

Specifikace

Počítač HP EliteDesk 705 G3 Microtower



Škálovatelné, výkonné, firemní řešení

HP EliteDesk 705 přináší působivou hodnotu s nekompromisním výkonem, zabezpečením a možnostmi správy. Přizpůsobte si počítač HP EliteDesk 705 pomocí příslušenství pro rozšíření, která přidávají možnosti podnikové úrovně pro splnění prakticky jakýchkoli potřeb.



Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Řada procesorů AMD APU PRO A²

Vyhovte potřebám uživatelů i rozpočtu

- Dopřejte svému počítači výkon nejnovějších procesorů AMD APU Pro řady A 7. generace² a vylepšete systém přidáním až 64 GB paměti DDR4, nejnovějších diskových jednotek SSD, grafických karet a příslušenství HP³ bez zruinování svého rozpočtu.

Integrované funkce zabezpečení

- Kompletní portfolio řešení zabezpečení, včetně aplikací HP BIOSphere s technologií HP Sure Start Gen 3, AMD Secure Processor³ a TPM 2.0, zajistí výbornou efektivitu IT prostředí.

Dlouhodobá spolehlivost

- Tento pracovní počítač byl navržen, aby poskytoval dlouhý životní cyklus s platformovou stabilitou v délce až 18 měsíců. Počítač absolvoval 120 000 hodin testování a splnil podmínky testování podle standardu MIL-STD 810G⁵.

Ničím nerušený výkon a lepší vizuální prožitky

- Nejnovější procesory AMD APU PRO řady A² s grafickou kartou Radeon™ poskytují výkon stolního počítače, který je optimalizovaný pro rozmanitá digitální zatížení a spolehlivou každodenní produktivitu při plnění pracovních povinností.

Funkce

- Pomozte zabezpečit budoucnost vašeho moderního podnikání. Moderní počítače od společnosti HP využívají všechny funkce systému Windows 10 Pro¹, aby vás ochránily před dnešními bezpečnostními hrozbami a maximalizovaly produktivitu a možnosti správy pro vaše podnikání.
- Zjednodušte správu. Řešení HP Client Management Solutions⁶, HP Touchpoint Manager⁷ a Dash v1.1⁸ jsou zárukou snadné správy vašich zařízení.
- Využijte svá přenosná zařízení na maximum s celkem 10 porty USB a volitelnou bezdrátovou nabíjecí podložkou HP Tri-mode³.
- Software HP Noise Cancellation Software a volitelná klávesnice HP s funkcemi pro spolupráci³ vám zajistí perfektní spojení s kolegy.
- Rychle spouštějte systém a bleskově přecházejte mezi aplikacemi s volitelnou výkonnou diskovou jednotkou HP Turbo Drive G2³.
- S podporou až čtyř externích monitorů Elite³ zvýšíte produktivitu až o 35 %⁹.
- Prodlužte životnost své investice. Díky skříni, která nevyžaduje použití nářadí, můžete tuto platformu snadno upgradovat pomocí několika zásuvek, 4 rozšiřujících slotů, 10 portů USB a několika konektorů, abyste uspokojili své rostoucí požadavky.
- Pomozte uchovat data v bezpečí s konfigurací pole RAID s dvěma úložišti¹⁰, bezpečnostním čipem TPM a pevnými disky SED.

Počítač HP EliteDesk 705 G3 Microtower

Tabulka s technickými údaji

Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.



