



# HP EliteDesk 800 G3 small form factor pc

## Beveiliging, beheermogelijkheden en prestaties in een modern, compact ontwerp

De HP EliteDesk 800 SFF, die gebouwd is voor ondernemingen, is een van de veiligste, best te beheren HP pc's met geavanceerde prestaties en configuratieopties in een ruimtebesparende, stijlvolle nieuw ontworpen behuizing voor de moderne werkomgeving.



HP raadt Windows 10 Pro aan.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- HP Sure Start Gen3<sup>2</sup>

### Topprestaties

- Intensieve gebruikers waarderen de krachtige combinatie van Intel® Core™-processors van de 7e-generatie<sup>4</sup>, optioneel Intel® Optane™-geheugen<sup>5</sup> en SSD's<sup>5</sup> om de productiviteit in hun werkomgeving te verbeteren.

### Uitbreiding om uw investering langer te benutten

- Haal alles uit uw investering met een configuratie die de levensduur van uw pc verlengt. De HP EliteDesk 800 SFF heeft vier inbouwplaatsen en vier slots, twee extra M.2-connectoren en een aantal configureerbare poorten.

### Krachtige beveiliging, effectief beheer

- De veiligste en best beheerbare pc's van HP bieden effectieve bescherming en eenvoudig beheer. HP Sure Start Gen3<sup>3</sup> beschermt tegen aanvallen op het BIOS en de HP Manageability integratiekit<sup>6</sup> maakt apparaatbeheer via Microsoft System Center Configuration Manager eenvoudig.

### Configureerbare I/O-poort voor schermen

- Configureer een I/O achter voor aangepaste schermansluitingen met naar keuze VGA, DisplayPort™, HDMI of USB Type-C™ alternatieve modus DisplayPort™.

### Pluspunten

- Lever de hele dag topprestaties met Windows 10 Pro en de krachtige HP EliteDesk 800 SFF 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-integratiekit helpt om sneller installatiekopieën te maken en hardware, BIOS en beveiliging te beheren via Microsoft SCCM.
- 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 voldoen<sup>10</sup>.
- Profiteer van HP Elite-ondersteuning, garantie en Global Series-ondersteuning.

