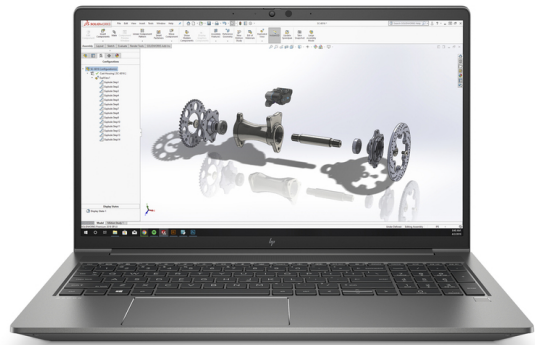


# HP ZBook Power 15,6 inch G8 mobiel workstation pc



Pro-gecertificeerde kracht binnen handbereik

U kunt nu upgraden naar professionele ZBook-prestaties en -beveiliging voor een ongelooflijk voordelige prijs. Verhoog uw productiviteit met een duurzaam en hoogwaardig ontwerp met professionele componenten, waaronder een videokaart die gecertificeerd is voor toonaangevende softwareapplicaties.



\*Product kan in werkelijkheid anders zijn

HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven

#### Voer projecten moeiteloos uit

- Met een NVIDIA RTX™ A2000 laptop-GPU werkt u razendsnel met 3D-modellen en dankzij een Intel® Core™ i9-CPU,<sup>1</sup> 64 GB RAM en twee M.2 SSD's van 2 TB zijn vertragingen verleden tijd.<sup>2</sup> Daarnaast kunt u gemakkelijk op afstand samenwerken met de ZCentral Remote Boost-software.<sup>3</sup>

#### Gecertificeerd, beveiligd en ondersteund.

- Maak u nooit meer zorgen met een veilig,<sup>4</sup> bedrijfsklaar mobiel workstation dat gecertificeerd is voor de professionele apps die u elke dag gebruikt. Geavanceerde beveiligingsfuncties van HP Sure Suite zijn standaard inbegrepen en optionele beheertools vereenvoudigen grootschalige implementaties.

#### Duurzaam met hoogwaardige prestaties.

- Met een te ontsmetten<sup>5</sup> behuizing van 100% aluminium en MIL-STD-duurzaamheid<sup>6</sup> gaat deze pc enorm lang mee terwijl hij ook hoge prestaties levert. Met de flinterdunne randen aan vier zijden benut u de schermruimte optimaal en met het optionele 4K UHD-scherm zien zelfs de kleinste details van uw projecten er schitterend uit.<sup>7</sup>
- Werk overal zonder in te leveren op prestaties of beveiliging met Windows 10 Pro<sup>8</sup> en samenwerkings- en connectiviteitstechnologie van HP.
- Professionele NVIDIA RTX™-GPU's zorgen voor de prestaties die professionals nodig hebben en voor de flexibiliteit om met een compact model overal te kunnen werken.<sup>2</sup>
- Til multitasking naar een hoger niveau met de 11e generatie Intel® Core™ i9-processor<sup>1</sup>, ontworpen voor complexe multithreaded apps zoals Adobe Premiere Pro®, Met de snelle kloksnelheden werkt u nóg sneller in single-threaded apps zoals Autodesk® 3ds Max®.<sup>11</sup>
- Streng getest zodat wordt voldaan aan ISV-certificering en er ongeëvenaarde prestaties worden geleverd met ondersteuning van toonaangevende softwareleveranciers, waaronder Autodesk® en Adobe®.<sup>11</sup>
- Laat een teamlid op afstand de kracht van uw apparaat gebruiken met ZCentral Remote Boost software, inbegrepen bij de aanschaf van een Z-apparaat.<sup>3</sup>
- Veiligheidsfuncties van HP zorgen samen voor een permanente, altijd werkende en optimale beveiliging. 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.
- U merkt wanneer iemand heeft geprobeerd uw pc open te maken, dankzij een systeem dat manipulatie detecteert en verhindert en een beheerderswachtwoord nodig heeft om opnieuw op te starten.<sup>12</sup>
- Deze ZBook is gemaakt met oog voor het milieu. Hij bevat gerecycled ocean-bound plastic,<sup>13</sup> is plasticvrij verpakt en heel zuinig in verbruik.
- De ingebouwde Tile™-integratie helpt u om uw verloren of zoekgeraakte apparaat terug te vinden.<sup>14</sup>
- U hebt meer aansluitingen op uw desktop met het HP Thunderbolt-dock voor supersnelle overdracht met Thunderbolt™ 4<sup>15</sup> en de flexibiliteit voor maximaal twee externe 4K-schermen.<sup>16,17</sup>
- Werk waar dan ook zonder beperkingen met tot 4 TB<sup>10</sup> lokale PCIe G4-opslag.<sup>9</sup>

