

HP EliteDesk 800 G5 desktop mini-pc



De ultrakrachtige zakelijke Mini is nu flexibeler dan ooit

Ervaar prestaties, uitbreidbaarheid, beveiliging en goede beheermogelijkheden voor de moderne werkplek met de compacte HP EliteDesk 800 Desktop Mini. Hij is in verschillende processorconfiguraties beschikbaar om perfect aan te sluiten op uw bedrijf en budget en gemaakt om naadloos te worden gecombineerd met de HP Mini-in-One 24 Display.³



HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen5²

Maak kennis met de machtige Mini

- Pak veeleisende uitdagingen aan met een tot 95W 9e generatie Intel®-processor⁴, optionele Intel® Optane™-geheugentechnologie H10 met Solid State-opslag⁵, optionele Wi-Fi 6 (802.11ax)^{6,7}, en tot 64 GB geheugen.⁷ Verken elk detail op maximaal 7 displays.⁸

Bouw een universum rondom uw Mini

- Installeer uw Mini veilig in een HP Mini-in-One 24 Display³ of bevestig hem achterop een HP EliteDisplay⁹ en voorzie hem van stroom via USB-C™¹⁰. Monteer¹¹ met ruimtebesparende HP accessoires.⁷ Werk kabels netjes weg met USB-C™ of de optionele HP Power Supply Holder.⁷

Verbeterde gegevens- en apparaatbeveiliging

- Profiteer van een goed beveiligde pc met het volledige beveiligingspakket van HP. Integreer in de best beveiligde netwerkinfrastructuur met een optionele vezelnetwerkadaptor.⁷ Bewaar uw Mini en stroomkabel veilig in de optionele HP Lock Box.⁷
- Werk onder alle omstandigheden productief en lever de hele dag topprestaties met Windows 10 Pro en krachtige beveiligings-, samenwerkings- en aansluitmogelijkheden van HP.
- Breid uw bedrijf uit met optionele poorten voor oudere en nieuwe connectiviteit. Maak uw netwerken sneller met een optionele 100 Mbps/sec of 1 Gbps/sec vezelnetwerkkkaart.
- Pas uw Mini-oplossing aan met een reeks exclusieve accessoires die ontworpen zijn om uw pc en de bijbehorende stroomvoorziening eenvoudig aan het display, de muur, of in een rek te monteren.
- Firmware-aanvallen kunnen uw pc volledig onbruikbaar maken. Blijf beschermd met de zelfherstellende BIOS van HP Sure Start Gen5.
- Geavanceerde malware kan uw bedrijf ernstige schade berokkenen. HP Sure Recover Gen2 garandeert snel, veilig en geautomatiseerd herstel waarvoor alleen een netwerkverbinding nodig is.
- Om uw pc over te kunnen nemen, moeten aanvallen eerst de beveiliging uitschakelen. Houd belangrijke beveiligingssysteem zoals antivirussoftware actief met HP Sure Run Gen2.
- Bescherm uw pc tegen websites en bijlagen met malware, ransomware of virussen met de hardwarematige beveiliging van HP Sure Click.
- HP Sure Sense gebruikt de kracht van deep learning AI om aanvallen die nog nooit eerder gezien zijn, te identificeren en in quarantaine te zetten, waardoor infecties voorkomen worden.
- 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.
- Vereenvoudig het beveiligen van uw pc. HP Client Security Manager biedt een eenvoudige interface om de krachtige beveiligingsfuncties van uw pc in te stellen en te beheren.
- Kies voor zekerheid met een pc die 120.000 uur lang getest is met het HP Total Test Process en MIL-STD 810G-testen ondergaat.

