

HP EliteDesk 800 G1 desktop mini-pc



Overal en altijd inzetbaar

De desktop pc is geëvolueerd. Dit is HP's kleinste business desktop pc ooit, boordevol geïntegreerde prestatie-, beveiligings- en beheeroplossingen van topklasse. De HP desktop Mini is efficiënt ontworpen en past op vrijwel iedere werkplek.



Veel vermogen. Weinig ruimtebeslag.

- Deze desktop Mini is kleiner dan sommige bureautelefoons en past vrijwel overal – verticaal of horizontaal. Het strakke, onderhoudsarme ontwerp met geïntegreerde draadloze antenne heeft flexibele plaatsingsmogelijkheden¹ om de werkruimte optimaal te benutten.
- Werk tot 35% productiever² door aansluiting van drie onafhankelijke monitoren³ via de ingebouwde DisplayPort met Multi-Stream videopoorten.
- De HP EliteDesk 800 G1 desktop Mini vindt bijna overal een plekje en kan eenvoudig op diverse optionele randapparaten worden bevestigd dankzij de VESA-montageoptie.
- De HP EliteDesk 800 G1 desktop Mini is ontworpen om aan de MIL-STD 810G-testnormen te voldoen.⁴ Daarbij heeft HP zelf 115.000 uur tests en end-to-end diagnose uitgevoerd om maximale betrouwbaarheid te waarborgen.
- De HP EliteDesk 800 G1 desktop Mini is goed toegankelijk voor service. De behuizing is met een kartelschroef te openen en de serviceonderdelen zijn duidelijk herkenbaar.

Volwaardige EliteDesk functionaliteit.

- De productiviteit blijft hoog en de downtime gering met HP BIOSphere automatisering op firmwareniveau. Uw pc's zijn extra beschermd dankzij automatische updates en veiligheidscontroles. Dankzij aanpassingsmogelijkheden groeit uw pc met uw bedrijf mee.⁵
- Gebruik de nieuwste schijftechnologie met een optionele M.2 PCI3e solid-state vaste schijfmodule¹, de interne 2,5-inch SSD of configuraties met twee schijven voor meer lokale opslag.
- Lever de hele dag topprestaties. U beschikt over de nieuwste processortechnologie met keuze uit verschillende 4e generatie Intel® Core™ processoren⁶ met optionele Intel® vPro⁷ technologie.
- HP Client Management oplossingen⁸ zoals optionele LANDesk⁹-technologie zorgen voor een probleemloze, eenvoudige integratie in uw IT-omgeving en continu beheer.
- Verlicht de taken van het IT-team met lange levenscycli, stabiele images en drivers, plus HP's business services en supportprogramma's.

Krachtige beveiliging, uitstekend beheer.

- HP BIOSphere verbetert de beveiliging en houdt bedrijfskritische data en systemen achter slot en grendel met instelbare authenticatie en wachtwoorden op BIOS-niveau.⁵
- HP Secure Erase¹⁰ wist de inhoud van een vaste schijf om hergebruik mogelijk te maken.
- Beveiligde opslag biedt extra bescherming en de Trusted Platform Module beveiligingschip die door het BIOS en het besturingssysteem wordt gebruikt, waarborgt de integriteit van het platform.
- Zorg dat gevoelige informatie niet in verkeerde handen valt. HP Trust Circles beschermt uw data door alleen aangewezen gebruikers toegang te geven tot bedrijfskritische bestanden.¹¹

Begeerlijk groen.

- Met zijn lage energieverbruik is deze ENERGY STAR®-gequalificeerde en EPEAT® Gold¹²-gecertificeerde pc geschikt voor 24/7 gebruik. Omdat de desktop Mini als hij niet in bedrijf is nog geen 8 Watt stroom verbruikt, kan hij altijd aan blijven staan en bijgewerkt worden.

