



# HP EliteDesk 805 G6 Small Form Factor-pc

Kracht voor uw medewerkers

Moderne kantoormedewerkers hebben kleinere apparaten nodig die een zware werklast aankunnen. De HP EliteDesk 805 Small Form Factor met een nieuw ontwerp is het antwoord op de vraag naar robuuste kracht en uitbreidingsmogelijkheden in een uiterst veilige, kleine pc.



HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven

- HP raadt Windows 10 Pro<sup>1</sup> aan voor bedrijven
- AMD Ryzen™ PRO 4000-serie processor<sup>2</sup>

#### Krachtig en klaar voor gebruik

- Verwerk complexe opdrachten met een 8-core<sup>3</sup> AMD Ryzen™ PRO 4000-serie processor<sup>2</sup> die gebruikmaakt van Zen core 7nm-technologie met een geheugensnelheid tot 3200 MT/s. Met een optionele NVIDIA® Quadro P400-videokaart<sup>3</sup> kunt u tot zes monitors tegelijk gebruiken.<sup>3</sup>

#### Kies voor maatwerk

- De HP EliteDesk 805 SFF biedt enorme uitbreidbaarheid met twee inbouwcompartimenten en twee sleuven van halve hoogte. Daarnaast beschikt deze over drie M.2-sleuven, 11 USB-poorten en een heleboel configureerbare poortopties.<sup>3</sup>

#### Werk zorgeloos

- Beveiligingsfuncties van HP en beheerfuncties van AMD creëren een altijd-ingeschakelde, altijd-actieve, robuuste beveiliging die eenvoudig beheerd kan worden. Vereenvoudig apparaatbeheer met AMD DASH en ondersteuning voor volledig uitgeruste hardware KVM.

#### Gemaakt voor de veranderende werkplek

- De stijlvolle HP EliteDesk 805 SFF met een nieuw ontwerp is een uitstekende oplossing voor de kleinere werkruimtes van vandaag de dag dankzij HP Run Quiet en opties als HP Extended Range Wireless LAN.<sup>4</sup>
- Pas de aansluiting van uw display aan met een configureerbare I/O-poort aan de achterzijde met opties voor VGA, DisplayPort™, HDMI of USB-Type C® met DisplayPort™.<sup>3</sup>
- Verbeter uw Wi-Fi®-verbinding met HP Extended Range Wireless LAN, wat grotere afstanden vanaf de zender en een snellere gegevensoverdracht over kortere afstanden mogelijk maakt.<sup>4</sup>
- Met HP Sure Admin, een moderne tool voor BIOS-beheer, hebt u geen hulpprogramma voor het BIOS-wachtwoord of de BIOS-configuratie meer nodig. Er wordt een digitale handtekening gemaakt waarmee IT-beheerders de BIOS-instellingen veilig kunnen beheren via een netwerk.<sup>5</sup>
- Firmware-aanvallen kunnen uw pc volledig onbruikbaar maken. Bescherm uzelf met HP Sure Start Gen6, het zelfherstellende BIOS dat zichzelf automatisch herstelt van aanvallen of schade.<sup>6</sup>
- Stop ongewenste wijzigingen in uw beveiligingsinstellingen en beperk de verspreiding van malware met HP Sure Run Gen3.<sup>7</sup>
- Bescherm uw pc tegen websites en bijlagen met malware, ransomware of virussen met de hardwarematige beveiliging van HP Sure Click.<sup>8</sup>
- HP Sure Recover Gen3 zorgt voor snel, veilig en automatisch herstel dat kan worden stopgezet of opnieuw worden uitgevoerd via een LAN- of Wi-Fi®-netwerkverbinding.<sup>9</sup>
- Malware verandert snel en wordt daardoor niet altijd herkend door traditionele antivirussoftware. Bescherm uw pc tegen nieuwe aanvallen met HP Sure Sense, dat deep learning en AI toepast om beter te beschermen tegen geavanceerde malware.<sup>10</sup>

