



HP EliteDesk 800 35W G3 Desktop Mini pc

Beveiliging, beheermogelijkheden en prestaties in een modern ontwerp

De uiterst kleine HP EliteDesk 800 Desktop Mini, die gebouwd is voor ondernemingen, is een van de veiligste, best te beheren HP pc's. De compacte HP EliteDesk 800 Desktop Mini biedt de prestaties die moderne teams nodig hebben in een stijlvolle, opnieuw ontworpen behuizing voor de moderne werkomgeving.



HP raadt Windows 10 Pro aan.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen3²

Verrassend klein, uiterst krachtig

- De HP EliteDesk 800 Desktop Mini is de kleinste en krachtigste HP desktop pc voor bedrijven. Verhoog de prestaties met 7e-generatie Intel® Core™-processors⁴, optioneel Intel® Optane™⁵, optionele 65-watt processor⁵, tot 32 GB DDR4-geheugen⁵ en HP Turbo Drive G2⁵.

Handige montageoplossingen

- Monteer de Mini simpel achter een Elite-scherm⁵ voor een oplossing die vrijwel geen ruimte inneemt. Monteer en beveilig hem vrijwel overal met HP's complete ecosysteem DM-accessoires⁵.

Krachtige beveiliging, effectief beheer

- De veiligste en best beheerbare pc's van HP bieden effectieve bescherming en eenvoudig beheer. HP Sure Start Gen3² beschermt tegen aanvallen op het BIOS en de HP Manageability integratiekit⁶ maakt apparaatbeheer via Microsoft System Center Configuration Manager eenvoudig.

Configureerbare I/O-poort voor schermen

- Configureer een I/O-poort achter voor aangepaste scherm aansluitingen met naar keuze VGA, DisplayPort™, HDMI of seriële USB-Type C™ met DisplayPort™.

Pluspunten

- Lever de hele dag topprestaties met Windows 10 Pro en de krachtige HP EliteDesk 800 Desktop Mini met ingebouwde beveiliging, samenwerkingsmogelijkheden en connectiviteit.
- Start altijd op met een authentiek HP BIOS. HP Sure Start Gen3 bewaakt het BIOS in het geheugen, herstelt het platform zonder interventie van de gebruiker of de beheerder, herstelt het BIOS naar een custom-status en is klaar voor centraal enterprisebeheer.
- Bescherm gegevens en houd ze buiten het bereik van dieven, aanvallers en onbevoegde gebruikers met HP Client Security Suite Gen3.
- ITDM's kunnen snel Windows-images op maat creëren, verbeteren en beveiligen met HP Image Assistant.
- 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.
- Kies voor zekerheid met een pc die is ontworpen voor duurzaamheid en om aan het HP Total Test Process en de MIL-STD 810G-testnormen te voldoen¹⁰.