HP EliteDesk 800 G1 desktop mini-pc

Specificatietabel



Model	Mini
Beschikbaar besturingssysteem	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 32 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 8.1 Pro) ³ Windows 7 Professional 32 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 8.1 Pro) ³ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
Beschikbare processors	Intel® Core™ i7-4785T met Intel HD Graphics 4600 (2,2 GHz, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-4765T met Intel HD Graphics 4600 (2 GHz, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-4590T met Intel HD Graphics 4600 (2 GHz, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-4570T met Intel HD Graphics 4600 (2,9 GHz, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-4350T met Intel HD Graphics 4600 (3,1 GHz, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-4330T met Intel HD Graphics 4600 (3 GHz, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-4150T met Intel HD Graphics 4400 (3 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-4130T met Intel HD Graphics 4400 (2,9 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G3440T met Intel HD Graphics (2,8 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G3420T met Intel HD Graphics (2,7 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G3220T met Intel HD Graphics (2,6 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® G1840T met Intel HD Graphics (2,5 GHz, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® G1820T met Intel HD Graphics (2,4 GHz, 2 MB cache, 2 cores)
Chipset	Intel® Q87 Express
Maximum geheugen	Tot 16 GB DDR3-1600 SDRAM ⁵ Standaard geheugen, noot: Overdrachtssnelheden tot 1600 MT/sec
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	Tot 500 GB SATA (7200-rpm) ⁶ Tot 500 GB SATA SED (7200-rpm) ⁶ 500 GB Tot 1 TB SATA SSHD ⁶ 120 GB Tot 256 GB SATA SE SSD ⁶ Tot 128 GB M.2 SSD ⁶
Beschikbare grafische oplossingen	Intel HD Graphics 4600; Intel HD Graphics 4400; Intel HD Graphics ^{8,9}
Audio	DTS Sound+ audiobeheertechnologie, HD audio met Realtek ALC221 codec (alle poorten zijn stereo), microfoon- en hoofdtelefoonpoorten aan voorzijde, audio-lijnuitgang achter, ondersteuning voor multi-streaming, interne luidspreker
Communicatie	Geïntegreerd Intel® I217LM GbE; Intel® Wireless-N 7260 802.11a/b/g/n (optioneel); Intel® 7260 802.11a/b/g/n draadloze minikaart met Bluetooth® combo (optioneel) ⁷
Uitbreidingslots	2 M.2 (1 M.2 2230 voor optionele draadloze NIC. 1 M.2 2280 voor storage-schijven)
Poorten en connectoren	6 USB 3.0; 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 RJ-45; 1 audio-lijningang; 1 audio-lijnuitgang; 1 hoofdtelefoon; 1 microfoon (Bij configuratie met een Intel Celeron, Pentium of 4e generatie Intel Core i3 CPU zijn slechts twee van de video-uitgangen actief)
Interne schijfposities	Eén 6,35-cm (2,5-inch)
Beschikbare software	HP Client Security; HP Device Access Manager; HP Disk Sanitizer, externe editie; HP Drive Encryption; HP ePrint driver; HP File Sanitizer; HP QuickStart; HP Secure Erase; HP PageLift; HP Recovery Disk Creator; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Wireless Hotspot; Adobe® Flash® Player; Bing Search; Box; Koop Office; Computrace (traceren van status); CyberLink Power DVD, BD; CyberLink Power2Go (secure burn); Foxit PhantomPDF Express; Microsoft Security Essentials ^{11,12,13,14,15,16,17}
Beveiligingsbeheer	Gecertificeerd volgens Common Criteria (Infineon TPM SLB9656TT1.2- 4.32 FW); SATA-poort uitschakelen (via BIOS); Schijfvergrendeling; Intel Identity Protection Technology (IPT); In-/uitschakelen van seriële, parallelle, USB-poort (via BIOS); USB-poort in de fabriek uitschakelen (optioneel); Schijf/opstartcontrole voor verwisselbare media; Wachtwoord bij opstarten (via BIOS); Configuratie wachtwoord (via BIOS); Ondersteuning voor slot op de behuizing en kabelsloten ¹⁸
Voeding	65-Watt 87% efficiënte actieve PFC
Afmetingen	17,5 x 17,7 x 3,4 cm
Gewicht	1,3 kg (Bevat 1 vaste schijf en 1 optische disk drive. Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Omgeving	Laag-halogenen
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gequalificeerde configuraties beschikbaar
Garantie	De driejarige (3-3-3) garantie en service omvatten 3 jaar garantie op onderdelen, arbeid en onsite reparatie. Voorwaarden variëren per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

HP EliteDesk 800 G1 desktop mini-pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 8 GB PC3-12800
(DDR3-1600 MHz)
SODIMM-geheugen



HP geheugen optimaliseert de prestaties van uw business pc. Upgraden van het geheugen is een kosteneffectieve methode om de systeemprestaties te verhogen zonder de processor te upgraden.

