

HP EliteDesk 705 G4 Microtower-pc



Evenwichtige prestaties en uitbreidingsmogelijkheden

De HP EliteDesk 705 MT is gericht op ondernemingen en is een van onze veiligste pc's die een indrukwekkende meerwaarde biedt met de prestaties en uitbreidingsmogelijkheden die moderne werknemers met een hoge productiviteit nodig hebben in een nieuw ruimtebesparend en stijlvol ontwerp.



HP raadt Windows 10 Pro aan.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen4²

Topprestaties en een betere weergave

- Geniet van de krachtige prestaties van de nieuwste 65 W AMD Ryzen™ 3 PRO- en Ryzen™ 5 PRO-processors³ of versterk prestaties met de optionele 95 W AMD Ryzen™ 7 PRO-processor^[3, 4] met maximaal 8 cores, 16 threads⁴ en hoogwaardige discrete graphics om VR-content weer te geven.

Uitbreiding om uw investering langer te benutten

- Configureer de uitbreidingsmogelijkheden van de HP EliteDesk 705 MT met vier posities en vier sleuven, waaronder een driekwart lange dubbele sleuf voor hoogwaardige grafische weergaven. Plus twee extra M.2-sleuven en tal van configureerbare poorten.

Sterke veiligheid, krachtig beheer.

- U krijgt een krachtige bescherming en vereenvoudigd beheer. HP Sure Start Gen4² beschermt tegen BIOS-aanvallen terwijl u met de HP Manageability Integration Kit⁵ apparaten gemakkelijk kunt beheren via Microsoft System Center Configuration Manager.

Toekomstgerichte betrouwbaarheid

- Deze werklare pc is ontworpen voor een lange levenscyclus met maximaal 18 maanden platformstabiliteit. Hij heeft 120.000 uur aan tests doorstaan in het HP Total Test Process⁶, is ontworpen voor MIL-STD 810G-tests⁷ en heeft een optioneel verwijderbaar stofilter⁴.
- Lever de hele dag topprestaties met Windows 10 Pro met ingebouwde beveiliging, samenwerking en connectiviteit.¹
- Beschermt de firmware waar antivirus niet bij kan! De hardwarematige zelfherstellende bescherming van HP Sure Start Gen4 herstelt het BIOS automatisch van malware, rootkits of beschadiging.²
- Houd uw belangrijke applicaties en processen draaiend, ook als malware probeert deze af te sluiten, dankzij zelfherstellende bescherming.⁸
- Bescherm uw pc tegen kwaadwillende websites, bijlagen, malware, ransomware en virussen met de hardwarematige beveiliging van HP Sure Click.⁹
- Herstel snel en veilig pc's naar de laatste image met een netwerkverbinding met het optionele HP Sure Recover.¹⁰
- ITDM's kunnen snel Windows-images op maat creëren, verbeteren en beveiligen met HP Image Assistant Gen3.
- De HP Manageability Integration Kit versnelt het maken van images en het beheer van hardware, BIOS en de beveiliging via Microsoft System Center Configuration Manager.
- Bescherm uw data en houd deze buiten het bereik van dieven, aanvallers en onbevoegde gebruikers met HP Client Security Suite Gen4.