HP EliteDesk 800 35W G3 Desktop Mini pc Specificatietabel



Beschikbare besturingssystemen	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 10 Pro) ³ FreeDOS 2.0
Processorfamilie ⁵	7e-generatie Intel® Core™ i7-processor (i7-7700-, i7-7700T-modellen); 7e-generatie Intel® Core™ i5-processor (i5-7500-, i5-7500T-, i5-7600-, i5-7600T-modellen); 7e-generatie Intel® Core™ i3-processor (i3-7100-, i3-7100T-, i3-7300-, i3-7300T-, i3-7320-modellen); 7e-generatie Intel® Pentium®-processor (G4560-, G4560T-, G4600-, G4600T-, G4620-modellen); 7e-generatie Intel® Celeron™-processor (G3930-, G3930T-, G3950-modellen); 6e-generatie Intel® Core™ i7-processor (i7-6700-, i7-6700T-modellen); 6e-generatie Intel® Core™ i5-processor (i5-6600-, i5-6600T-, i5-6500-, i5-6500T-modellen); 6e-generatie Intel® Core™ i3-processor (i3-6100-, i3-6100T-modellen)
Beschikbare processors ^{4,20,28}	Intel® Core™ i7-7700T met Intel HD Graphics 630 (2,9 GHz, tot 3,8 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-7500T met Intel HD Graphics 630 (2,7 GHz, tot 3,3 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-7600T met Intel HD Graphics 630 (2,8 GHz, tot 3,7 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-7100T met Intel HD Graphics 630 (3,4 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G4560T met Intel HD Graphics 610 (2,9 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G4600T met Intel HD Graphics 630 (3 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i7-6700T met Intel HD Graphics 530 (2,8 GHz, tot 3,6 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-6600T met Intel HD Graphics 530 (2,7 GHz, tot 3,5 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-6500T met Intel HD Graphics 530 (2,5 GHz, tot 3,1 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-6100T met Intel HD Graphics 530 (3,2 GHz, 3 MB cache, 2 cores)
Chipset	Intel® Q270
Model	Mini
Maximum geheugen	32 GB DDR4-2400 SDRAM ⁶ Overdrachtssnelheden tot 2400 MT/sec
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	500 GB tot 2 TB 2,5-inch SATA HDD ⁷ 500 GB tot 1 TB 2,5-inch SATA SSHD (5400-rpm) ⁷ 256 GB tot 512 GB 2,5-inch SATA SED ⁷ 256 GB tot 1 TB HP Turbo Drive G2 TLC SSD (PCIe) ⁷ 128 GB tot 512 GB 2,5-inch SATA SSD ⁷
Optische drive	Dvd-writer (optioneel)
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® HD Graphics 530; Intel® HD Graphics 630; Intel® HD Graphics 610 ^{10,11,12,21}
Audio	Conexant CX20632 codec, interne speaker, microfoon/hoofdtelefoon comboconnector, lijningang en -uitgang achter (3,5 mm)
Uitbreidingslots	1 M.2 2230 voor optionele draadloze NIC; 1 M.2 2280 voor storageschijven
Poorten en connectoren	Voor: 1 USB 3.1 Type-C™ (opladen); 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (opladen); 1 hoofdtelefoonconnector; Universele audioconnector met ondersteuning voor CTIA-hoofdtelefoon Achter: 1 connector voor externe antenne; 4 USB 3.1 Gen 1; 1 RJ-45; 1 voedingsconnector; 2 DisplayPort™ 1.2 Optioneel: 1 DisplayPort™; 1 HDMI; 1 VGA; 1 serieel; 1 USB 3.1 Type-C™ (DisplayPort™ alternatieve modus of 15-watt uitgangsspanning) ⁸
Invoerapparaten	HP USB Conferencing-toetsenbord; HP USB Smart Card (CCID) toetsenbord; HP USB Business plat toetsenbord; HP PS/2 Business plat toetsenbord; HP USB Business plat grijs toetsenbord ¹³ HP PS/2-muis; HP USB 1000-dpi lasermuis; Grijs HP V2 muis; HP USB optische muis; Robuuste HP USB-muis ¹³
Communicatie	LAN: Intel® I219LM Gigabit netwerkinterface LOM WLAN: Intel® 8265 802.11ac (2x2) wireless met Bluetooth® M.2 combokaart vPro™; Intel® 8265 802.11ac (2x2) wireless met Bluetooth® M.2 combokaart niet-vPro™; Intel® 7265 802.11ac (2x2) wireless met Bluetooth® M.2 combokaart niet-vPro™ ^{9,19}
Schijfstations	Eén 2,5-inch (6,35-cm)
Beschikbare software	Bing zoeken naar IE11; Koop Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; HP ePrint driver + JetAdvantage; HP Hotkey ondersteuning; HP Jumpstart; HP ruisonderdrukingssoftware; HP Notifications; HP Support Assistant; HP Sure Click; Native Miracast Support; Gecertificeerd voor Skype voor Bedrijven ^{15,16,24,26}
Beveiligingsbeheer	Trusted Platform Module TPM 2.0 ingebouwde beveiligingschip (SLB9670 - Common Criteria EAL4+-gecertificeerd); SATA 0,1-poort uitschakelen (via BIOS); Schijfvergrendeling; RAID-configuraties; Serieel, USB in-/uitschakelen (via BIOS); Wachtwoord bij opstarten (via BIOS); Configuratie wachtwoord (via BIOS); Ondersteuning voor slot op behuizing en kabelsloten; Sensor in de kap ²⁷
Beheerkenmerken	HP Client Catalog; HP Driver Packs; LANDESK management; HP SoftPaq downloadmanager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Image Assistant; HP MIK voor Microsoft SCCM ^{22,23}
Voeding	35 watt, 89% efficiënt
Afmetingen	17,7 x 3,42 x 17,5 cm (Afmetingen zijn bxdxh met het product in horizontale stand)
Gewicht	1,21 kg
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerde en EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar ¹⁷
Omgevingsspecificaties	Laag-halogeën ¹⁸
Garantie	3 jaar garantie, inclusief 3 jaar garantie op onderdelen, arbeid en onsite service op de volgende werkdag. Voorwaarden variëren per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