Bestelnr.: B4U40AA

HP USB Business
luidsprekers



Voeg snel en gemakkelijk stereogeluid toe op uw werkplek met USB-gevoede luidsprekers. De geïntegreerde DTS Sound-software verbetert de geluidskwaliteit.¹

Bestelnr.: D9J19AA

HP 128-GB SATA 6
solid-state schijf



Maak uw HP Business desktop pc sneller en robuuster met een HP solid-state drive. HP solid-state drives zijn eenvoudig te plaatsen vervangers voor de 2,5-inch of 3,5-inch vaste schijf (met beugel) van sommige HP Compaq Business desktop pc's, die betere prestaties en een grotere robuustheid bieden dan traditionele vaste schijftechnologie.

Bestelnr.: QV063AA

HP draadloos toetsenbord
en muis



Met het HP draadloze toetsenbord en de draadloze muis heeft u geavanceerde functionaliteit en bedieningsgemak onder handbereik. Met een draadloos toetsenbord, een draadloze lasermuis en een draadloze USB-ontvanger in één, gebouwd met oog voor het milieu, zijn er geen kabels te verbergen en heeft u altijd een opgeruimd bureau.

Bestelnr.: QY449AA

4 jaar onsite op de volgende
werkdag

Als het probleem niet remote kan worden verholpen, heeft u 4 jaar recht op onsite reparatie op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus

Bestelnr.: U7897E



Meer informatie op
www.hp.eu/hpoptions

HP EliteDesk 800 G1 desktop mini-pc

Messaging, voetnoten

- ¹ Wordt apart of als optie verkocht.
- ² Observed Productivity, Efficiency and User Satisfaction when Using Multiple or Large Displays", Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 november 2012.
- ³ Voor gebruik van meerdere monitoren zijn schermen vereist die DisplayPort met multi-streaming ondersteunen en geschakeld kunnen worden. Monitoren en kabels moeten apart worden aangeschaft.
- ⁴ 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.
- ⁵ HP BIOSphere-kenmerken variëren afhankelijk van het pc-platform en de configuratie.
- ⁶ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. Voor 64-bits computergebruik op Intel®-architectuur is een computer nodig met een processor, chipset, BIOS, besturingssysteem, stuurprogramma's en toepassingen die de Intel® 64-architectuur ondersteunen. De processor werkt niet (ook niet als 32-bits processor) zonder een BIOS dat Intel® 64 ondersteunt. De prestaties variëren, afhankelijk van uw hardware- en softwareconfiguratie. Intel's nummering relateert niet aan het prestatieniveau.
- ⁷ Voor sommige functies van deze technologie – zoals Intel® Active beheertechnologie en Intel virtualisatietechnologie – is aanvullende derde-partij software vereist. De beschikbaarheid van toekomstige toepassingen voor 'virtuele appliances' voor Intel vPro-technologie is afhankelijk van de leveranciers van derde-partij software. Microsoft Windows is vereist.
- ⁸ Voor HP Client Management oplossingen is Windows vereist.
- ⁹ LANdesk-software moet apart worden aangeschaft. Managed apparaten moeten op de managementserver aangesloten zijn. Actieve LANdesk onderhoudsservice is vereist. Wipe-functionaliteit voert een "Windows 8 Reset" uit en vereist Windows 8. De Lock-functie "vergrendelt" een computer onder Windows.
- ¹⁰ Voor de in de National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschreven methoden.

