sistem, ki ga kupite posebej, in 64-bitne izdelke programske opreme za izkoriščanje 64-bitnih zmogljivosti procesiranja, ki jih omogoča tehnologija AMD. Večjedno procesiranje, ki ga omogoča tehnologija AMD, je namenjeno izboljšanju delovanja tega sistema. Zaradi širokega izbora aplikacij programske opreme, ki so na voljo, se zmogljivost sistema, vključno s 64-bitnim operacijskim sistemom in dvojednim procesorjem, razlikuje. Sistem številčenja AMD ni merilo za frekvenco.
- ³ Funkcija HP BIOSphere se lahko razlikuje glede na platformo in konfiguracijo osebnega računalnika.
- ⁴ Preizkušanje pod oznako MIL-STD ni v teku in ni namenjeno prikazu ustreznosti glede zahtev pogodb z ameriškim ministrstvom za obrambo ali zahtev vojaške uporabe. Rezultati preizkusa niso zagotovilo za delovanje v takšnih pogojih.
- ⁵ Programska oprema za upravljanje drugih proizvajalcev je na voljo ločeno. Certifikat Dash in potrdilo za upravljanje podjetja za delo s programsko opremo MS SCCM in LANDesk.
- ⁶ »Ugotovljena produktivnost, učinkovitost in zadovoljstvo uporabnikov pri uporabi več ali velikih zaslonov.« Koala LLC Ergonomics Consulting, 6. november 2012.
- ⁷ Podpora za do štiri zaslone zahteva Displayport 1.2.
- ⁸ Konfiguracija RAID je izbirna in ne zahteva drugega trdega diska.
- ⁹ Registrirano EPEAT®, kjer je na voljo. Registriranje z ocenami EPEAT se razlikuje glede na državo. Za stanje registriranja po državah glejte www.epeat.net.