HP EliteDesk 705 G4 Microtower-pc

Specificatietabel



Model	Microtower
Beschikbaar besturingssysteem	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 2.0
Beschikbare processors³	AMD PRO A10-9700 APU met Radeon™ R7 Graphics (3,5 GHz basisfrequentie, tot 3,8 GHz burstfrequentie, 2 MB cache, 4 cores); AMD PRO A6-9500 APU met Radeon™ R5 Graphics (3,5 GHz basisfrequentie, tot 3,8 GHz burstfrequentie, 1 MB cache, 2 cores); AMD PRO A8-9600 APU met Radeon™ R7 Graphics (3,1 GHz basisfrequentie, tot 3,4 GHz burstfrequentie, 2 MB cache, 4 cores); AMD Ryzen™ 5 2400G quad-core met Radeon™ RX Vega 11 Graphics (3,6 GHz basisfrequentie, tot 3,9 GHz burstfrequentie, 6 MB cache); AMD Ryzen™ 3 2200G quad-core met Radeon™ Vega 8 Graphics (3,5 GHz basisfrequentie, tot 3,7 GHz burstfrequentie, 6 MB cache)
Chipset	AMD B350 FCH
Maximum geheugen	Tot 64 GB DDR4-2666 SDRAM Standaard geheugen, noot: Overdrachtssnelheden tot 2666 MT/sec.
Geheugenslots	4 DIMM
Interne opslag	500 GB Tot 2 TB 7200-rpm SATA-schijf ⁷ Tot 500 GB SATA SED ⁷ 128 GB Tot 512 GB SATA SSD ⁷ 256 GB Tot 512 GB SATA SED Opal 2 SSD ⁷ 256 GB Tot 512 GB PCIe® NVMe™ SSD ⁷ 128 GB Tot 1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ⁷ 256 GB Tot 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ⁷
Extra opslag	5-in-1 SD-kaartlezer
Optische opslag	HP 9,5-mm laag-model dvd-brander; HP 9,5-mm laag-model dvd-rom ¹²
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: AMD Radeon™ R5 Graphics; AMD Radeon™ R7 Graphics; AMD Radeon™ Vega 8 Graphics; AMD Radeon™ RX Vega 11 Graphics Discrete: AMD Radeon™ R7 430 Graphics (2 GB GDDR5 gereserveerd); AMD Radeon™ RX 550 Graphics (4 GB GDDR5 gereserveerd); AMD Radeon™ RX 580 Graphics (4 GB GDDR5 gereserveerd) ¹²
Audio	Conexant CX20632-codec, universele audiostecker voor voorste poort headset, achterste poorten audiolijningang en -uitgang (3,5 mm), geschikt voor multi-streaming
Communicatie	LAN: Realtek RTL8111EPH GbE WLAN: Intel® dual-band Wireless-AC 9260 802.11ac (2x2) en Bluetooth® 5 M.2, niet-vPro™; Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) en Bluetooth® 4.2 combo
Uitbreidingslots	1 M.2 2230; 3 PCIe x1; 1 M.2 2230/2280; 1 PCIe 3 x16 (1 M.2-slot voor WLAN en 1 2230/2280 M.2-slot voor storage.)
Poorten en connectoren	Voor: 1 headsetconnector; 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 (snel opladen); 1 USB Type-C™ (opladen); 2 USB 3.1 Gen 1 Achter: 1 audio-ingang; 1 audio-ingang/-uitgang; 1 voedingsconnector; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 3.1 Gen 1; 4 USB 2.0; 1 configureerbare videopoort ^{13,14,31} Optioneel: 1 serieel; 1 serieel en PS/2-poortcombinatie
Interne schijfposities	Eén 3,5-inch vaste schijf; Eén 5,25-inch vaste schijf; Twee 2,5-inch vaste schijven
Externe schijfposities	1 lage ODD; Eén 5,25 inch ODD ¹²
Invoerapparaat	HP PS/2 Business plat toetsenbord; HP USB Conferencing toetsenbord; HP USB Business plat toetsenbord; HP USB Business Slim Smart Card (CCID) toetsenbord HP PS/2 muis; HP USB 1000-dpi lasermuis; HP USB optische muis ¹⁵
Beschikbare software	Absolute Persistence-module; HP ePrint driver + JetAdvantage; HP Hotkey ondersteuning; HP Jumpstart; HP Noise Cancellation-software; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Velocity; Microsoft Defender; Native Miracast Support; HP Wireless Wakeup; Koop Office (apart verkocht); HP LAN-Wireless Protection; HP Sure Recover ^{4,16,17,18,19,20,21,22}
Beveiligingsbeheer	DriveLock; Sensor op de kap; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Device Access Manager; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; HP Spare Key; Wachtwoord bij opstarten (via BIOS); RAID-configuraties; SATA-poort uitschakelen (via BIOS); Serieel in-/uitschakelen (via BIOS); Configuratie wachtwoord (via BIOS); Ondersteuning voor slot op behuizing en kabelsloten; USB in-/uitschakelen (via BIOS); Beveiliging master opstartrecord; HP Client Security Suite Gen 4; HP Sure Start Gen 4; verificatie voor opstarten; HP Sure Run; Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip geleverd met Windows 10 (Common Criteria EAL4+-gecertificeerd) (FIPS 140-2 Level 2-gecertificeerd) ^{6,25,26,27,28,29,30}
Beheermogelijkheden	HP BIOS Config Utility (download); HP Client Catalog (download); HP Driver Packs (download); HP System Software Manager (download); BIOS-update via cloud of netwerk (BIOS-functie); Ivanti Management Suite; HP Management Integration Kit voor Microsoft System Center Configuration Management Gen 2 ^{5,23,24}
Voeding	250 W interne voeding, tot 92% efficiëntie, actieve PFC; 400 W interne voeding, tot 92% efficiëntie, actieve PFC
Afmetingen	17 x 27,4 x 33,8 cm
Gewicht	7,14 kg (Het exacte gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Milieu	Laag-halogen ¹¹
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Gold ¹⁰
Garantie	De 3-jaarige (3-3-3) garantie en service omvatten 3 jaar garantie op onderdelen, arbeid en reparatie op locatie. Voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