HP EliteDesk 800 G5 desktop mini-pc Specificatietabel

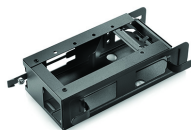


Beschikbare besturingssystemen	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Processorfamilie ¹⁷	8e-generatie Intel® Core™ i7-processor (i7-8700, i7-8700T); Intel® Pentium®-processor (G5420 is alleen voor Windows 10); 8e-generatie Intel® Core™ i3-processor (i3-8100, i3-8100T); 9e generatie Intel® Core™ i3-processor (i3-9100, i3-9100T, i3-9300, i3-9300T); Intel® Celeron®-processor (G4930, G4930T zijn alleen voor Windows 10); 9e generatie Intel® Core™ i9-processor (i9-9900, i9-9900K, i9-9900T); 9e generatie Intel® Core™ i7-processor (i7-9700, i7-9700K, i7-9700T)
Beschikbare processors ^{3,6,33,34,41,43}	Intel® Core™ i3-8100 met Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz basisfrequentie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-8100T met Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz basisfrequentie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-9100 met Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz basisfrequentie, tot 4,2 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Pentium® Gold G5420 met Intel® UHD Graphics 610 (3,8 GHz basisfrequentie, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® G4930 met Intel® UHD Graphics 610 (3,2 GHz basisfrequentie, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-9300 met Intel® UHD Graphics 630 (3,7 GHz basisfrequentie, tot 4,3 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-9300T met Intel® UHD Graphics 630 (3,2 GHz basisfrequentie, tot 3,8 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-9100T met Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz basisfrequentie, tot 3,7 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Pentium® Gold G5420T met Intel® UHD Graphics 610 (3,2 GHz basisfrequentie, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® Gold G5620 met Intel® UHD Graphics 630 (4 GHz basisfrequentie, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® G4930T met Intel® UHD Graphics 610 (3 GHz basisfrequentie, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i9-9900 vPro™ met Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz basisfrequentie, tot 5 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 16 MB cache, 8 cores); Intel® Core™ i9-9900K vPro™ met Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz basisfrequentie, tot 5 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 16 MB cache, 8 cores); Intel® Core™ i9-9900T vPro™ met Intel® UHD Graphics 630 (2,1 GHz basisfrequentie, tot 4,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 16 MB cache, 8 cores); Intel® Core™ i7-9700K vPro™ met Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz basisfrequentie, tot 4,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB cache, 8 cores); Intel® Core™ i7-9700T vPro™ met Intel® UHD Graphics 630 (2 GHz basisfrequentie, tot 4,3 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB cache, 8 cores); Intel® Core™ i7-8700 vPro™ met Intel® UHD Graphics 630 (3,2 GHz basisfrequentie, tot 4,6 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i7-8700T vPro™ met Intel® UHD Graphics 630 (2,4 GHz basisfrequentie, tot 4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i7-9700 vPro™ met Intel® UHD Graphics 630 (3 GHz basisfrequentie, tot 4,8 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB cache, 8 cores)
Chipset ⁴¹	Intel® Q370 (vPro); Intel® Q370 (niet-vPro)
Model	Mini
Maximum geheugen	64 GB DDR4-2666 SDRAM ^{4,13} Overdrachtssnelheden tot 2666 MT/sec.
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	500 GB tot 1 TB 7200-rpm SATA ^{5,24,36} tot 2 TB 5400-rpm SATA ^{5,24,36} tot 500 GB SATA SED Opal 2 HDD ^{5,36} 256 GB tot 512 GB SATA SED Opal 2 TLC SSD ^{5,36} 128 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁵ 128 GB tot 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ⁵ 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ⁵ tot 512 GB Intel® Optane™ geheugen H10 met Solid State-opslag ^{5,9} 16 GB NVMe™ Intel® Optane™ Geheugen voor opslagversnelling ⁹