## HP EliteDesk 800 G3 small form factor pc Specificatietabel



<b>Beschikbare besturingssystemen</b>	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 10 Pro) <sup>3</sup> FreeDOS 2.0
<b>Processorfamilie<sup>5</sup></b>	7e-generatie Intel® Core™ i3-processor (i3-7100-, i3-7300-, i3-7320-modellen); 7e-generatie Intel® Core™ i5-processor (i5-7500-, i5-7600-modellen); 7e-generatie Intel® Core™ i7-processor (i7-7700-model); 7e-generatie Intel® Pentium®-processor (G4560-, G4600-, G4620-modellen); 7e-generatie Intel® Celeron®-processor (G3930-, G3950-modellen); 6e-generatie Intel® Core™ i7-processor (i7-6700-model); 6e-generatie Intel® Core™ i5-processor (i5-6600-, i5-6500-modellen); 6e-generatie Intel® Core™ i3-processor (i3-6100-model)
<b>Beschikbare processors<sup>4,18,26</sup></b>	Intel® Core™ i7-7700 met Intel HD Graphics 630 (3,6 GHz, tot 4,2 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-7500 met Intel HD Graphics 630 (3,4 GHz, tot 3,8 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-7600 met Intel HD Graphics 630 (3,5 GHz, tot 4,1 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-7100 met Intel HD Graphics 630 (3,9 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-7300 met Intel HD Graphics 630 (4 GHz, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G4600 met Intel HD Graphics 630 (3,6 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G4620 met Intel HD Graphics 630 (3,7 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron™ G3930 met Intel HD Graphics 610 (2,9 GHz, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron™ G3950 met Intel HD Graphics 610 (3 GHz, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i7-6700 met Intel HD Graphics 530 (3,4 GHz, tot 4,0 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-6600 met Intel HD Graphics 530 (3,3 GHz, tot 3,9 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-6500 met Intel HD Graphics 530 (3,2 GHz, tot 3,6 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-6100 met Intel HD Graphics 530 (3,7 GHz, 3 MB cache, 2 cores)
<b>Chipset</b>	Intel® Q270
<b>Model</b>	Small form factor
<b>Maximum geheugen</b>	64 GB DDR4-2400 SDRAM <sup>6</sup> Overdrachtssnelheden tot 2400 MT/sec
<b>Geheugenslots</b>	4 DIMM
<b>Interne opslag</b>	500 GB tot 2 TB 3,5-inch SATA (7200 rpm) <sup>7</sup> 500 GB tot 1 TB 2,5-inch SATA SSHD (5400-rpm) <sup>7</sup> 256 GB tot 512 GB 2,5-inch SATA SED <sup>7</sup> 256 GB tot 1 TB HP Turbo Drive G2 TLC SSD (PCIe) <sup>7</sup> 128 GB tot 512 GB 2,5-inch SATA SSD <sup>7</sup> tot 1 TB 3,5-inch SATA SSHD (7200-rpm) <sup>7</sup> 500 GB tot 1 TB 2,5-inch SATA-schijf (7200-rpm) <sup>7</sup>
<b>Beschikbare grafische oplossingen</b>	Geïntegreerd: Intel® HD Graphics 530; Intel® HD Graphics 630; Intel® HD Graphics 610 <sup>9,10,11,21</sup> Discrete: NVIDIA® GeForce® GT 730 HDMI (1 GB); NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB, ondersteuning voor DisplayPort™-scherm)
<b>Audio</b>	Geïntegreerd Realtek ALC221 met microfoon/hoofdtelefoon comboconnector, lijngang en -uitgang achter (3,5 mm), interne luidspreker.
<b>Uitbreidingslots</b>	1 M.2 2230 voor optionele draadloze NIC; 1 M.2 2280 voor optionele SSD-drive; 2 laag-model PCIe (x1); 2 laag-model PCIe x16; PCI Express x16 (v3.0) (vast als een x4) laag-model 2,5-inch (6,35-cm), 6,6-inch (16,76-cm) lengte, max 35 watt vermogen <sup>19</sup>
<b>Poorten en connectoren</b>	Voor: 1 SD 4-kaartlezer (optioneel); 1 USB Type-C™; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 (snellaadpoort); 1 hoofdtelefoonconnector; Universele audioconnector met ondersteuning voor CTIA-hoofdtelefoon Achter: 1 audiolijngang; 1 RJ-45; 1 voedingsconnector; 1 audio-uitgang; 2 DisplayPort™; 2 USB 2.0; 4 USB 3.1 Gen 1; 3 optionele poorten Achter (optioneel): 1 HDMI optioneel; 1 DisplayPort™; 1 VGA; 1 USB 3.1 Type-C™ (DisplayPort™ alternatieve modus of 15-watt uitgangsspanning); Naar keuze 1 seriële en PS/2; 1 optionele seriële poort <sup>20</sup>
<b>Invoerapparaten</b>	HP 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 <sup>12</sup> HP PS/2-muis; HP USB 1000-dpi lasermuis; Grijs HP V2 muis; HP USB optische muis; Robuuste HP USB-muis <sup>12</sup>
<b>Communicatie</b>	LAN: Intel® I219LM Gigabit netwerkinterface LOM; Intel® Ethernet I210-T1 PCIe x1 GbE netwerkinterfacekaart (optioneel) 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™ <sup>8</sup>
<b>Schijfstations</b>	Eén lage 9,5-mm; Eén 2,5-inch (6,35-cm); Eén 3,5-inch (8,9-cm) <sup>22</sup>
<b>Beschikbare software</b>	Bing zoeken naar IE11; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; HP Hotkey ondersteuning; HP Jumpstart; HP ruisonderdrukingssoftware; HP Notifications; HP Sure Click; Native Miracast Support; Gecertificeerd voor Skype voor Bedrijven; Koop Office (apart verkocht) <sup>13,24,28</sup>
<b>Beveiligingsbeheer</b>	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); Solenoid-slot op behuizing/inbraaksensor; Ondersteuning voor slot op de behuizing en kabelsloten <sup>27</sup>
<b>Beheerkenmerken</b>	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 <sup>15,23</sup>
<b>Voeding</b>	180-watt, tot 82% efficiënte actieve PFC
<b>Afmetingen</b>	100 x 338 x 308 mm (Afmetingen zijn voor toweroriëntatie)
<b>Gewicht</b>	5,31 kg (Het exacte gewicht is afhankelijk van de configuratie)
<b>Zuinig energieverbruik</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerde en EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar <sup>16</sup>
<b>Omgevingspecificaties</b>	Laag-halooegen <sup>17</sup>
<b>Garantie</b>	De 3-jarige (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 800 G3 small form factor pc

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

---

**HP PCIe NVMe TLC 256GB SSD M.2-schijf**



Verkort de responstijd en verwerk grote bestanden radicaal anders met het HP PCIe NVMe TLC 256GB SSD M.2-station, een verrassend voordelige en innovatieve PCIe-gebaseerde NVMe SSD-storageoplossing.  
**Bestelnr.: 1CA51AA**