Tehnične specifikacije znanikanja

- ¹ V nekaterih izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows 10 niso na voljo vse funkcije. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows 10 boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Glejte spletno mesto <http://www.microsoft.com>
- ² Prednameščen operacijski sistem Windows 10 bo za to platformo na voljo oktobra 2015.
- ³ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Glejte spletno mesto <http://www.microsoft.com>
- ⁴ V tem sistemu je predhodno nameščena programska oprema Windows 7 Professional, priložena pa sta mu tudi licenca in nosilec za programsko opremo Windows 10 Pro. Hkrati lahko uporabljate le eno različico programske opreme Windows. Za preklapljanje med različicami boste morali odstraniti eno različico in namestiti drugo. Pred odstranjevanjem in nameščanjem operacijskih sistemov ustvarite varnostne kopije vseh podatkov (datotek, fotografij itd.), da jih ne izgubite.
- ⁵ Ta sistem zahteva 64-bitni operacijski sistem in 64-bitne izdelke programske opreme, da bi lahko izkoristil 64-bitne zmogljivosti obdelave, ki jih omogoča tehnologija AMD. Večjedna obdelava, ki jo omogoča tehnologija AMD, je namenjena izboljšanju delovanja tega sistema. Zaradi širokega izbora razpoložljivih aplikacij programske opreme se delovanje sistema, vključno s 64-bitnim operacijskim sistemom, razlikuje. Sistem številčenja AMD ni merilo za frekvenco.
- ⁶ Grafično vezje za delovanje grafike uporablja del skupnega systemskega pomnilnika (RAM). Systemski pomnilnik, namenjen delovanju grafike, ni na voljo za uporabo z drugimi programi.
- ⁷ Za trde diske in diske SSD je 1 GB = 1 milijarda bajtov. TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana kapaciteta je manjša. Za programsko opremo za obnovitev sistema je rezerviranega do 16 GB (za Windows 7) in do 30 GB (za Windows 8 in 10) prostora na systemskem disku
- ⁸ Kopiranje avtorsko zaščenega gradiva je strogo prepovedano. Dejanske hitrosti se lahko razlikujejo. Združljivost dvoslojnih nosilcev je pri nekaterih predvajalnikih DVD za domačo uporabo in pogonih DVD-ROM različna. Ne pozabite, da DVD-RAM ne omogoča branja ali zapisovanja na enostranske nosilce velikosti 2,6 GB ali na dvostranske nosilce velikosti 5,2 GB različice 1.0.
- ⁹ Pri pogonu Blu-Ray XL lahko pride do določenih težav z diski, digitalno povezavo, združljivostjo in delovanjem, pri čemer pa ne gre za okvaro izdelka. Brezhibno predvajanje v vseh sistemih ni zagotovljeno. Za predvajanje nekaterih filmov Blu-ray bosta morda zahtevana pot HDCP in zaslon HDCP. Na tem pogonu BD-XL ne morete predvajati filmov HD-DVD.
- ¹⁰ Brezžične kartice so izbirne ali dodatne funkcije in zahtevajo ločen nakup brezžične dostopne točke in internetnih storitev. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena.
- ¹¹ Za ogled slik HD potrebujete vsebino HD.
- ¹² Ločene grafične kartice AMD in NVIDIA je mogoče kupiti posebej ali kot dodatno funkcijo.
- ¹³ Izbirna ali dodatna funkcija.
- ¹⁴ Storitve HP BIOS Protection lahko zahteva ročen korak obnovitve, če so vse kopije BIOS-a okvarjene ali izbrisane.
- ¹⁵ Orodje za šifriranje pogonov Drive Encryption zahteva operacijski sistem Windows. Podatki so zaščiteni že pred prijavo v orodje Drive Encryption. Če boste računalnik izklopili ali ga prekopli v stanje mirovanja, se boste odjavili iz orodja Drive Encryption in preprečili dostop do podatkov.
- ¹⁶ Storitve HP ePrint zahteva internetno povezavo s spletnim tiskalnikom HP in registracijo računa HP ePrint (za seznam primernih računalnikov, podprtih dokumentov in vrst slik ter druge podrobnosti storitve HP ePrint pojdite na www.hp.com/go/eprintcenter).
- ¹⁷ Program Microsoft Security Essentials zahteva operacijski sistem Windows 7 in dostop do interneta.
- ¹⁸ Miracast je brezžična tehnologija, s katero lahko osebni računalnik prikaže zaslon na televizorjih, projektorjih in predvajalnikih predstavnosti s pretakanjem, ki podpirajo tehnologijo Miracast. Tehnologija Miracast omogoča skupno rabo računalniških vsebin in predvajanje diapriprojekcij. Miracast je na voljo za operacijski sistem Windows 8 in Windows 10. Za dodatne informacije pojdite na <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>
- ¹⁹ Vpisano v register EPEAT®, kjer je na voljo. Registriranje z ocenami EPEAT se razlikuje glede na državo. Za stanje registriranja po posameznih državah obiščite spletno mesto www.epeat.net.
- ²⁰ Zunanje napajanje, napajalni kablji, kablji in zunanje naprave nimajo nizke vsebnosti halogenih snovi. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogenih snovi.

Več informacij na
www.hp.eu/desktops

Začnite uporabljati HP-jeve finančne storitve

Raziščite možnosti mesečnega plačevanja in načrtov za osveževanje tehnologije, ki vam lahko zagotovijo večjo prilagodljivost pri izpolnjevanju ciljev IT. Več informacij na www.hp.com/go/hpfs.

Prijavite se za posodobitve
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacije v tem dokumentu se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Edine garancije za HP-jeve izdelke in storitve so določene v izrecnih garancijskih izjavah, priloženih takšnim izdelkom in storitvam. Noben del tega dokumenta ne predstavlja dodatne garancije. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake oziroma pomanjkljivosti v tem dokumentu. ENERGY STAR in oznaka ENERGY STAR sta registrirani blagovni znamki v lasti ameriške agencije za varovanje okolja. Bluetooth je blagovna znamka svojega lastnika, ki jo podjetje Hewlett-Packard uporablja na podlagi licence. Microsoft in Windows sta ameriški blagovni znamki skupine Microsoftovih podjetij. AMD in Radeon sta blagovni znamki družbe Advanced Micro Devices, Inc. NVIDIA, logotip NVIDIA in GeForce so blagovne in/ali registrirane blagovne znamke družbe NVIDIA Corporation v ZDA in drugih državah. Za patente DTS pojdite na spletno mesto <http://patents.dts.com>. Izdelano na podlagi licence družbe DTS Licensing Limited. DTS, simbol ter DTS in simbol skupaj so registrirane blagovne znamke; DTS Sound je blagovna znamka družbe DTS, Inc. © DTS, Inc. Vse pravice pridržane. Vse druge blagovne znamke so last svojih lastnikov.