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® UHD Graphics 630; Intel® UHD Graphics 610 Discrete: AMD Radeon™ RX 560X videokaart (4 GB GDDR5 gereserveerd) ^{35,44}
Audio	Conexant CX20632-codec, universele audio-ingang, headset- en hoofdtelefoonpoorten aan voorkant (3,5 mm), geschikt voor multi-streaming
Uitbreidingslots	1 M.2 2230; 2 M.2 2230/2280 (1 M.2-sleuf voor WLAN en 2 M.2 2230/2280-sleuf voor opslag.)
Poorten en connectoren	Achter: 1 connector voor externe antenne; 1 net aansluiting; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 3.1 Gen 1; 2 USB 3.1 Gen 2 Voor: 1 hoofdtelefoon; 1 headsetconnector; 1 USB 3.1 Gen 1 (opladen); 1 USB 3.1 Gen 2; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 Optioneel: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 serieel; 1 VGA; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (met Thunderbolt™); 1 HDMI 2.0; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (DisplayPort™); 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (100W stroomvoorziening, DisplayPort™); 1 HP Fiber NIC-poort Flex IO ^{32,37,38,39}
Invoerapparaten	HP USB Business Slim toetsenbord; HP USB Smart Card (CCID) toetsenbord; HP Wireless Business plat toetsenbord- en muiscombinatie ^{8,14} ; HP USB 1000 dpi lasermuis; HP USB optische muis; HP USB-muis met vingerafdruk ⁸ ;
Communicatie	LAN: Geïntegreerd Intel® i219LM GbE LOM; WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) en Bluetooth® M.2 ComboCard, niet-vPro™; Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) en Bluetooth® M.2 ComboCard vPro™; Intel® dual-band Wi-Fi 5 9560 (2x2) en Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, niet-vPro™; Intel® dual-band Wi-Fi 5 9560 (2x2) en Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, vPro™ ^{7,40,41} ;
Schijfstations	Eén 2,5-inch HDD ^{27,36}
Milieu	Omgevingstemperatuur: 10 tot 35 °C; Vochtigheidsgraad bij gebruik: 10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid
Beschikbare software	Absolute Persistence-module; Koop Office (apart verkocht); HP Hotkey ondersteuning; HP JumpStarts; HP ruisonderdrukingssoftware; HP Support Assistant; HP Wake-on-WLAN ^{18,20}
Beveiligingsbeheer	Sensor op afdekplaat; HP BIOSphere Gen 5; HP Client Security Suite Gen 5; HP DriveLock en Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Recover Gen 2; HP Sure Run Gen 2; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen 5; Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT); Wachtwoord bij opstarten (via BIOS); RAID-configuraties; SATA-poort uitschakelen (via BIOS); Configuratie wachtwoord (via BIOS); Ondersteuning voor slot op behuizing en kabelsloten; TPM 2.0 (firmware: 7.85) eindpuntbeveiligingscontroller (Infineon SLB9670) geleverd bij Windows 10. Common Criteria EAL4+ -gecertificeerd. FIPS 140-2 Level 2-gecertificeerd; USB in-/uitschakelen en opstartcontrole (via BIOS) ^{11,19,21,22,25,26,28,29,30,31}
Beheerkenmerken	HP BIOS Config Utility (download); HP Client Catalog (download); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs (download); HP Management Integration Kit voor Microsoft System Center Configuration Management Gen3; HP System Software Manager (download) ^{10,23,42}
Voeding	65 W externe poweradapter, tot 89% efficiëntie; 90 W externe poweradapter, tot 89% efficiëntie; 150 W externe poweradapter, tot 89% efficiëntie, actieve PFC ¹⁶
Afmetingen	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
Gewicht	960 gr (Het exacte gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Ergonomische kenmerken	##displaytiltswiv##
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® 2019 geregistreerd waar van toepassing ¹²
Omgevingsspecificaties	Laag-halooeen ¹⁵
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 800 G5 desktop mini-pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP DM VESA houderkit voor voedingsmodule