## HP ZBook Power 15,6 inch G8 mobiel workstation pc Specificatietabel



\*Product kan in werkelijkheid anders zijn

<b>Beschikbare besturingssystemen</b>	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven <sup>1,14</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1,14</sup> Windows 10 Home Single Language 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan. <sup>1,14</sup> FreeDOS 3.0
<b>Processorfamilie<sup>2,3,4,5,25</sup></b>	11e generatie Intel® Core™ i5-processor; 11e generatie Intel® Core™ i7-processor; 11e generatie Intel® Core™ i9-processor
<b>Beschikbare processors<sup>2,3,4,5,16,25</sup></b>	Intel® Core™ i5-11400H met Intel® UHD-videokaart (2,7 GHz basiskloknelheid, tot 4,5 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 6 cores); Intel® Core™ i5-11500H met Intel® UHD-videokaart (2,9 GHz basiskloknelheid, tot 4,6 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 6 cores), ondersteunt Intel® vPro®-technologie; Intel® Core™ i7-11800H met Intel® UHD-videokaart (2,3 GHz basiskloknelheid, tot 4,6 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 24 MB L3-cache, 8 cores); Intel® Core™ i7-11850H met Intel® UHD-videokaart (2,5 GHz basiskloknelheid, tot 4,8 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 24 MB L3-cache, 8 cores), ondersteunt Intel® vPro®-technologie; Intel® Core™ i9-11900H met Intel® UHD-videokaart (2,5 GHz basiskloknelheid, tot 4,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 24 MB L3-cache, 8 cores); Intel® Core™ i9-11950H met Intel® UHD-videokaart (2,6 GHz basiskloknelheid, tot 5,0 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 24 MB L3-cache, 8 cores), ondersteunt Intel® vPro®-technologie
<b>Chipset</b>	Intel® WM590
<b>Maximum geheugen</b>	64 GB DDR4-3200 niet-ECC SDRAM <sup>7</sup> Overdrachtssnelheden tot 3200 MT/s.
<b>Geheugenslots</b>	2 SODIMM; Tweekanaalsondersteuning
<b>Interne opslag</b>	256 GB tot 2 TB PCIe® Gen3 NVMe™ M.2 SSD <sup>11, 51, 52</sup> 512 GB tot 2 TB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD <sup>11, 51, 52</sup> 256 GB tot 512 GB PCIe® Gen3 NVMe™ M.2 SED SSD <sup>11</sup>
<b>Displayformaat (diagonaal, metrisch)</b>	39,6 cm (15,6 inch)
<b>Scherm</b>	39,6 cm (15,6 inch) FHD (1920 x 1080), touch, IPS, microranden, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 39,6 cm (15,6 inch) FHD (1920 x 1080), touch, IPS, microranden, antireflectie Corning® Gorilla® Glass 5, 250 nits, 45% NTSC; 39,6 cm (15,6 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, microranden, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB; 39,6 cm (15,6 inch) 4K UHD (3840 x 2160), IPS, microranden, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB <sup>21, 23, 24</sup>
<b>Beschikbare grafische oplossingen</b>	Geïntegreerd: Intel® UHD grafische kaart <sup>16</sup> Discrete: NVIDIA® T1200 (4 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX™ A2000 (4 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA® T600 (4 GB GDDR6 gereserveerd)
<b>Audio</b>	HP Audio, twee stereospeakers, twee digitale microfoons, functietoetsen om het volume te regelen, combi-aansluiting voor microfoon/hoofdtelefoon, HD-audio <sup>45</sup>