## HP EliteDesk 805 G6 Small Form Factor-pc Specificatietabel



Beschikbare besturingssystemen	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> FreeDOS
Processorfamilie <sup>3</sup>	AMD Ryzen™ 3 PRO-processor; AMD Ryzen™ 5 PRO-processor; AMD Ryzen™ 7 PRO-processor
Beschikbare processors <sup>3,35</sup>	AMD Ryzen™ 7 PRO 4750G met Radeon™-videokaart (3,6 GHz basiskloknelheid, tot 4,4 GHz boostkloknelheid, 8 MB L3-cache, 8 cores); AMD Ryzen™ 5 PRO 4650G met Radeon™-videokaart (3,7 GHz basiskloknelheid, tot 4,2 GHz boostkloknelheid, 8 MB L3-cache, 6 cores); AMD Ryzen™ 3 PRO 4350G met Radeon™-videokaart (3,8 GHz basiskloknelheid, tot 4,0 GHz boostkloknelheid, 4 MB L3-cache, 4 cores)
Chipset	AMD PRO 560
Model	Small form factor
Maximum geheugen	128 GB DDR4-3200 SDRAM <sup>4</sup> Overdrachtssnelheden tot 3200 MT/s.
Geheugenslots	4 DIMM
Interne opslag	500 GB tot 2 TB 7200-rpm SATA <sup>5</sup> tot 2 TB 5400-rpm SATA <sup>5</sup> tot 500 GB SATA SED Opal 2 HDD <sup>5</sup> tot 500 GB 7200-rpm SATA FIPS SED <sup>5</sup> 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>5</sup> 128 GB tot 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD <sup>5</sup> 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD <sup>5</sup>
Optische drive	HP 9,5 mm laag-model dvd-brander; HP 9,5 mm laag-model dvd-rom <sup>10</sup>
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: AMD Radeon™-videokaart Discrete: AMD Radeon™ R7 430 videokaart (2 GB GDDR5 gereserveerd); AMD Radeon™ RX 550X videokaart (4 GB GDDR5 gereserveerd) <sup>9,12</sup>
Audio	Conexant CX20632 codec, universele audioaansluiting met ondersteuning voor CTIA- en OMTP-headset, audio-uitgangen aan de achterkant (3,5 mm), geschikt voor multi-streaming
Uitbreidingslots	1 M.2 2230; 1 PCIe x16; 2 M.2 2280; 1 PCIe x4 (1 M.2 2230-sleuf voor WLAN en 2 M.2 2280-sleuven voor opslag)
Poorten en connectoren	Voor: 1 SuperSpeed USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid; 2 SuperSpeed USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 2 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (1 snel opladen) Achter: 1 audio-uitgang; 1 netstekker; 1 RJ-45; 3 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 2 USB Type-A met 480 Mb/s datasnelheid; 2 DisplayPort™ 1.4 <sup>36</sup> Optionele poorten: Add-on-kaart: 1 combinatie van seriële en PS/2-poorten; 1 5-in-1 SD-mediakaartlezer; Add-on-poort: 1 serieel; Flex IO-poort – kies een van de volgende opties: DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0, VGA, 1 serieel, 2 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid, 1 SuperSpeed USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (15W vermogen, DisplayPort™ 1.2) <sup>6,9</sup>
Invoerapparaten	HP 320K-toetsenbord met kabel voor desktop; HP Business Slim PS/2-toetsenbord; HP Business Slim-draadloze toetsenbord- en muiscombinatie; HP USB Business Slim-toetsenbord met SmartCard CCID <sup>17,22</sup> ; HP USB Fingerprint Mouse; HP PS/2-muis; HP optische USB-muis; HP Desktop 320M-muis met kabel <sup>17,22</sup> ;
Communicatie	LAN: Realtek RTL8111FP <sup>15</sup> ; WLAN: Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) en Bluetooth® 5-combo, niet-vPro® <sup>8,9,11,16</sup> ;
Schijfstations	1 lage ODD; Eén 3,5 inch HDD om te zetten naar twee 2,5 inch HDD <sup>40</sup>
Milieu	Omgevingstemperatuur: 10 tot 35 °C; Vochtigheidsgraad bij gebruik: 10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid;
Software	HP ruisonderdrukingssoftware; HP Support Assistant; Koop Office (apart verkocht); HP JumpStart; HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities <sup>18,19</sup>
Beveiligingsbeheer	Wachtwoord bij opstarten (via BIOS); SATA-poort uitschakelen (via BIOS); Configuratie wachtwoord (via BIOS); Ondersteuning voor chassis- en kabelsloten; Trusted Platform Module TPM 2.0-geïntegreerde beveiligingschip (SLB9670 - Common Criteria EAL4+-gecertificeerd); Serieel in-/uitschakelen (via BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP DriveLock en Automatic DriveLock; HP Client Manager Gen6; HP Sure Recover Gen3; HP Sure Run Gen3; HP Sure Start Gen6; HP BIOSphere Gen6 <sup>7,24,25,26,27,28,29,30</sup>
Beheerkenmerken	HP Management Integration Kit voor Microsoft System Center Configuration Management Gen3; HP Image Assistant Gen4; HP Cloud Recovery; HP BIOS Configuration Utility (download); Ondersteunt AMD DASH-technologie; HP Client Catalog (download); HP System Software Manager (download); HP Driver Packs (download) <sup>20,21,23,37</sup>
Voeding	180 W interne voeding, tot 90% efficiëntie, actieve PFC; 210 W interne voeding, tot 92% efficiëntie, actieve PFC <sup>31</sup>
Afmetingen	9,5 x 27 x 30,3 cm
Gewicht	4,89 kg (Het exacte gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® 2019 geregistreerd waar van toepassing <sup>32</sup>
Omgevingspecificaties	Laag-halogenen <sup>33</sup>
Garantie	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 805 G6 Small Form Factor-pc