**HP 9,5-mm G3 8/6/4 SFF G4 400 SFF/MT dvd-writer**



Voeg voordelig optische opslag toe aan uw HP desktop pc<sup>1</sup> met de HP 9,5-mm desktop G3 optische drive die wordt aangesloten via SATA en die tot 8,5 GB data of vier uur video van dvd-kwaliteit schrijft naar alle typen dvd's. Voeg voordelig optische opslag toe aan uw HP desktop pc<sup>1</sup> met de HP 9,5-mm desktop G3 optische drive die wordt aangesloten via SATA en die tot 8,5 GB data of vier uur video van dvd-kwaliteit schrijft naar alle typen dvd's.  
**Bestelnr.: 1CA53AA**

**HP Wireless Business plat toetsenbord**



Gebruik het voor HP Business pc's uit 2015 ontworpen HP Wireless Business platte toetsenbord om uw data gemakkelijk en draadloos in te voeren. Gebruik het voor HP Business pc's uit 2015 ontworpen HP Wireless Business platte toetsenbord om uw data gemakkelijk en draadloos in te voeren.  
**Bestelnr.: N3R88AA**

**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 G3 small form factor pc

### Messaging, voetnoten

- <sup>1</sup> 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>.
- <sup>2</sup> Beschikbaar op HP Elite producten die uitgerust zijn met Intel® 7e-generatie processors.
- <sup>3</sup> Gebaseerd op HP's unieke, uitgebreide gratis beveiligingsfuncties en beheer met de HP Manageability integratiekit van alle pc-aspecten, inclusief hardware-, BIOS- en softwarebeheer met Microsoft System Center Configuration Manager onder fabrikanten met > één miljoen verkochte units per jaar in november 2016 op HP Elite pc's met 7e-generatie Intel® Core®-processors, Intel® geïntegreerde graphics en Intel® WLAN.
- <sup>4</sup> 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.
- <sup>5</sup> Wordt apart of als optie verkocht.
- <sup>6</sup> HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>7</sup> Voor HP Client Security Suite Gen3 zijn Windows en Intel®- of AMD-processors van de 7e of 8e generatie vereist.
- <sup>10</sup> 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. Een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack biedt dekking tegen schade onder de MIL-STD-testomstandigheden en schade door ongelukken.

### Technische specificaties, voetnoten

- <sup>1</sup> 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/>.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> 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 verwijdert en een andere versie installeert.
- <sup>4</sup> 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.
- <sup>5</sup> Conform het ondersteuningsbeleid van Microsoft ondersteunt HP het Windows 8- of Windows 7-besturingssysteem niet op producten die zijn geconfigureerd met Intel®- en AMD-processors vanaf de 7e generatie en worden ook geen drivers geleverd voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>.
- <sup>6</sup> 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.
- <sup>7</sup> Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes, TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- <sup>8</sup> 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-apparaten.
- <sup>9</sup> Intel® HD Graphics 530: geïntegreerd op 6e-generatie Core™ i7/i5/i3-processors
- <sup>10</sup> Intel® HD Graphics 630: geïntegreerd op 7e-generatie Core™ i7/i5/i3-processors en Pentium® G4620, 4600, 4600T
- <sup>11</sup> Intel® HD Graphics 610: geïntegreerd op Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T
- <sup>12</sup> Wordt apart of als optie verkocht.
- <sup>13</sup> 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>.
- <sup>15</sup> HP MIK is niet geïnstalleerd, maar kan worden gedownload van <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- <sup>16</sup> 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](http://www.hp.com/go/options)
- <sup>17</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halooegen. Later toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halooegen.
- <sup>18</sup> OPMERKING: Uw product ondersteunt Windows 8 en Windows 7 niet. 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 levert ook geen drivers voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>
- <sup>19</sup> 1 interne M.2 PCIe x4-connector voor optionele Turbo Drive SSD: primair apparaat indien geïnstalleerd.
- <sup>20</sup> Deze kaart heeft een seriële poort en 2 PS/2-poorten (totaal 3 poorten). Ondersteunt HDMI 2.0a-functionaliteit. 1 DisplayPort™ 1.2 (optioneel); 1 HDMI, 1 VGA of 1 USB Type-C™ (optioneel); 1 serieel (optioneel).
- <sup>22</sup> 3 SATA-connectors.
- <sup>23</sup> Een LANDesk-abonnement is vereist.
- <sup>24</sup> 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.
- <sup>26</sup> 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](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>27</sup> HP Drive Lock wordt niet ondersteund op NVMe-schijven.
- <sup>28</sup> HP Sure Click is beschikbaar op de meeste HP pc's en ondersteunt Microsoft® Internet Explorer en Chromium™. Ondersteunt bijlagen zijn onder meer Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) en pdf-bestanden in leesmodus, maar enkel als Microsoft Office of Adobe Acrobat geïnstalleerd zijn.

### Meld u aan voor updates [www.hp.com/go/getupdated](http://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 garantiëbepalingen 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.

