



HP Z1 G8 Tower Desktop PC

Ga een niveau hoger naar de voordeligste pro-gecertificeerde Z-desktop.

Pro-grade-prestaties zijn nu binnen handbereik met een desktop die is gebouwd om te ontwerpen, bewerken en zelfs gamen. Van 2D en 3D CAD-design tot het aanmaken van instap-VR-content winnen al uw workflows aan snelheid en efficiëntie. Ga verder dan een zakelijke pc met een desktop die gecertificeerd is voor een aantal professionele softwaretoepassingen.



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven

Prestatieopties voor wat u doet.

- Werk gemakkelijk aan meerdere taken met een Intel® Core™ vPro®¹-processor gekoppeld aan de ideale videokaarten voor uw werk. Ontwerpen in CAD? Versnel 3D-workflows met NVIDIA® Quadro® of AMD Radeon™ RX GPU's. Aanmaken in VR? Ga voor NVIDIA® GeForce®.²

Gecertificeerd voor gebruik met professionele apps

- Werk vol vertrouwen in de wetenschap dat uw desktop voor bepaalde professionele apps getest en gecertificeerd is. We hebben nauw samengewerkt met softwareleveranciers op apps zoals AutoCAD®, SOLIDWORKS® en Revit®, zodat u kunt profiteren van de beste prestaties in uw gehele workflow.³

Toonaangevende beveiliging

- Geavanceerde beveiligingsfuncties zijn standaard op elke Z1 Tower, voor een permanente en proactieve bescherming. Dankzij deze voortdurend verder ontwikkelde oplossingen is uw pc van de BIOS tot de browser en van onder tot boven in het besturingssysteem beschermd tegen aanvallen.

Krijg toegang tot de kracht van uw Z1 vanaf elke locatie.

- Gebruik de kracht van uw Z1 Tower vanaf elke locatie en op vrijwel elk apparaat met HP ZCentral Remote Boost.⁴ Profiteer van een snelle respons en uitzonderlijke beeldkwaliteit bij veeleisende projecten. Werk naadloos samen met teamleden over de hele wereld, zelfs op 3D-modellen.
- Wees onder alle omstandigheden productief. Met Windows 10 Pro⁴ en krachtige beveiligings-, samenwerkings- en aansluitopties van HP kunt u de hele dag doorwerken.
- Krijg krachtige prestaties in single-threaded toepassingen met de nieuwste generatie Intel® Core™ vPro®¹-processors.
- Maak 2D-ontwerpen en 3D-modellen aan met optionele NVIDIA® Quadro®- P2200 of AMD Radeon™ RX 550X-videokaarten.⁵ Aanmaken in VR? Geniet nog meer van VR met optionele NVIDIA® GeForce RTX™ 3070-videokaarten.¹²
- Profiteer van snelle netwerkverbindingen met een 2,5-Gb Ethernet-interface.
- Ervaar snelle prestaties tijdens het werken aan complexe ontwerptaken met maximaal 128 GB DDR4-geheugen bij een verhoogde geheugensnelheid van maximaal 3200 MHz.⁷
- Sla enorme hoeveelheden gegevens op met maximaal 20 TB⁸ aan opslag, 3 harde-schijfsleuven en 2 M.2 SSD-sleuven. Dankzij de grotere opslagbandbreedte die PCIe Gen 4 mogelijk maakt en de dubbele externe opslagsnelheid, kunt u grote bestanden snel downloaden en openen.
- We weten dat hoge prestaties belangrijk voor u zijn. Daarom worden onze producten streng getest aan de hand van militaire normen⁹ en softwarecertificeringen.
- Configureer een derde configureerbare I/O-poort aan de achterkant voor displayverbindingen op maat zoals VGA, DisplayPort™, HDMI of USB Type-C® met DisplayPort™.
- Dit product is gebouwd met het milieu in gedachten en bevat gerecycled plastic, duurzaam geproduceerde verpakking,¹⁰ super-efficiënt stroomverbruik en maakt gebruik van materialen die voldoen aan de methodologiestandaarden van GreenScreen® for Safer Chemicals.¹¹