Provedení	Provedení microtower
Dostupný operační systém	Windows 10 Pro 64 – společnost HP doporučuje Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux® 64
Dostupné procesory²	Procesor AMD PRO A12-9800 APU s grafickou kartou Radeon™ R7 (3,8 až 4,2 GHz, 2 MB mezipaměti, 4 jádra); Procesor AMD PRO A10-9700 APU s grafickou kartou Radeon™ R7 (3,5 až 3,8 GHz, 2 MB mezipaměti, 4 jádra); Procesor AMD PRO A8-9600 APU s grafickou kartou Radeon™ R7 (3,1 až 3,4 GHz, 2 MB mezipaměti, 4 jádra); Procesor AMD PRO A6-9500 APU s grafickou kartou Radeon™ R5 (3,5 až 3,8 GHz, 1 MB mezipaměti, 2 jádra)
Čipová sada	AMD B350 FCH
Maximální paměť	Max. Paměť 64 GB DDR4-2133 SDRAM Poznámka ke standardní paměti: Rychlost přenosu dat až 2 133 MT/s
Paměťové sloty	4 sloty DIMM
Interní paměť	128 GB Max. 512 GB Disková jednotka SSD HP Turbo G2 (PCIe) ⁴ 256 GB Max. 512 GB Disková jednotka SSD HP Turbo G2 TLC (PCIe) ⁴ 128 GB Max. 256 GB Jednotka SSD SATA ⁴ 240 GB Max. 512 GB Disková jednotka SSD SATA SED ⁴ Max. 1 TB Disková jednotka SSHD SATA (7 200 ot./min) ⁴ 500 GB (8 GB mezipaměti) Max. 1 TB (8 GB mezipaměti) Disk SATA SSHD (5 400 ot./min) ⁴ Max. 500 GB Disk SATA SED (7200 ot./min) ⁴ Max. 500 GB Jednotka SATA FIPS SED (5 400 ot./min) ⁴ 500 GB Max. 2 TB SATA (7 200 ot./min) ⁴ 256 GB Max. 512 GB Disková jednotka SSD SATA TLC ⁴
Optické úložisko	Tenká zapisovací jednotka SATA SuperMulti DVD; Tenká jednotka SATA DVD-ROM ⁵
Dostupná grafika	Integrované: Grafická karta AMD Radeon™ HD Samostatná: Grafická karta NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB); Grafická karta NVIDIA® Quadro® NVS 310 (1 GB); Grafická karta AMD Radeon™ R9 350 (2 GB) (Grafická karta AMD Radeon™ HD integrovaná v procesoru)
Zvuk	DTS Studio Sound™ s kodekem Realtek ALC221, vpředu porty pro mikrofon a sluchátka (3,5 mm), vzadu porty pro linkový výstup/vstup, interní monofonní reproduktor.
Komunikace	Síť LAN: Integrovaná síťová karta Broadcom NetXtreme GbE Plus; Síťová karta Intel® I210-T1 PCIe GbE (volitelně) WLAN: Kombinovaná dvoupásmová bezdrátová síťová karta Intel® 8260 802.11ac (2x2) PCIe; Kombinovaná dvoupásmová bezdrátová síťová karta Intel® 7265 802.11ac (2x2) PCIe ⁶
Rozšiřující sloty	2 sloty PCIe x1; 1 slot PCIe x16 (x4); 1 slot PCIe x16 (x8)
Porty a konektory	Vpředu: 1 port USB 2.0; 1 port USB 2.0 (rychlonačítací); 2 porty USB 3.1 Gen 1; 1 výstup pro sluchátka/mikrofon; 1 konektor sluchátek Vzadu: 2 porty USB 2.0; 4 porty USB 3.1 Gen 1; 1 sériový port; 2 porty PS/2 (klávesnice a myš); 1 port VGA; 2 porty DisplayPort; 1 zvukový linkový vstup; 1 zvukový linkový výstup; 1 port RJ-45; 1 druhý sériový port (volitelně); 1 paralelní port (volitelně) Interní: 3 konektory úložiska SATA
Pozice interních jednotek	Jeden 8,9 cm (3,5")
Pozice externích jednotek	Jedna jednotka ODD Slim; 1 čtečka karet SD 4 (volitelně)
Vstupní zařízení	Klávesnice HP USB Smart Card (CCID); Klávesnice HP USB, šedá; Klávesnice a myš HP USB; Konferenční klávesnice HP; Klávesnice HP USB Business Slim; Klávesnice HP PS/2 Business Slim; Bezdrátová klávesnice a myš HP Business Slim ⁷ Myš HP PS/2; Myš HP USB; Laserová myš HP USB, 1 000 dpi; Odolná myš HP USB; Myš HP, šedá ⁷
Dostupný software	Firemní počítače HP jsou dodávány s širokou škálou softwarových titulů, včetně: HP BIOSphere s technologií Sure Start G3, CyberLink Power Media Player, nativní podpora Miracast, HP ePrint Driver, HP Support Assistant, certifikovaný Skype pro firmy. Úplný seznam předinstalovaného softwaru najdete ve stručných specifikacích produktu. ^{8,9,10}
Správa zabezpečení	Modul Trusted Platform Module TPM 2.0, vestavěný bezpečnostní čip (certifikace SLB9670 – Common Criteria EAL4+); Zakázání portu SATA 0,1 (prostřednictvím systému BIOS); Zámek jednotky; Konfigurace RAID; Povolení/zakázání sériových portů a portů USB (prostřednictvím systému BIOS); Heslo po zapnutí počítače (prostřednictvím systému BIOS); Heslo pro nastavení (prostřednictvím systému BIOS); Solenoidový zámek krytu/senzor narušení; Podpora pro zámek skříně a zařízení lankových zámků
Napájení	280 W se standardní účinností; Aktivní zdroj PFC 280 W s až 93% účinností
Rozměry	170 x 340 x 355 mm (Vertikální orientace Microtower)
Hmotnost	6,76 kg (Konfigurace s 1 pevným diskem a 1 jednotkou ODD. Hmotnost závisí na konfiguraci.)
Ekologické informace	Nízký obsah halogenů
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	K dispozici konfigurace s certifikací ENERGY STAR® a registrací EPEAT® ¹¹
Záruka	Třiletá omezená záruka a nabídka služeb (3-3-3) zahrnuje tříletou záruku na náhradní díly, práci a opravy u zákazníka. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