<b>Uitbreidingslots</b>	1 Smart Card-lezer
<b>Poorten en connectoren</b>	Links: 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 HDMI 2.0; 1 nano-oogje voor beveiligingsslot Rechts: 1 netvoedingsaansluiting; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi; 1 Thunderbolt™ 4 met USB4 Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4); 2 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (1 opladen) <sup>6, 55, 56</sup>
<b>Invoerapparaten</b>	HP Premium Quiet Keyboard, morsbestendig standaard toetsenbord met achtergrondverlichting, een programmeerbare toets en een numeriek toetsenblok; Clickpad Mylar met multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld; Microsoft Precision Touchpad met bewegingsondersteuning;
<b>Communicatie</b>	LAN: Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, niet-vPro®; WLAN: Intel® Wi-Fi CERTIFIED 6™ AX201 (2x2) en Bluetooth® 5.2-combo, vPro®; Intel® Wi-Fi CERTIFIED 6™ AX201 (2x2) en Bluetooth® 5, 2-combo, niet-vPro® <sup>12, 13</sup> ; NFC Mirage WNC XRVA-1
<b>Camera</b>	720p HD-camera; 720p HD IR-camera <sup>17, 18</sup>
<b>Software</b>	Bing-zoekopdracht voor IE11; Koop Office; HP Hotkey-ondersteuning; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Remote Graphics-software; HP Support Assistant; HP JumpStart; Ondersteuning voor Native Miracast; HP Connection Optimizer; HP Cloud Recovery; HP Admin; HP Privacy-instellingen; HP QuickDrop; HP Easy Clean; HP PC Hardware Diagnostics; HP ZCentral Remote Boost 2020 software voor Z workstation; Tile™-app <sup>15, 26, 29, 32, 33, 35, 36, 39, 54</sup>
<b>Beschikbare software</b>	HP Smart Support <sup>58</sup>
<b>Beveiligingsbeheer</b>	Absolute Persistence-module; HP Device Access Manager; HP Authenticatie bij inschakelen; HP Security Manager; Ingebouwde Smart Card-lezer; Beveiliging van de master boot record; Authenticatie vóór opstarten; HP Sure Click; Windows Defender; HP Secure Erase; HP Manageability integratiekit; HP Sure Sense; HP Secure Platform; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Run Gen3; HP Tamper Lock; Nano-oogje voor veiligheidsslot; HP Client Security Suite Gen7; Trusted Platform Module TPM 2.0; Windows Secured Core <sup>19, 22, 27, 30, 31, 34, 38, 47, 49, 50, 53</sup>
<b>Vingerafdruklezer</b>	Vingerafdruklezer (bepaalde modellen)
<b>Voeding</b>	120 W Slim Smart externe netvoedingsadapter; 150 W Slim Smart externe netvoedingsadapter <sup>20</sup>
<b>Type batterij</b>	HP Long Life 83 Wh lithium-ion polymeren, 6 cellen <sup>37, 40</sup>
<b>Levensduur van de batterij</b>	Up to 16 hours 15 minutes
<b>Afmetingen</b>	35,94 x 23,39 x 2,28 cm
<b>Gewicht</b>	Vanaf 1,89 kg (Gewicht is afhankelijk van configuratie en componenten.)
<b>Zuinig energieverbruik</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. De EPEAT®-registratie varieert per land. Zie <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> voor de registratiestatus per land. <sup>41</sup>
<b>Specificaties van het duurzaamheidseffect</b>	Laag-halogeën <sup>42</sup>
<b>Garantie</b>	3 jaar (3-3-0) garantie omvat 3 jaar garantie op onderdelen en arbeidskosten. Geen reparatie onsite. De algemene voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