HP EliteDesk 705 G4 Microtower-pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

**HP 5 jaar onsite
hardwaresupport op
volgende werkdag voor
desktop pc's**

Als het probleem niet remote kan worden verholpen, heeft u 5 jaar recht op onsite HW ondersteuning op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus.

Bestelnr.: U7899E



HP EliteDesk 705 G4 Microtower-pc

Messaging, voetnoten

- ¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com>.
- ² HP Sure Start Gen4 is beschikbaar op HP Elite en HP Pro 600 producten die over 8e-generatie Intel®- of AMD-processors beschikken.
- ³ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.
- ⁴ Wordt apart of als optie verkocht.
- ⁵ HP Manageability Integratiekit kan worden gedownload van <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ⁶ De testresultaten van het HP Total Test Process vormen geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testcondities. Een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack biedt dekking tegen schade door ongelukken.
- ⁷ MIL-STD tests worden uitgevoerd, maar zijn niet bedoeld om geschiktheid voor contractvereisten van het Amerikaanse Department of Defense of militaire doeleinden aan te tonen. De testresultaten vormen geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testcondities. Voor schade onder de MIL-STD testcondities en schade door ongelukken is een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack vereist.
- ⁸ HP Sure Recover is beschikbaar op HP Elite pc's met 8e generatie Intel®- of AMD-processors en vereist een open, vaste netwerkverbinding. Niet beschikbaar op platformen met meerdere interne opslagstations of Intel® Optane™. Om dataverlies te voorkomen moet u voordat u HP Sure Recover gebruikt een back-up maken van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enzovoort.
- ⁹ HP Sure Click is beschikbaar op bepaalde HP platformen en ondersteunt Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome en Chromium™. Ondersteunde bijlagen zijn Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) en PDF-bestanden in alleen-lezen-modus. Kijk op <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> voor alle compatibele platformen wanneer deze beschikbaar zijn.
- ¹⁰ HP Sure Recover is beschikbaar op HP Elite pc's met 8e generatie Intel®- of AMD-processors en vereist een open, vaste netwerkverbinding. Om dataverlies te voorkomen moet u voordat u HP Sure Recover gebruikt een back-up maken van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enzovoort.
- ¹¹ Voor HP Client Security Manager Gen4 zijn Windows en Intel® of AMD 8e-generatie processoren vereist.