Vereenvoudig kabelbeheer door de HP Desktop Mini te monteren met de HP DM VESA houderkit voor voedingsmodule, die wordt bevestigd aan uw HP Desktop Mini beveiligingsrek met twee VESA-opties v2 (2JA32AA) zodat er minder kabels lopen van de pc-voeding en powerbrick. Beproefde prestaties en betrouwbaarheid voor een optimale bescherming van de investering. De perfecte combinatie van prestaties, betrouwbaarheid en investeringsbescherming voor elke IT-omgeving. Voor ondernemingen die superieure stabiliteit en beheereigenschappen zoeken met lage levenscycluskosten, of desktop pc's met bewezen technologie, superieure prijs-prestatieverhouding en een brede keuze aan functionaliteit en opties, of een voordelige instapmodel pc met alle essentiële computerfuncties – de HP desktopfamilie biedt de oplossing.
Bestelnr.: 1RL87AA

HP EliteDisplay E243d 23,8-inch dockingmonitor



Benut de beschikbare ruimte op uw bureau optimaal dankzij gestroomlijnde USB-C™¹, netwerk- en accessoireaansluitingen, inclusief een HD-pop-upwebcam, met de HP EliteDisplay E243d 23,8-inch dockingmonitor: ons meest geavanceerde 23,8-inch dockingdisplay. Beproefde prestaties en betrouwbaarheid voor een optimale bescherming van de investering. De perfecte combinatie van prestaties, betrouwbaarheid en investeringsbescherming voor elke IT-omgeving. Voor ondernemingen die superieure stabiliteit en beheereigenschappen zoeken met lage levenscycluskosten, of desktop pc's met bewezen technologie, superieure prijs-prestatieverhouding en een brede keuze aan functionaliteit en opties, of een voordelige instapmodel pc met alle essentiële computerfuncties – de HP desktopfamilie biedt de oplossing.
Bestelnr.: 1TJ76AA

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. De perfecte combinatie van prestaties, betrouwbaarheid en investeringsbescherming voor elke IT-omgeving. Voor ondernemingen die superieure stabiliteit en beheereigenschappen zoeken met lage levenscycluskosten, of desktop pc's met bewezen technologie, superieure prijs-prestatieverhouding en een brede keuze aan functionaliteit en opties, of een voordelige instapmodel pc met alle essentiële computerfuncties – de HP desktopfamilie biedt de oplossing.
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 800 G5 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. Uw internetprovider kan kosten in rekening brengen en na verloop van tijd kunnen extra eisen van kracht worden voor updates. Kijk op <http://www.windows.com>.
- ² HP Sure Start Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP pc's met Intel-processors. Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid.
- ³ HP Mini-in-One 24 Display wordt apart verkocht. Alleen compatibel met 35W en 65W configuraties. De pc moet geconfigureerd zijn met optionele USB-C™ met een stroomvoorziening van 100W.
- 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 Intel® Optane™-geheugen wordt apart verkocht. Intel® Optane™-geheugensysteemversnelling is geen vervanging of vergroting van de DRAM-capaciteit in uw systeem. Beschikbaar voor zakelijke HP pc's en notebooks en voor bepaalde HP workstations (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, en ZBook Studio, 15 en 17 G5) en vereist een SATA HDD, 7e generatie of hogere Intel® Core™-processor, Intel® Xeon®-processor E3-1200 V6-serie of hoger, BIOS-versie met ondersteuning voor Intel® Optane™, Windows 10 versie 1703 of later, M.2 type 2280-S1-B-M-connector op een PCH Remapped PCIe controller en Lanes in een x2- of x4-configuratie met B-M-sleutels die voldoen aan de NVMe™ Spec 1.1 en een Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5-driver.
- ⁶ Draadloos toegangspunt en internetservice moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. De specificaties voor Wi-Fi 6 (802.11ax) zijn voorlopig en nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de pc met andere 802.11ax-apparaten.
- ⁷ Wordt afzonderlijk of als configureerbare optie verkocht.
- ⁸ Alleen het 35W processormodel geconfigureerd met een optionele AMD Radeon™ RX560 grafische kaart ondersteunt het aan elkaar verbinden van 7 displays. Een pc die geconfigureerd is met de AMD Radeon™ RX560 kan niet met een andere optionele I/O geconfigureerd worden.
- ⁹ Display wordt apart verkocht. Zie de datasheet van het display op hp.com voor hulp bij het monteren.
- ¹⁰ Bepaalde HP EliteDisplays ondersteunen USB-C™-stroomvoorziening. Zie de datasheet van het display op hp.com voor hulp. De pc moet geconfigureerd zijn met optionele USB-C™ met een stroomvoorziening van 100W, wat alleen beschikbaar is voor 35W en 65W configuraties.
- ¹¹ Montagemateriaal moet apart worden aangeschaft.
- ¹² Wordt apart verkocht als configureerbare optie en is alleen beschikbaar voor 35W en 65W configuraties.
- ¹³ Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid. Vereist een open, bekabelde netwerkverbinding. Niet beschikbaar op platformen met meerdere interne opslagstations. Om gegevensverlies te voorkomen, moet vóór het gebruik van HP Sure Recover een back-up worden gemaakt van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. HP Sure Recover (Gen1) ondersteunt geen platformen met Intel® Optane™.
- ¹⁴ Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid.
- ¹⁵ HP Sure Click is beschikbaar op bepaalde HP producten en ondersteunt Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ en Chromium™. Ondersteunde bijlagen omvatten Microsoft Office- (Word, Excel, PowerPoint) en PDF-bestanden in de modus alleen-lezen, indien Microsoft Office of Adobe Acrobat zijn geïnstalleerd.
- ¹⁶ HP Sure Sense vereist Windows 10. Zie productspecificaties voor beschikbaarheid.
- ¹⁷ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁸ HP Client Security Manager Gen5 vereist Windows en is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's. Raadpleeg de productspecificaties voor meer informatie.
- ¹⁹ 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.
- ²⁰ MIL-STD-testen zijn niet bedoeld om geschiktheid voor contractvereisten van het Amerikaanse Department of Defense of defensiedoeleinden 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 door ongelukken.