HP Z1 G8 Tower Desktop PC Specificatietabel



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Beschikbare besturingssystemen	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven ¹ Windows 10 Pro 64 (alleen National Academic) ^{1,2} Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS
Processorfamilie	11e generatie Intel® Core™ i7-processor; 11e generatie Intel® Core™ i5-processor; 11e generatie Intel® Core™ i9-processor
Beschikbare processors ^{3,4,5,6}	Intel® Core™ i9-11900 met Intel® UHD-videokaart 750 (2,5 GHz basisfrequentie, tot 5,2 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 16 MB L3-cache, 8 cores), ondersteunt Intel® vPro®-technologie; Intel® Core™ i7-11700 met Intel® UHD-videokaart 750 (2,5 GHz basisfrequentie, tot 4,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 16 MB L3-cache, 8 cores), ondersteunt Intel® vPro®-technologie; Intel® Core™ i5-11600 met Intel® UHD-videokaart 750 (2,8 GHz basisfrequentie, tot 4,8 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 6 cores), ondersteunt Intel® vPro®-technologie; Intel® Core™ i5-11500 met Intel® UHD-videokaart 750 (2,7 GHz basisfrequentie, tot 4,6 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 6 cores), ondersteunt Intel® vPro®-technologie; Intel® Core™ i5-11400 met Intel® UHD-videokaart 730 (2,6 GHz basisfrequentie, tot 4,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 6 cores)
Chipset	Intel® Q570
Model	Tower
Maximum geheugen	128 GB DDR4-3200 ECC SDRAM; ^{7,8} Overdrachtssnelheden tot 3200 MT/s.
Geheugenslots	4 DIMM
Interne opslag	500 GB tot 2 TB 7200-rpm SATA ⁹ tot 2 TB 5400-rpm SATA ⁹ tot 500 GB SATA SED Opal 2 HDD ⁹ tot 500 GB 7200-rpm SATA FIPS SED ⁹ 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁹ 128 GB tot 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ⁹ 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ⁹ 256 GB tot 512 GB Intel® Optane™ geheugen H10 met Solid State-opslag ^{9,10}
Optische drive	HP 9,5 mm laag-model dvd-brander; HP 9,5 mm laag-model dvd-rom ¹¹
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® UHD-videokaart 730; Intel® UHD-videokaart 750 Discrete: NVIDIA® Quadro® P1000 (4 GB GDDR5 gereserveerd); AMD Radeon™ R7 430-videokaart (2 GB GDDR5 gereserveerd); NVIDIA® Quadro® P400 (2 GB GDDR5 gereserveerd); NVIDIA® Quadro® P620 (2 GB GDDR5 gereserveerd); NVIDIA® Quadro® P2200 (5 GB GDDR5X gereserveerd); AMD Radeon™ RX 550X-videokaart (4 GB GDDR5 gereserveerd); NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 (8 GB GDDR6 gereserveerd) ^{16,17,39}
Audio	Realtek ALC3205-codec, universele audioconnector met ondersteuning voor CTIA- en OMTP-headsets
Uitbreidingslots	1 M.2 2230; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (bekabeld als x4); 2 M.2 2280; 1 PCIe 4 x16 (1 M.2 2230-sleuf voor WLAN en 2 M.2 2280-sleuven voor opslag)
Geheugenkaartlezer	5-in-1 SD-kaartlezer (optioneel)
Poorten en connectoren	Voor: 2 SuperSpeed USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 1 universele audioconnector; 2 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (1 opladen); 1 SuperSpeed USB Type-C® met 20Gb/s datasnelheid (1 opladen) Achter: 1 audio-uitgang; 1 stroomconnector; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1,4; 2 SuperSpeed USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 1 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 3 USB Type-A met 480 Mb/s datasnelheid Optionele poorten: Flex IO-poort – kies één van de volgende opties: 1 DisplayPort™ 1.4, 1 HDMI 2.0, 1 VGA, 2 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid, 1 SuperSpeed USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (15-Watt uitgang, DisplayPort™ 1.4), 1 Thunderbolt™ 3 met SuperSpeed USB4 Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (aan te sluiten op PCIe® AIC), 1 seriële poort- en PS/2-poortcombinatie, 1 parallelle poort ^{20,37,38}