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

---

#### HP EliteDisplay E243 60.45 cm (23.8") Monitor



Stijl en inhoud gaan samen in een opvallend modern scherm voor zakelijk gebruik met een optimale weergave, productiviteit en ergonomische eigenschappen. De HP EliteDisplay E243 23,8-inch (60,45-cm) monitor heeft een microrand aan 3 zijden voor een naadloze weergave op meer schermen en is in 4 richtingen verstelbaar, zodat u de hele dag comfortabel werkt. Beproefde prestaties en betrouwbaarheid voor een optimale bescherming van de investering.  
**Bestelnr.: 1FH47AA**

#### HP 16 GB DDR4-2666 DIMM



Vergroot de mogelijkheden van uw HP Business desktop pc en verbeter de systeemprestaties en de applicatierespons met energiezuinig, snel DDR4-geheugen van HP. Beproefde prestaties en betrouwbaarheid voor een optimale bescherming van de investering.  
**Bestelnr.: 3TK83AA**

#### HP draadloos Business plat toetsenbord en muis



Werk productiever en benut uw werkplek optimaal met het stijlvolle, compacte HP draadloze platte toetsenbord en de muis, die ontworpen zijn voor HP Business pc's uit 2015. 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 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 805 G6 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. Window
- <sup>2</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
- <sup>3</sup> Wordt apart of als optie verkocht.
- <sup>4</sup> Gebaseerd op interne tests t.o.v. product van vorige generatie met 802.11ac WLAN-module.
- <sup>5</sup> Voor HP Sure Admin is Windows 10 en HP BIOS vereist.
- <sup>6</sup> HP Sure Start Gen6 is beschikbaar op bepaalde HP pc's.
- <sup>7</sup> HP Sure Run Gen3 is beschikbaar op bepaalde HP Pro, Elite en Workstation-pc's met Windows 10 en bepaalde Intel®- of AMD-processors.
- <sup>8</sup> Voor HP Sure Click is Windows 10 Pro of Enterprise vereist. Zie [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick) voor meer informatie.
- <sup>9</sup> HP Sure Recover Gen3 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist een open netwerkverbinding. Niet beschikbaar op platformen met meerdere interne opslagschijven. Om te voorkomen dat u gegevens verliest, moet u voordat u HP Sure Recover gebruikt een back-up maken van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. Draadloos herstel via Wi-Fi is alleen beschikbaar op pc's met een Intel Wi-Fi Module.
- <sup>10</sup> Voor HP Sure Sense is Windows 10 vereist.