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 op 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 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.
- ⁴ Bij systemen met meer dan 3 GB geheugen en een 32-bits besturingssysteem is mogelijk niet alle geheugen beschikbaar wegens systeemvereisten. Om geheugen boven 4 GB aan te spreken, is een 64-bits besturingssysteem vereist. Geheugenmodules ondersteunen dataoverdrachtssnelheden tot 2666 MT/s; de werkelijke datasnelheid is afhankelijk van de geconfigureerde systeemprocessor. Zie de processorspecificaties voor de ondersteunde geheugendatasnelheid. Alle geheugensleuven zijn toegankelijk om upgrades uit te voeren.
- ⁵ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (voor Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelssoftware.
- ⁶ 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.
- ⁷ Een wireless access point en een internetabonnement zijn vereist, maar niet inbegrepen. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.
- ⁸ Antimicrobiële USB-muis, HP USB-geharde muis, HP USB Grey Mouse en HP USB Business dunne antimicrobiële toetsenbord zijn niet beschikbaar in alle regio's.
- ⁹ Intel® Optane™-geheugen wordt apart verkocht. Intel® Optane™-geheugensysteemversnelling is geen vervanging of vergroting van de DRAM-capaciteit in uw systeem. Beschikbaar voor zakelijke HP pc's en notebooks en voor bepaalde HP workstations (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 en 17 G5) en vereist een SATA HDD, 7e generatie of hogere Intel® Core™-processor, Intel® Xeon®-processor E3-1200 V6-serie of hoger, BIOS-versie met ondersteuning voor Intel® Optane™, Windows 10 versie 1703 of later, M.2 type 2280-S1-B-M-connector op een PCH Remapped PCIe controller en Lanes in een x2- of x4-configuratie met B-M-sleutels die voldoen aan de NVMe™ Spec 1.1 en een Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5-driver.
- ¹⁰ HP Driver Packs: Niet vooraf geïnstalleerd, maar kan worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹¹ HP BIOSphere Gen5 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.
- ¹² Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.
- ¹³ Alle geheugensleuven zijn toegankelijk om upgrades uit te voeren.
- ¹⁴ HP USB en PS/2 afwasbaar toetsenbord: PS/2-poort niet beschikbaar op EliteOne 800 G4 AiO's.
- ¹⁵ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogenen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-halogenen.
- ¹⁶ 150 W externe poweradapter, tot 89% efficiëntie, actieve PFC: bij bestelling met een AMD Radeon RX 560 met 4 GB GDDR losse grafische kaart.
- ¹⁷ 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® 8e-generatie en latere processoren en het levert ook geen drivers voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>.
- ¹⁸ Absolute Persistence-module: Absolute-agent is bij levering uitgeschakeld en wordt geactiveerd wanneer de klant een abonnement aanschafft. 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.
- ¹⁹ Voor de in de National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschreven methoden (Clear). HP Secure Erase biedt geen ondersteuning voor platformen met Intel® Optane™.
- ²⁰ HP Support Assistant: Windows en internettoegang vereist.
- ²¹ HP Sure Recover Gen2: Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid. Vereist een open, bekabelde netwerkverbinding. Niet beschikbaar op platformen met meerdere interne opslagstations. Om gegevensverlies te voorkomen, moet vóór het gebruik van HP Sure Recover een back-up worden gemaakt van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. HP Sure Recover (Gen1) ondersteunt geen platformen met Intel® Optane™.
- ²² HP Sure Click is beschikbaar op bepaalde HP producten en ondersteunt Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ 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 zijn geïnstalleerd.
- ²³ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²⁴ Niet beschikbaar voor alle processoren.