Invoerapparaten	HP Premium USB-toetsenbord HP Premium-draadloos toetsenbord; HP USB-toetsenbord met kabel; HP Wireless Business Slim toetsenbord- en muiscombinatie; HP Desktop 320K-toetsenbord met kabel; HP Business Slim antimicrobieel USB-toetsenbord; HP PS/2 Business Slim-toetsenbord; HP USB PS2 Afwasbaar toetsenbord; HP USB Healthcare Edition-toetsenbord- en muiscombinatie; HP USB Business Slim toetsenbord met SmartCard CCID; HP Wireless Premium toetsenbord- en muiscombinatie; HP USB en PS/2 afwasbare toetsenbord- en muiscombinatie ³⁶ ; USB-antimicrobiële muis; HP USB Premium-muis HP Wireless Premium-muis; HP Desktop 320M-muis met kabel; HP USB-geharde optische muis met kabel; HP PS/2-muis; HP optische USB-muis met kabel; HP USB 1000 dpi-lasermuis; HP afwasbare USB- en PS/2-muis; HP USB-premium muis met kabel; HP USB-muis met vingerafdruk ¹⁹ ;
Communicatie	LAN: Geïntegreerd Intel® I219LM GbE LOM; Intel® I225-LM 2,5 GbE LOM, niet-vPro®; WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) en Bluetooth® 5-combo, vPro®; Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) en Bluetooth® 5-combo, niet-vPro®; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852AE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) en Bluetooth® 5.2-combo ^{12,13,14,15,32} ;
Schijfstations	Eén lage ODD; Eén 5,25 inch ODD; Eén 2,5-inch harde schijf; Twee 3,5-inch harde schijven
Software	HP JumpStart; HP ruisonderdrukkingsoftware; HP Support Assistant; Koop Office (afzonderlijk verkocht); HP Privacy-instellingen; HP Desktop Support Utilities; HP Setup Integrated OOB ²¹ ;
Beveiligingsbeheer	HP Power On Authentication; Wachtwoord bij opstarten (via BIOS); SATA-poort uitschakelen (via BIOS); Configuratiewachtwoord (via BIOS); Ondersteuning voor behuizinghangsloten en kabelsloten; USB in-/uitschakelen (via BIOS); Serieel in-/uitschakelen (via BIOS); HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Sense Trusted Platform Module TPM 2.0-geïntegreerde beveiligingschip geleverd met Windows 10 (Common Criteria EAL4+-gecertificeerd); HP Client Security Manager Gen7; HP Sure Start Gen7 HP Sure Run Gen4; HP Sure Recover Gen4; HP Tamper Lock ^{25,26,27,28,29,30,31}
Beheerkenmerken	HP Client Catalogus (download); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs; HP Management Integration Kit voor Microsoft System Center Configuration Management Gen4; HP System Software Manager (download); HP BIOS-configuratiehulpprogramma (download); HP Image Assistant (downloaden); Ivanti Management Suite (downloaden); HP Client Management Script Library (downloaden) ^{18,22,23,24}
Voeding	260 W 92% efficiënte, actieve PFC met breed bereik; 550 W 92% efficiënte, actieve PFC met breed bereik
Afmetingen	37 x 30,8 x 16,8 cm
Gewicht	5,95 kg (Het exacte gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Gold-geregistreerd in de VS ³⁴
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Gerecycled ocean-bound plastic in de speakerbehuizing; 45% gerecycled plastic uit consumentenproducten 5% 'closed loop'-plastic afkomstig van IT-apparatuur en telefoons (ITE); Bulkverpakking beschikbaar; 80 Plus® Platinum-stroomvoorzieningen beschikbaar; Vormkartonnen kussen in doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar ³⁵
Garantie	3 jaar (3-3-3) garantie omvat 3 jaar garantie op onderdelen, arbeidskosten en onsite reparatie. De algemene voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