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.microsoft.com>.
- ² Op dit systeem is Windows 7 Professional-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 ene versie de-installeren 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 de-installeert en installeert.
- ³ Op dit systeem is Windows 7 Pro software voorgeïnstalleerd, daarnaast worden een licentie en media voor Windows 8.1 Pro software meegeleverd. U kunt slechts één versie van de Windows software tegelijk gebruiken. Als u tussen de versies wilt wisselen, moet u de ene versie de-installeren 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 de-installeert en installeert.
- ⁴ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. Voor 64-bits computergebruik op Intel®-architectuur is een computer nodig met een processor, chipset, BIOS, besturingssysteem, stuurprogramma's en toepassingen die de Intel® 64-architectuur ondersteunen. De processor werkt niet (ook niet als 32-bits processor) zonder een BIOS dat Intel® 64 ondersteunt. De prestaties variëren, afhankelijk van uw hardware- en softwareconfiguratie. Intel's nummering relateert niet aan het prestatieniveau.
- ⁵ Maximum geheugen capaciteit voor Windows 64-bits besturingssystemen of Linux. Met Windows 32-bits besturingssystemen is geheugen boven 3 GB mogelijk niet volledig beschikbaar wegens systeembrovereisten.
- ⁶ Voor vaste schijven, GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 16 GB (voor Windows 7) en tot 30 GB (voor Windows 8) van de systeemschijf is gereserveerd voor de systeemherstelsoftware.
- ⁷ Intel Centrino Advanced-N 6205 is een optie waarvoor een afzonderlijk aangeschafte wireless access point en internetservice nodig zijn. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.
- ⁸ HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- ⁹ Geïntegreerde Intel HD video gebruikt een gedeelte van het totale systeemgeheugen voor videoprestaties. Systeemgeheugen dat gereserveerd is voor grafische prestaties, is niet beschikbaar voor gebruik door andere programma's.
- ¹⁰ Optioneel of als add-on kenmerk.
- ¹¹ Computrace agent is bij levering uitgeschakeld en moet door de klant worden geactiveerd bij aanschaf van een abonnement. Abonnementen kunnen worden aangeschaft met looptijden van één tot vijf jaar. Service is beperkt, informeer bij Absolute voor beschikbaarheid buiten de V.S.
- ¹² Voor Drive Encryption is Windows vereist. Data worden beveiligd vóór aanmelding bij Drive Encryption. Wanneer de pc uitgeschakeld wordt of in slaapstand gaat, wordt u afgemeld uit Drive Encryption en is toegang tot data onmogelijk.
- ¹³ Disk Sanitizer kan worden gedownload.
- ¹⁴ Secure Erase is voor de in de National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschreven methoden.
- ¹⁵ Voor HP ePrint zijn een internetverbinding naar een web-compatibele HP printer en registratie van een HP ePrint account vereist, zie www.hp.com/go/mobileprinting voor informatie.
- ¹⁶ Voor HP PageLift is Windows 7 of een hogere editie vereist.
- ¹⁷ Voor HP Support Assistant zijn Windows 7 of een latere editie en internettoegang vereist.
- ¹⁸ Voor Intel® Identity Protect beveiliging is een apart Symantec VIP softwareserviceabonnement vereist, dat moet worden geactiveerd en geconfigureerd. Een website met Symantec VIP Authentication Service vereist. Microsoft® Windows en een systeem met vPro of een Ultrabook™ zijn vereist. Intel® en HP zijn niet aansprakelijk voor verlies of diefstal van data en/of systemen of enige andere daaruit voortvloeiende schade.
- ¹⁹ Laag-halogenen: Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogenen. Later toegevoegde service-onderdelen zijn niet altijd laag-halogenen.

Meer informatie op
www.hp.eu/desktops

Kies voor HP Financial Services

Maak kennis met onze opties voor maandelijkse betaling en onze technologievernieuwingsschema's om aan uw IT-wensen te voldoen. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/hpfs.

Meld u aan voor updates

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2013, 2014, 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De enige garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal. Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities van Windows 8,1. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware nodig om de functionaliteit van Windows 8.1 volledig te benutten. Kijk op <http://www.microsoft.com/windows> voor meer informatie.

Intel Core en Pentium zijn handelsmerken van Intel Corporation in de Verenigde Staten en andere landen. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de United States Environmental Protection Agency. Kijk voor DTS-patenten op <http://patents.dts.com>. Geproduceerd onder licentie van DTS Licensing Limited. DTS, het logo en de combinatie van DTS en het logo zijn geregistreerde handelsmerken en DTS Sound+ is een handelsmerk van DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende ondernemingen.