HP EliteDesk 800 35W G3 Desktop Mini pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP B300 pc-montagebeugel



Creëer een betere totaaloplossing met de HP B300 pc-montagebeugel voor monitoren, waarmee u uw HP workstation, HP Desktop Mini, HP Chromebox of bepaalde HP thin clients direct achter bepaalde HP Elite beeldschermen en HP Z beeldschermen uit 2017 en 2018 kunt bevestigen.¹ Creëer een betere totaaloplossing met de HP B300 pc-montagebeugel voor monitoren, waarmee u uw HP workstation, HP Desktop Mini, HP Chromebox of bepaalde HP thin clients direct achter bepaalde HP Elite beeldschermen en HP Z beeldschermen uit 2017 en 2018 kunt bevestigen.¹

Bestelnr.: 2DW53AA

HP Desktop Mini lademodule voor rackmontage



Laat uw HP Desktop Mini pc's op de achtergrond werken met HP Desktop Mini lademodules voor rackmontage, die plaats bieden aan maximaal acht pc's en in het HP uitschuifbare schap voor 100 kg passen.¹

Bestelnr.: G1K21AA

HP desktop Mini chassis-towerstandaard



Houd het verticaal. Benut een beperkte ruimte optimaal door de HP desktop Mini verticaal in de HP desktop Mini chassis-towerstandaard te plaatsen. Houd het verticaal. Benut een beperkte ruimte optimaal door de HP desktop Mini verticaal in de HP desktop Mini chassis-towerstandaard te plaatsen.

Bestelnr.: G1K23AA

HP Desktop Mini 500-GB vaste schijf I/O-module



Sluit een extra vaste schijf op de HP Desktop Mini pc aan die compatibel is met bestaande en oudere randapparaten met de HP Desktop Mini 500-GB vaste schijf I/O-module.

Bestelnr.: K9Q82AA

HP Desktop Mini dvd optische module



Voeg een dvd-writer toe aan uw HP Desktop Mini pc met de HP Desktop Mini dvd-writer optische drive-module.¹

Bestelnr.: K9Q83AA

HP Desktop Mini I/O-module



Voorzie de HP Desktop Mini pc van legacy-poorten met de HP Desktop Mini I/O-module om bestaande randapparatuur te blijven gebruiken.

Bestelnr.: K9Q84AA

HP 5 jaar, onsite hardwaresupport op volgende werkdag, alleen voor desktop pc HP 3 jaar onsite hardwaresupport op volgende werkdag voor notebooks



Hulp is altijd beschikbaar, in de vorm van hoogwaardige assistentie op afstand of handige 24 x 7 onsite support, zodat u zo snel mogelijk weer aan de slag kunt.

Bestelnr.: U7899E

HP EliteDesk 800 35W G3 Desktop Mini 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 per termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com>.
- ² Beschikbaar op HP EliteBook producten die uitgerust zijn met Intel® 7e-generatie processors.
- ⁴ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ⁵ Wordt apart of als optie verkocht.
- ⁶ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁷ Voor HP Client Security Suite Gen3 zijn Windows en Intel® 7e-generatie processors vereist.
- ⁹ 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. Testresultaten zijn geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testomstandigheden.