HP Z1 G8 Tower Desktop PC

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP draadloze Premium muis



Creëer een elegante, professionele werkruimte zonder rommelige kabels en geef uzelf de ruimte om te bewegen met de HP Premium draadloze muis die naadloos aansluit bij uw HP notebook.
Bestelnr.: 1JR31AA

HP Desktop 320K toetsenbord met kabel



Werk efficiënt en verbeter uw dagelijkse productiviteit met het comfortabele, betrouwbare HP Wired Desktop 320K-toetsenbord.
Bestelnr.: 9SR37AA

HP Business headset v2



Werk snel en gemakkelijk samen, chat online of luister naar muziek met het kristalheldere geluid en de ruisonderdrukking van de elegante, lichtgewicht HP Business Headset v2 die uitstekend op uw professionele werkplek past.^{1,2}
Bestelnr.: T4E61AA

HP 5 jaar onsite hardwaresupport op volgende werkdag voor workstations



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.: U1G39E

HP Z1 G8 Tower Desktop PC

Messaging, voetnoten

- ¹ vPro® is beschikbaar op Intel® Core™ i5-11500 en hogere processoren.
- ² NVIDIA® GeForce®-videokaarten zijn een add-on die bij aankoop geconfigureerd moet worden.
- ³ Software van derden moet afzonderlijk worden aangeschaft.
- ⁴ HP ZCentral Remote Boost is niet vooraf geïnstalleerd op Z-workstations, maar kan worden gedownload en geïnstalleerd op alle Z desktop-pc's en laptops zonder een extra licentie te kopen. Wanneer u een Z-apparaat aanschaft, krijgt u een geïntegreerde licentie. Bij andere verzendapparaten dan Z, betreft dit een eeuwigdurende of zwevende licentie. Voor ZCentral Remote Boost is Windows (10 of 7 SP2), RHEL (6, 7 of 8), UBUNTU 18.04 LTS of HP ThinPro-besturingssysteem vereist. Het besturingssysteem MacOS (10.13 of hoger) wordt alleen aan de ontvangerskant ondersteund. Toegang tot het netwerk is vereist. De software kan worden gedownload op hp.com/ZCentralRemoteBoost.
- ⁴ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, drivers, software of BIOS-updates vereist om optimaal gebruik te kunnen maken van de functionaliteit van Windows. 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>.
- ⁶ Wordt apart of als optie verkocht.
- ⁷ Het geheugen is sneller dan bij de vorige generatie.
- ⁸ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De werkelijk geformatteerde capaciteit is kleiner. Er is maximaal 35 GB gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- ⁹ Ondergaat MIL-STD-tests. MIL-STD-tests 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. Voor dekking van onopzettelijke schade is een optionele HP Accidental Damage Protection Care Service vereist.
- ¹⁰ De buitenste doos is voor 100% gemaakt van gecertificeerde en gerecyclede vezels van duurzame herkomst. De vezelkussens zijn gemaakt van 100% gerecyclede houtvezels en organisch materiaal. Eventuele plastic kussens zijn gemaakt van >90% gerecyclede plastic.
- ¹¹ Op basis van IEEE 1680.1-2018-standaarden.
- ¹² NVIDIA® GeForce®-videokaarten zijn een add-on die bij aankoop geconfigureerd moet worden.