- ²⁵ HP Client Security Manager Gen5 vereist Windows en is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's. Raadpleeg de productspecificaties voor meer informatie.
- ²⁶ HP Automatic Drive Lock wordt niet ondersteund op NVMe-schijven.
- ²⁷ Wordt apart of als optie verkocht.
- ²⁸ HP Sure Start Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP-pc's met Intel®-processoren. Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid.
- ²⁹ Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT): Modellen met een Intel® Core™-processor bieden mogelijkheden voor geavanceerde bescherming bij online transacties. Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT), die samen met deelnemende websites wordt gebruikt, biedt dubbele verificatie van de identiteit door toevoeging van een hardwarecomponent naast de gebruikersnaam en het wachtwoord. Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) wordt via een HP Client Security-module gestart.
- ³⁰ RAID-configuratie: is optioneel en vereist een tweede vaste schijf.
- ³¹ HP Sure Run Gen2: Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid.
- ³² 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (met Thunderbolt™); 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (100W stroomvoorziening, DisplayPort™): Alleen beschikbaar met de HP Elite Desk 800 G5 35W Desktop Mini-pc en HP Elite Desk 800 G5 65W Desktop Mini-pc.
- ³³ Voor sommige functies van de vPro-technologie, zoals Intel Active-beheertechnologie en Intel-virtualisatietechnologie, is aanvullende software van derden vereist. De beschikbaarheid van toekomstige applicaties voor 'virtuele apparaten' voor Intel vPro-technologie is afhankelijk van software van derden. De compatibiliteit met toekomstige 'virtuele apparaten' moet nog worden vastgesteld.
- ³⁴ Alleen bepaalde processoren zijn bij elke configuratie beschikbaar.
- ³⁵ Alleen beschikbaar op een 35W processor.
- ³⁶ Niet beschikbaar voor een 95W processor.
- ³⁷ 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (met Thunderbolt™): Niet beschikbaar met 95W processor.
- ³⁸ 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (100W stroomvoorziening, DisplayPort™): Niet beschikbaar met 95W processor.
- ³⁹ 1 HP Fiber NIC-poort Flex IO: Niet beschikbaar met 95W processor.
- ⁴⁰ 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 specificaties voor Wi-Fi 6 (802.11ax) zijn voorlopig en nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de notebook met andere 802.11ax-apparaten. Alleen verkrijgbaar in landen waar 802.11ax wordt ondersteund.
- ⁴¹ Voor een volledige Intel® vPro™-functionaliteit zijn Windows, een door vPro ondersteunde processor, een door vPro ondersteunde chipset, een bedrade LAN-kaart met vPro-functie en discrete TPM 2.0 vereist. Zie <http://intel.com/vpro>
- ⁴² HP Cloud Recovery is beschikbaar op HP Elite en Pro desktop- en laptop-pc's met Intel®- of AMD-processoren en vereist een open, bekabelde netwerkverbinding. Opmerking: Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. om gegevensverlies te voorkomen. Ga voor meer informatie naar: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ⁴³ Intel® Core™ i5-8500T met Intel® UHD Graphics 630: Alleen beschikbaar op een 35W-processor; Intel® Core™ i5-8500 met Intel® UHD Graphics 630: Alleen beschikbaar op een 65W-processor.
- ⁴⁴ Vanaf 2019 gaat de AMD Radeon™ RX 560 verder onder de nieuwe naam AMD Radeon™ RX 560X.

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

Intel, het Intel-logo, Intel Core, Optane, vPro, Thunderbolt en Core Inside zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en andere landen. USB Type-C™ en USB-C™ zijn handelsmerken van USB Implementers Forum. Adobe PDF is een handelsmerk van Adobe Systems Incorporated. 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. AMD en Radeon zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de Amerikaanse Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.

4AA7-5843, December 2019