Technische specificaties disclaimers

- ¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com/>.
- ² Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.
- ³ Native Miracast Support: een draadloze technologie waarmee de scherm inhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.
- ⁴ HP Driver Packs: niet vooraf geïnstalleerd, maar kunnen worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ⁵ HP BIOSphere: HP BIOSphere Gen4-kenmerken variëren afhankelijk van het pc-platform en configuraties vereisen 8e generatie Intel®-processoren;
- ⁷ Voor harde schijven en solid-state drives geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 16 GB (voor Windows 7) en tot 36 GB (voor Windows 8.1/10) van de systeemschijf is gereserveerd voor de systeemherstelsoftware.
- ⁸ OPMERKING: Uw product ondersteunt Windows 8 en Windows 7 niet. Conform het ondersteuningsbeleid van Microsoft ondersteunt HP Windows 8 of Windows 7 niet op producten die zijn geconfigureerd met 7e-generatie en latere Intel®- en AMD-processoren en biedt HP ook geen drivers voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>.
- ⁹ Antimicrobiële USB-muis: niet in alle regio's beschikbaar; Robuuste HP USB-muis: niet in alle regio's beschikbaar.
- ¹⁰ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor registratiestatus per land. Bezoek de HP winkel met 3e-partij-opties voor zonne-energie-accessoire op www.hp.com/go/options.
- ¹¹ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogenen. Later toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halogenen.
- ¹² Wordt apart of als optie verkocht.
- ¹³ De MT ondersteunt één videokaart tot 75 W. Wanneer geconfigureerd met ondersteuning voor twee videokaarten geldt een limiet van 35 W per kaart.
- ¹⁴ (2) USB 3.1 Gen 1 (5 Gbit/sec) met waken vanuit S4/S5 met toetsenbord/muis is mogelijk indien aangesloten en in BIOS ingeschakeld.
- ¹⁵ Antimicrobiële USB-muis: niet in alle regio's beschikbaar; Robuuste HP USB-muis: niet in alle regio's beschikbaar.
- ¹⁶ Absolute Persistence-module: Absolute agent is bij levering uitgeschakeld en wordt geactiveerd wanneer de klant een abonnement aanschaf. Er kunnen abonnementen met verschillende looptijden worden aangeschaft. Service is beperkt. Neem contact op met Absolute voor beschikbaarheid buiten de VS. De Absolute Recovery Garantie biedt beperkte garantie. Bepaalde voorwaarden zijn van toepassing. Kijk voor meer informatie op: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete is een optionele service van Absolute Software. Als deze wordt gebruikt, vervalt daarmee de Recovery Garantie. Om de Data Delete-service te kunnen gebruiken, moeten klanten eerst een Pre-Authorization-overeenkomst tekenen en een pincode aanvragen of een of meer RSA SecurID-tokens kopen bij Absolute Software.
- ¹⁷ HP ePrint Driver + JetAdvantage: een internetverbinding met een HP webprinter en registratie van een HP ePrint account zijn vereist (een lijst van compatibele printers, ondersteunde documenten en afbeeldingstypen en andere informatie over HP ePrint is beschikbaar op www.hp.com/go/eprintcenter). De print- en verbindingssnelheden kunnen variëren.
- ¹⁸ HP Support Assistant: Windows en internettoegang zijn vereist.
- ¹⁹ Microsoft Defender: Microsoft Defender-opt-in en een internetverbinding zijn vereist voor updates.
- ²⁰ HP PhoneWise: HP PhoneWise Client is alleen beschikbaar op bepaalde platformen. Zie www.hp.com/go/HPPhoneWise voor ondersteunde platformen en HP PhoneWise systeemvereisten
- ²¹ HP Sure Recover: is beschikbaar op HP Elite pc's met 8e generatie Intel®- of AMD-processors en heeft een open, vaste netwerkverbinding nodig. Om dataverlies te voorkomen moet u voordat u HP Sure Recover gebruikt een back-up maken van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enzovoort.
- ²² HP Secure Erase: voor de in de National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschreven methoden. Ondersteund op Elite-platforms met BIOS-versie F.03 en hoger.
- ²³ HP Management Integration Kit voor Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: HP Manageability Integratiekit kan worden gedownload van <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- ²⁴ Ivanti Management Suite: abonnement vereist.
- ²⁵ HP Client Security Suite Gen 4: Windows en 8e generatie Intel®- of AMD-processors zijn vereist.
- ²⁶ HP Password Manager: Internet Explorer, Chrome of Firefox zijn vereist. Niet alle websites en applicaties worden ondersteund. De gebruiker moet mogelijk de invoegtoepassing/uitbreiding inschakelen in de internetbrowser.
- ²⁷ HP Sure Start Gen 4: beschikbaar op HP EliteBook-producten die uitgerust zijn met Intel® 8e generatie processoren.
- ²⁸ Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip geleverd met Windows 10 (Common Criteria EAL4+-gecertificeerd) (FIPS 140-2 Level 2-gecertificeerd): Firmware TPM is versie 2.0. Hardware TPM is v1.2, een subset van de TPM 2.0-specificatie versie v0.89 zoals geïmplementeerd door Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²⁹ RAID-configuraties: is optioneel en vereist een tweede harde schijf.
- ³⁰ HP Sure Run: is beschikbaar op HP Elite-producten die zijn uitgerust met 8e generatie Intel®- of AMD-processors.
- ³¹ Configureerbare videopoort: keuze uit DisplayPort™ 1.2, 1 HDMI™ 2.0, 1 VGA of USB Type-C™ Gen 1 (DisplayPort™).

Meld u aan voor updates

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten worden meegeleverd. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten of weglatingen in dit document.

Bluetooth is een handelsmerk dat eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. Microsoft, Windows en het Windows-logo zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de VS en andere landen. Intel, het Intel logo, Intel Core, Ultrabook en Core Inside zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de V.S. en andere landen. USB Type-C™ en USB-C™ zijn handelsmerken van USB Implementers Forum. DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken die het eigendom zijn van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de Verenigde Staten en andere landen. Alle rechten voorbehouden. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.