Technische specificaties, voetnoten

- ¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, drivers, software of BIOS-updates vereist om optimaal gebruik te kunnen maken van de functionaliteit van Windows. 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 Sommige apparaten voor gebruik in het onderwijs worden met de Windows 10 Anniversary Update automatisch bijgewerkt naar Windows 10 Pro Education. De functies variëren; zie <https://aka.ms/ProEducation> voor informatie over de functies van Windows 10 Pro Education.
- ³ 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. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de toepassingsworkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ⁴ Systeemversnelling Intel® Optane™-geheugen is geen vervanging of verhoging van de DRAM-capaciteit in uw systeem.
- ⁵ Voor Intel® Turbo Boost technologie is een pc vereist met een Intel Turbo Boost-compatibele processor. Zie de processorspecificaties voor de ondersteunde geheugengevevensnelheid.
- ⁶ Voor sommige functies van Intel vPro-technologie, zoals Intel Active-beheertechnologie en Intel-virtualisatietechnologie, is aanvullende externe software vereist. De beschikbaarheid van toekomstige toepassingen voor 'virtuele apparaten' voor Intel vPro-technologie is afhankelijk van externe softwareleveranciers. De compatibiliteit met toekomstige 'virtuele apparaten' moet nog worden vastgesteld.
- ⁷ 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 gegevensoverdrachtssnelheden tot 2933 MT/s of 3200 MT/s, afhankelijk van de geconfigureerde processor; met 1 DIMM per kanaal. Bij extra DIMM-belasting op een kanaal kan de maximale geheugensnelheid veranderen. De werkelijke gegevenssnelheid is afhankelijk van de geconfigureerde systeemprocessor; Zie de processorspecificaties voor de ondersteunde geheugengevevensnelheid.
- ⁸ Alle geheugensleuven zijn toegankelijk om upgrades uit te voeren.
- ⁹ Voor vaste schijven en solid-state drives geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De werkelijk geformatteerde capaciteit is kleiner. Er is maximaal 36 GB (voor Windows 10) van de systeemschijf gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- ¹⁰ Intel® Optane™-geheugen wordt apart verkocht. Intel® Optane™-geheugensysteemversnelling is geen vervanging of verhoging 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.
- ¹¹ HD-dvds kunnen niet in dit station worden afgespeeld. Geen ondersteuning voor dvd-ram. De werkelijke snelheden kunnen variëren. Kopieer geen door auteursrecht beschermd materiaal. Met Blu-ray kunnen problemen optreden met bepaalde schijven, digitale verbindingen, compatibiliteit en/of prestaties die niet veroorzaakt worden door een defect in het product. Probleemloos afspelen op alle systemen kan niet worden gegarandeerd. Voor het afspelen van sommige Blu-Ray-schijven is een digitale DVI- of HDMI-aansluiting vereist en moet het display mogelijk ondersteuning voor HDCP bieden.
- ¹² Intel® I225-LM 2,5-GbE LOM: Wordt afzonderlijk of als optie verkocht.
- ¹³ Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten afzonderlijk worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar.
- ¹⁴ Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. De specificaties voor het 802.11ax WLAN zijn voorlopige specificaties en zijn nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de pc met 802.11ax WLAN-apparaten. Wi-Fi 6 vereist een draadloze router (afzonderlijk aan te schaffen) die 802.11ax (Wi-Fi 6) ondersteunt. Alleen verkrijgbaar in landen waar 802.11ax wordt ondersteund.
- ¹⁵ Voor de volledige Intel® vPro®-functionaliteit zijn Windows, een processor en Q570-chipset of hoger met ondersteuning voor vPro en een voor vPro geschikte WLAN-kaart vereist.
- ¹⁶ De TWR ondersteunt één discrete videokaart tot 300 Watt met een 550-Watt stroomvoorziening.
- ¹⁷ Voor NVIDIA® GeForce® RTX 3070 en AMD® Radeon™ RX 550X 4-GB videokaart is een 550-Watt-behuizing vereist.
- ¹⁸ 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 enz. om gegevensverlies te voorkomen. Ga voor meer informatie naar: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ¹⁹ Antimicrobiële USB-muis, HP USB robuuste optische muis met kabel: deze zijn niet in alle landen beschikbaar.
- ²⁰ Thunderbolt™ 3.0 is beschikbaar vanaf het derde kwartaal van 2021.
- ²¹ HP Support Assistant: Windows en internettoegang vereist.
- ²² HP Driver Packs: Niet vooraf geïnstalleerd, maar te downloaden op <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ²³ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload op <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²⁴ Ivanti Management Suite-abonnement vereist.
- ²⁵ HP Client Security Manager Gen6 vereist Windows en is beschikbaar op bepaalde HP Pro- en Elite-pc's.
- ²⁶ Voor updates zijn de Windows Defender Opt-in, Windows 10 en een internetverbinding vereist.
- ²⁷ HP Sure Start Gen7 is beschikbaar op bepaalde HP-pc's en -workstations. Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid.
- ²⁸ Voor HP Sure Sense is Windows 10 vereist.
- ²⁹ HP Sure Run Gen4 is beschikbaar op bepaalde HP Pro-, Elite- en Workstation-pc's met Windows 10 en bepaalde Intel®- of AMD-processors.
- ³⁰ HP Sure Recover Gen4 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.
- ³¹ HP Sure Click is beschikbaar op de meeste pc's van HP 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.
- ³² Intel® I225 is leverbaar vanaf het derde kwartaal van 2021.
- ³³ Op basis van US EPEAT®-registratie volgens IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.
- ³⁵ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halooegen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-halooegen.
- ³⁶ Het HP USB Business Slim antimicrobiële toetsenbord is niet beschikbaar in alle regio's.
- ³⁷ Van het volgende kan slechts een optie per keer worden geconfigureerd: DisplayPort™ 1.4; HDMI 2.0b; Twee SuperSpeed USB Type A-poorten met 5 Gb/s datasnelheid; Serieel; Thunderbolt™ 3.0; USB-C®-poort SuperSpeed USB met 10 Gb/s datasnelheid (USB-C®-optie heeft Alt-modus DisplayPort™ 1.4- en 15-Watt-uitgang); VGA
- ³⁸ Voor Thunderbolt™ 3.0 en de serieel/PS/2-combo neemt een parallelle poort een PCIe-sleuf in.
- ³⁹ Niet alle videokaarten zijn in alle landen beschikbaar.

Meld u aan voor updates 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 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, Pentium, het Intel-logo, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane en Core Inside zijn handelsmerken of geregistreerde 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 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 V.S. 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.

Juni 2021

--