### 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. Window
- <sup>2</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. De nummering van AMD verwijst niet naar de kloksnelheid.
- <sup>3</sup> De werkelijke datasnelheid is afhankelijk van de geconfigureerde systeempowerprocessor. Zie de processor-specificaties voor de ondersteunde geheugendatasnelheid. Alle geheugensleuven zijn toegankelijk om upgrades uit te voeren.
- <sup>4</sup> Voor harde schijven en solid-state drives geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 36 GB (voor Windows 10) van de systeemschijf is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- <sup>5</sup> Er kan slechts één optionele kaart tegelijkertijd worden geconfigureerd.
- <sup>6</sup> HP Sure Sense vereist Windows 10 Pro of Enterprise en ondersteunt Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ en Chromium™. Ondersteunde bijlagen zijn onder meer Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) en pdf-bestanden in leesmodus, mits Microsoft Office of Adobe Acrobat geïnstalleerd is.
- <sup>7</sup> Een wireless access point (draadloos toegangspunt) en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. De s
- <sup>8</sup> Wordt apart of als optie verkocht.
- <sup>9</sup> HP DVD's kunnen niet op het dvd-romstation worden afgespeeld. Geen ondersteuning voor dvd-ram. De werkelijke snelheden kunnen variëren. Kopieer geen door auteursrecht beschermd materiaal. Dubbelzijdige schijven hebben een grotere capaciteit dan enkelzijdige schijven. Schijven die in dit station zijn gebrand, zijn mogelijk niet compatibel met bestaande enkelzijdige dvd-stations en -spelers.
- <sup>10</sup> Een wireless access point (draadloos toegangspunt) en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 5 (802.11 ac) is compatibel met voorgaande 802.11 specificaties.
- <sup>11</sup> AMD Radeon™ R7 430 videokaart (2 GB GDDR5 gereserveerd): niet beschikbaar in alle regio's.
- <sup>12</sup> Standaard geïntegreerd.
- <sup>13</sup> Intel® Wi-Fi 6 AX200 en Bluetooth® 5-combo, niet-vPro™: niet in alle regio's beschikbaar.
- <sup>14</sup> HP USB Business dun, antimicrobieel toetsenbord en antimicrobiële USB-muis zijn niet in China beschikbaar.
- <sup>15</sup> Absolute Persistence-module: Absolute agent is bij levering uitgeschakeld en wordt geactiveerd wanneer de klant een abonnement aanschafte. Er kunnen abonnementen met verschillende looptijden worden aangeschaft. Service is beperkt. Neem contact op met
- <sup>16</sup> Voor HP Support Assistant zijn Windows en internettoegang vereist.
- <sup>17</sup> Ivanti Management Suite-abonnement vereist.
- <sup>18</sup> HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- <sup>19</sup> HP robuuste USB-muis, HP PS/2-muis, HP afwasbare USB- en PS/2-muis: zijn niet in alle regio's beschikbaar.
- <sup>20</sup> AMD DASH-ondersteuning met KVM (enkel op BIOS-niveau).
- <sup>21</sup> HP BIOSphere Gen6 is beschikbaar op bepaalde HP Pro- en Elite-pc's. Raadpleeg de productspecificaties voor meer informatie. Kenmerken zijn afhankelijk van het platform en de configuratie.
- <sup>22</sup> HP Client Security Manager Gen5 vereist Windows en is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's. Raadpleeg de productspecificaties voor meer informatie.
- <sup>23</sup> HP Sure Start voor AMD is beschikbaar op bepaalde HP pc's met AMD-processors. Raadpleeg de productspecificaties voor beschikbaarheid.
- <sup>24</sup> HP Sure Recover Gen2: Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid. Vereist een open, bekabelde netwerkverbinding. Om te voorkomen dat u gegevens verliest, moet u voordat u HP Sure Recover gebruikt een back-up maken van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz.
- <sup>25</sup> Voor HP Sure Click is Windows 10 Pro of Enterprise vereist. Zie [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick) voor meer informatie.
- <sup>26</sup> HP Drive Lock wordt niet ondersteund op NVMe-schijven.
- <sup>27</sup> 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
- <sup>28</sup> 150 W externe netvoedingsadapter, tot 89% efficiëntie, actieve PFC: bij bestelling met een aparte videokaart.
- <sup>29</sup> Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor meer informatie.
- <sup>30</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogenen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-halogenen.
- <sup>31</sup> De prestaties van Max Boost-klokfrequentie zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie.
- <sup>32</sup> Een Type-A SuperSpeed USB met 5 Gb/s en opstarten vanaf het toetsenbord.
- <sup>33</sup> HP Cloud Recovery is beschikbaar op HP Elite en Pro desktop- en laptop-pc's met Intel®- of AMD-processors en vereist een open, bekabelde netwerkverbinding. Opmerking: Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's
- <sup>34</sup> Voor de 2,5 inch HDD is een adapter vereist; deze wordt alleen geleverd vanuit de fabriek.

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

© Copyright 2020 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 c.q. weglatingen in dit document.

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 geregistreerde handelsmerken van USB Implementers Forum. Adobe PDF is een handelsmerk van Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de U.S. 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. NVIDIA, het NVIDIA-logo, Quadro en GeForce zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van NVIDIA Corporation in de VS en andere landen. Bluetooth is een handelsmerk dat eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. AMD en Radeon zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.