Počítač HP EliteDesk 705 G3 Microtower

Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Sada bezpečnostního zámku pro počítač HP Business v2



Sada bezpečnostního zámku pro počítač HP Business v2 pomůže ochránit skříň počítače a monitor před neoprávněným přístupem či odcizením jak na pracovišti, tak na veřejných místech.

Číslo produktu: N3R93AA

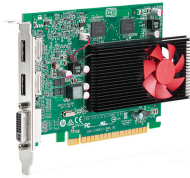
Paměť HP 8 GB DIMM DDR4



Maximalizujte výkon svého firemního počítače s pamětí HP. Upgrade paměti je nenákladným způsobem zvýšení výkonu systému bez nutnosti upgradu procesoru.

Číslo produktu: P1N52AA

Grafická karta AMD Radeon R9 350 PCIe x16



Ovládejte své každodenní výpočetní činnosti, webové konference a práci s videem či fotkami až na dvou monitorech s použitím jediné karty AMD Radeon™ R9 350 2 GB PCIe x16.

Číslo produktu: N3R91AA

Bezdrátová klávesnice HP Business Slim



Bezdrátová klávesnice HP Business Slim, která byla navržena jako doplněk firemních počítačů HP modelové řady 2015, nabízí snadné zadávání dat a bezdrátové připojení.