## HP ZBook Power 15,6 inch G8 mobiel workstation pc

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

---

#### HP Nano kabelslot met sleutel



Bescherm uw notebook of tablet op kantoor en in drukke omgevingen door hem met het dunne HP Nano kabelslot met sleutel aan een veilig object te bevestigen.  
**Bestelnr.: 1AJ39AA**

#### HP 935 Creator draadloze muis



Werk moeiteloos met een muis die gemaakt is om te creëren. Haal de maximale creativiteit uit uzelf met programmeerbare knoppen, ergonomisch ontwerp en batterijlevensduur van maximaal 12 weken<sup>1</sup>. Werk nog makkelijker door wel 3 apparaten te koppelen en profiteer van de vrijheid om op elk oppervlak te werken met een voor glas geschikte sensor.  
**Bestelnr.: 1DOK8AA**

#### HP 17,3-inch Business backpack



Houd je handen vrij en bescherm je notebook met het HP 17,3-inch Business backpack, dat zowel binnen en buiten kantoor als onderweg bruikbaar is. Het heeft afsluitbare<sup>1</sup> ritsen, een veilig RFID-vak en ruimte voor je apparaat tot 17,3 inch, telefoon, accessoires en nog veel meer.  
**Bestelnr.: 2SC67AA**

#### HP Thunderbolt dock G2 met combokabel



Nieuwe vormen van docking en productiviteit met ons meest veelzijdige Thunderbolt™-dock, het kleine, geavanceerde HP Thunderbolt Dock G2. Ontworpen voor flexibiliteit op de werkplek en voorzien van functionaliteit voor netwerkbeheer<sup>1</sup>. Dit dock ondersteunt het aansluiten van USB-C™<sup>2</sup>-apparaten en (optioneel) geïntegreerde audio.<sup>3</sup>  
**Bestelnr.: 3TR87AA**

#### HP 3 jaar onsite hardwaresupport op volgende werkdag voor notebooks



Als het probleem niet remote kan worden verholpen, heeft u 3 jaar recht op onsite HW-support op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus.  
**Bestelnr.: U02BQE**

---

## HP ZBook Power 15,6 inch G8 mobiel workstation pc

### Messaging, voetnoten

- Multicore 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 applicatieworkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- Optioneel in te stellen functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.
- HP ZCentral Remote Boost is niet vooraf op Z Workstations geïnstalleerd, maar kan zonder de aanschaf van een licentie op alle Z desktop- en laptop-pc's gedownload en gebruikt worden. Bij verzending vanaf andere apparaten dan Z moet voor elke gelijktijdig gebruikte versie een eeuwigdurende individuele licentie of een eeuwigdurende zweepende licentie en ZCentral Remote Boost Software Support worden aangeschaft. Voor ZCentral Remote Boost is Windows 10, RHEL/CentOS (7 of 8), UBUNTU 18.04 of 20.04 LTS of HP ThinPro 7.1 als besturingssysteem vereist. Het besturingssysteem Mac OS (10.13, 10.14, 10.15) wordt alleen aan de kant van de ontvanger ondersteund. Toegang tot het netwerk is vereist. De software kan worden gedownload op [hp.com/ZCentralRemoteBoost](http://hp.com/ZCentralRemoteBoost).
- Gebaseerd op HP's unieke, uitgebreide en kosteloos verstrekte beveiligingskenmerken onder verkopers van desktop workstations per september 2017 op HP mobiele workstations met Intel®-processors vanaf de 7e generatie.
- Bepaalde schoonmaakdoekjes kunnen veilig gebruikt worden om HP Elite- en Workstation pc's tot 1000 keer te reinigen: Zie de instructies voor ontsmetting van de fabrikant en de reinigingshandleiding van HP voor door HP geteste reinigingsoplossingen in de whitepaper Hoe reinig ik mijn HP apparaat (<http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>). Niet van toepassing op de HP Elite c1030 Chromebook.
- De tests zijn niet bedoeld om geschiktheid voor contractverreken van het Amerikaanse ministerie van Defensie of defensiedoeleinden aan te tonen. Testresultaten zijn geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testomstandigheden. Voor onopzettelijke schade is een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack vereist.
- 4K UHD-display is een optie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.
- 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>.
- Optionele, configureerbare functie.
- Voor harde schijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 35 GB (voor Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- Adobe, Adobe Premiere Pro en Autodesk® 3ds Max® worden apart verkocht.
- HP Tamper Lock moet door de klant of uw beheerder worden ingeschakeld.
- Sinds 3 februari 2020 bestaat de behuizing van de speakercomponent voor 5% uit gerecycled ocean-bound plastic.
- Voor sommige Tile™-functies is een optioneel abonnement op Tile™ Premium vereist. De functie wordt niet ondersteund. De Tile™-app voor Windows 10 kan in de Windows Store worden gedownload. De mobiele app kan bij de App Store of bij Google Play worden gedownload. Vereist iOS 11 of hoger of Android 6.0 of hoger; kijk voor meer informatie op <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778>. Tile™ werkt zolang de accu van de pc is opgeladen.
- HP Thunderbolt Dock met Thunderbolt™ 4 wordt apart verkocht.
- Externe schermen worden afzonderlijk verkocht.
- Voor het gebruik van maximaal twee externe 4K-schermen is een optionele hybride videokaart vereist.