Technische specificaties, 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 per termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com/>.
- ² Sommige apparaten voor gebruik in het onderwijs worden met de Windows 10 Anniversary-update automatisch bijgewerkt naar Windows 10 Pro Education. Kenmerken variëren; zie <https://aka.ms/ProEducation> voor informatie over de kenmerken van Windows 10 Pro Education.
- ³ Op dit systeem is Windows 7 Pro-software voorgeïnstalleerd, daarnaast worden een licentie en media voor Windows 10 Pro-software meegeleverd. U kunt slechts één versie van de Windows-software tegelijk gebruiken. Als u tussen de versies wilt wisselen, moet u de installatie van de ene versie ongedaan maken en de andere versie installeren. Om dataverlies te voorkomen moet u een back-up maken van al uw data (bestanden, foto's, enz.) voordat u een besturingssysteem verwijdt en een andere versie installeert.
- ⁴ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ⁵ Conform het ondersteuningsbeleid van Microsoft ondersteunt HP het Windows® 8- of Windows 7-besturingssysteem niet op producten die zijn geconfigureerd met Intel® en AMD 7e-generatie en latere processors en het levert ook geen drivers voor Windows® 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>
- ⁶ Omdat sommige geheugenmodules van andere fabrikanten niet industriestandaard zijn, raden wij HP geheugen aan om compatibiliteit te waarborgen. Als u geheugen met verschillende snelheden combineert, werkt het systeem op de laagste snelheid.
- ⁷ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- ⁸ De HDMI-kabel wordt apart of als optie verkocht. Ondersteunt HDMI 2.0a-functionaliteit.
- ⁹ Draadloze kaarten zijn een optie, waarvoor een afzonderlijk aangeschaft wireless access point en een internetabonnement nodig zijn. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar. De specificaties voor het 802.11ac WLAN zijn voorlopige specificaties. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de notebook met andere 802.11ac WLAN-devices.
- ¹⁰ Intel® HD Graphics 530: geïntegreerd op 6e-generatie Core™ i7/i5/i3-processors
- ¹¹ Intel® HD Graphics 630: geïntegreerd op 7e-generatie Core™ i7/i5/i3-processors en Pentium® G4620, 4600, 4600T
- ¹² Intel® HD Graphics 610: geïntegreerd op Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T
- ¹³ Wordt apart of als optie verkocht.
- ¹⁵ Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherm inhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en mediaspelers die Miracast ondersteunen. U kunt Miracast gebruiken om uw pc-scherm te delen en presentaties te geven. Voor meer informatie: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹⁶ HP ePrint Driver + JetAdvantage: een internetverbinding naar 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.
- ¹⁷ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie <http://www.epeat.net> voor de registratiestatus per land. Zoek in de HP winkel met 3e-partij-opties naar zonne-energie-accessoires: www.hp.com/go/options
- ¹⁸ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halooegen. Later toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halooegen.
- ¹⁹ Wake-on-Lan-functie is niet beschikbaar.
- ²⁰ LET OP: Uw product ondersteunt Windows 8 en Windows 7 niet. Volgens het ondersteuningsbeleid van Microsoft ondersteunt HP het Windows 8- of Windows 7-besturingssysteem niet op producten die zijn geconfigureerd met Intel en AMD 7e-generatie en latere processors en levert ook geen drivers voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>.
- ²¹ Ondersteunde resoluties: 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576; 800 x 600; 1024 x 768; 1152 x 864; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1280 x 1024; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 1600 x 1200; 1920 x 1440; 2048 x 1536; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 3440 x 1440; 3840 x 2160; 4096 x 2160
- ²² HP MK is niet geïnstalleerd, maar kan worden gedownload van <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ²³ Een LANDesk-abonnement is vereist.
- ²⁴ CyberLink Power Media Player: op geselecteerde modellen; CyberLink Power2Go: op geselecteerde modellen; Foxit PhantomPDF Express: alleen Windows 7; Gecertificeerd voor Skype voor Bedrijven: niet beschikbaar in China.
- ²⁶ HP Sure Click is beschikbaar op de meeste HP pc's en ondersteunt Microsoft® Internet Explorer en Chromium™. Ondersteunde bijlagen zijn onder meer Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) en pdf-bestanden in leesmodus, maar enkel als Microsoft Office of Adobe Acrobat geïnstalleerd zijn.
- ²⁷ HP Drive Lock wordt niet ondersteund op NVMe-schijven.
- ²⁸ Voor Intel® Turbo Boost-technologie is een pc vereist met een Intel Turbo Boost-compatibele processor. De prestaties van Intel Turbo Boost zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie. Meer informatie is beschikbaar op www.intel.com/technology/turboboost.

Meld u aan voor updates www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

Intel, Core, Pentium, Celeron en vPro zijn handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en andere landen. Bluetooth is een handelsmerk dat eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. USB Type-C™ en USB-C™ zijn handelsmerken van USB Implementers Forum. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de United States Environmental Protection Agency. 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.

4AA6-932B, November 2018