Číslo produktu: N3R88AA

Poznámky pod čarou se zprávami

- ¹ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows 10 je automatická aktualizace, která je vždy dostupná. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>
- ² Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číslování od společnosti AMD není indikátorem taktu procesoru.
- ³ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- ⁴ AMD Secure Processor (dříve PSP (Platform Security Processor)) je vyhrazený procesor vybavený technologií ARM TrustZone® spolu se softwarovou technologií Trusted Execution Environment (TEE), pomocí kterých HP Sure Start Gen 3 monitoruje firmware modulu runtime z odděleného a chráněného hardwarového prostředí.
- ⁵ Testování MIL-STD nebylo dořešeno a není určeno k prokázání vhodnosti pro zakázky Ministerstva obrany USA nebo pro vojenské použití. Výsledky těchto testů nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Poškození na základě podmínek testování MIL-STD a náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.
- ⁶ Vyžaduje systém Windows.
- ⁷ HP Touchpoint Manager vyžaduje zakoupení předplatného a podporuje operační systémy Android™, iOS a Windows 7 nebo vyšší a počítače, notebooky, tablety a smartphony od různých výrobců. Není k dispozici ve všech zemích. Informace o dostupnosti naleznete na stránce www.hp.com/touchpoint.
- ⁸ Software pro správu od jiných výrobců se prodává samostatně. Certifikace Dash a možnosti správy na podnikové úrovni splňující podmínky použití s MS SCCM a LANDesk.
- ⁹ „Pozorování produktivity, efektivity a spokojenosti uživatelů při používání několika monitorů nebo velkého monitoru“, Koala LLC Ergonomics Consulting, 6. listopadu 2012.
- ¹⁰ Konfigurace RAID je volitelná a vyžaduje druhý pevný disk.

Technické specifikace zřeknutí

- ¹ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows 10 je automatická aktualizace, která je vždy dostupná. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>
- ² Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číslování od společnosti AMD není indikátorem taktu procesoru.
- ⁴ V případě pevných disků a diskových jednotek SSD: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 36 GB pevného disku (u systému Windows 10) je rezervováno pro software na obnovu systému.
- ⁵ Duplikování materiálů chráněných autorským právem je přísně zakázáno. Skutečná rychlost se může lišit.
- ⁶ Je zapotřebí bezdrátový přístupový bod a připojení k internetu, které je třeba zajistit samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená.
- ⁷ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- ⁸ Funkce HP BIOSphere s technologií Sure Start je k dispozici pouze u firemních počítačů s aplikací HP BIOS.
- ⁹ Miracast je bezdrátová technologie, pomocí které váš počítač může promítat obraz na televizory, projektor a přehrávač streamovaných médií, které rovněž podporují Miracast. Miracast můžete použít pro sdílení obsahu obrazovky počítače a k promítání prezentací. Další informace viz: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹⁰ HP ePrint Driver vyžaduje internetové připojení k webové tiskárně HP a registraci účtu HP ePrint (seznam způsobilých partnerů, podpůrné dokumenty, typy obrázků a další podrobnosti o službě HP ePrint najdete na stránce www.hp.com/go/eprintcenter). Vyžaduje volitelný modul pro širokopásmové mobilní připojení. K využití širokopásmového připojení je potřebná samostatná smlouva o poskytování služeb. Informujte se u poskytovatele služeb o pokrytí a dostupnosti ve vaší oblasti. Mohou být účtovány zvláštní poplatky za datový tarif nebo za užívání. Časy tisku a rychlosti připojení se mohou lišit.
- ¹¹ Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce www.epeat.net. Solární příslušenství naleznete v obchodě HP s příslušenstvím od jiných výrobců na stránce www.hp.com/go/options.
- ¹² Externí příslušenství, včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periférií, nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

Více informací na
www.hp.eu/hpoptions

Zaregistrujte se aktualizací
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami příloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu. Intel a Core jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích. NVIDIA, logo NVIDIA, Quadro, GeForce a NVS jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. AMD, Radeon a logo AMD jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR a značka ENERGY STAR jsou registrované ochranné známky americké agentury EPA. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. Linux® je registrovaná ochranná známka společnosti Linus Torvalds v USA a dalších zemích. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. Informace o patentech DTS naleznete na stránce <http://patents.dts.com>. Vyrobeno v licenci společnosti DTS Licensing Limited. DTS, symbol a značka DTS společně se symbolem jsou registrované ochranné známky a DTS Studio Sound je ochranná známka společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