### Technische specificaties, voetnoten

- 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>.
- 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 applicatieworkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
- 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).
- Conform het ondersteuningsbeleid van Microsoft ondersteunt HP Windows 8 en 7 niet op producten die zijn geconfigureerd met Intel- en AMD-processors vanaf de 7e generatie en worden er ook geen drivers geleverd voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>.
- Kabel voor HDMI-poort niet inbegrepen.
- Omdat sommige geheugenmodules van andere fabrikanten niet industriestandaard zijn, raden wij geheugen van HP aan om compatibiliteit te waarborgen. Als u geheugen met verschillende snelheden combineert, werkt het systeem op de laagste snelheid.
- Voor maximale twee-kanalsprestaties zijn SODIMMs van dezelfde grootte en snelheid in beide geheugenkanalen vereist.
- Met Intel® kunnen architecturen die met vier DIMM-sleuven ontworpen zijn, op 3200 MT/s werken.
- De maximale geheugen capaciteit gaat uit van een Windows 64-bits besturingssysteem. Met Windows 32-bits besturingssystemen is geheugen boven 3 GB mogelijk niet volledig beschikbaar wegens systeembronvereisten.
- Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 35 GB (in Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- GbE: de aanduiding '10/100/1000' of 'Gigabit' Ethernet duidt op compatibiliteit met de IEEE 802.3ab-standaard voor Gigabit Ethernet; niet op een werkelijke snelheid van 1 Gb/s. Voor snelle overdracht is verbinding met een Gigabit Ethernet-server en netwerkinfrastructuur vereist.
- Draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. De specificaties voor Wi-Fi 6 (802.11ax WLAN) zijn voorlopig en nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de laptop met andere 802.11ax WLAN-devices. Alleen verkrijgbaar in landen waar 802.11ax wordt ondersteund.
- HP heeft op dit platform versie 1909 van Windows 10 getest. Kijk voor testgegevens van nieuwere versies van Windows 10 op <https://support.hp.com/document/c05195282>
- 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: Om te voorkomen dat u gegevens verliest, moet u voor gebruik een back-up maken van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. Ga voor meer informatie naar: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- Intel® geïntegreerde videokaart: Intel® UHD-videokaart, geïntegreerd op Xeon®-processors.
- FHD- en HD-content is vereist voor de weergave van respectievelijk FHD- en HD-beelden.
- Windows Hello gezichtsovername maakt gebruik van een camera die speciaal geconfigureerd is voor infrarood-beeldvorming (IR) voor verificatie en ontgrendeling van Windows-apparaten en ontgrendeling van Microsoft Passport.
- Voor HP Sure Click is Windows 10 vereist. Kijk op <https://bit.ly/2PrLT6A>. SureClick voor meer informatie.
- De 120 W netvoedingsadapter is alleen beschikbaar met een UMA-videokaart. De 150 W netvoedingsadapter is alleen beschikbaar met aparte videokaarten.
- UHD-content is vereist voor de weergave van UHD-beelden.
- Voor HP BIOSphere Gen6 is Windows 10 vereist en het is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's. Kenmerken zijn afhankelijk van het platform en de configuratie.
- Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- Met HP Sure View of een touchscreen zal de werkelijke helderheid lager zijn.
- Voor een volledige Intel® vPro™-functionaliteit zijn Windows 10 Pro 64-bits, een processor die vPro ondersteunt, een chipset met vPro-functionaliteit, een bekabelde LAN en/of WLAN-kaart met vPro-functie en TPM 2.0 vereist. Voor sommige functies is aanvullende software van derden vereist om te kunnen werken. Zie <http://intel.com/vpro>
- HP Sure Run Gen 3 is beschikbaar op bepaalde HP Pro, Elite en workstation-pc's met Windows 10 Pro of Enterprise en bepaalde Intel®- of AMD-processors.
- Miracast is een draadloze technologie waarmee de schermhoud 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 diaprojecties te geven. Voor meer informatie: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- HP Performance Advisor-software - HP Performance Advisor staat klaar om u vanaf dag één, en alle dagen daarna, optimaal te laten profiteren van uw HP workstation. Ga voor meer informatie of het downloaden van het programma naar: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- Manageability integratiekit kan worden gedownload van <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- Absolute Persistence-module: Absolute-agent is bij levering uitgeschakeld en wordt geactiveerd wanneer de klant een abonnement aanschaf en activeert. Er zijn abonnementen met verschillende looptijden. 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. Ga voor meer informatie naar: <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 één of meer RSA SecurID-tokens kopen bij Absolute Software.
- Voor HP Easy Clean is Windows 10 RS3 vereist. HP Easy Clean schakelt alleen het toetsenbord, touchscreen en clickpad uit. Poorten worden niet uitgeschakeld. Zie de gebruikersgids voor reinigingsinstructies.
- HP QuickDrop vereist internettoegang en een Windows 10-pc met de HP QuickDrop-app en ofwel een Android-apparaat (telefoon of tablet) met Android 7 of hoger met de HP QuickDrop-app voor Android en/of een iOS-apparaat (telefoon of tablet) met iOS 12 of hoger met de iOS HP QuickDrop-app.
- Veiligheidslock voor beveiligingsleuf wordt apart verkocht.
- Voor HP Support Assistant is toegang tot internet vereist.
- Voor HP Connection Optimizer is Windows 10 vereist.
- De accu is ingebouwd en kan niet door de klant worden vervangen. Service valt onder de garantie. Voor accu's geldt standaard één jaar garantie, uitgezonderd Long Life-accu's waarvoor dezelfde 1 of 3 jaar garantie geldt als voor het platform.
- HP Sure Start Gen6 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10.
- HP ZCentral Remote Boost is niet vooraf op Z Workstations geïnstalleerd, maar kan zonder de aanschaf van een licentie op alle Z desktop- en laptop-pc's gedownload en gebruikt worden. Bij verzending vanaf andere apparaten dan Z moet voor elke gelijktijdig gebruikte versie een eeuwigdurende individuele licentie of een eeuwigdurende zweepende licentie en ZCentral Remote Boost Software Support worden aangeschaft. Voor ZCentral Remote Boost is Windows 10, RHEL/CentOS (7 of 8), UBUNTU 18.04 of 20.04 LTS of HP ThinPro 7.1 als besturingssysteem vereist. Het besturingssysteem Mac OS (10.13, 10.14, 10.15) wordt alleen aan de kant van de ontvanger ondersteund. De software kan worden gedownload op [hp.com/ZCentralRemoteBoost](http://hp.com/ZCentralRemoteBoost).
- De werkelijke watturen (Wh) van de accu verschillen per ontwerp. De accucapaciteit neemt gestaag af in verband met de houdbaarheid, het tijdsverloop, het gebruik, de omgeving, de systeemconfiguratie, geladen apps, kenmerken, voedingsbeheerinstellingen en andere factoren.
- Op basis van US EPEAT®-registratie conform IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor meer informatie.
- Externe voedings, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogoen. Na aanschaf toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halogoen.
- Array van twee microfoons wanneer uitgerust met optionele webcam en optionele microfoon aan de voor- en achterkant.
- Secure Erase voor de in de National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschreven saneringsmethoden ("Clear"). HP Secure Erase biedt geen ondersteuning voor platformen met Intel® Optane™.
- HP Sure Recover Gen3 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist een open 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. Herstel via het netwerk met Wi-Fi is alleen beschikbaar op pc's met een Intel Wi-Fi-module.
- HP Sure Sense is beschikbaar op bepaalde HP pc's en is niet beschikbaar met Windows 10 Home.
- Opslagsleuf 1 ondersteunt snelheden tot PCIe Gen 4; opslagsleuf 2 ondersteunt snelheden tot PCIe Gen 3.
- Storage Slot 1 can support both PCIe Gen3 and Gen4 drives.
- Vereist een Intel® vPro™- of AMD Ryzen™ Pro-processor of een Qualcomm®-processor met SD850 of hoger en systeemgeheugen van 8 GB of meer. Secured Core pc-functie kan in de fabriek worden ingeschakeld.
- Voor Tile is Windows 10 vereist. Voor sommige functies is een optioneel abonnement op Tile Premium vereist. Belfunctie is niet beschikbaar op HP ZBook Power G8. De Tile-app voor Windows 10 kan worden gedownload in de Windows Store. De mobiele app kan bij de App Store of bij Google Play worden gedownload. Vereist iOS 11 of hoger of Android 6.0 of hoger; kijk voor meer informatie op <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778>. HP Tile werkt zolang de accu van de pc is opgeladen.
- De maximumsnelheid van 40 Gb/s van Thunderbolt™ 4 en USB4™ wordt over de verschillende datastreams verdeeld.
- SuperSpeed USB met 20 Gb/s is niet beschikbaar met Thunderbolt™ 4

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

Copyright © 2021 HP Development Company, L.P. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantieregelingen 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. Het is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

Microsoft en Windows zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen. Adobe is een geregistreerd handelsmerk van Adobe Systems Incorporated in de Verenigde Staten en/of andere landen. AMD en Radeon zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc. Intel, Xeon, Core en Thunderbolt zijn handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de V.S. en/of andere landen. NVIDIA®, het NVIDIA®-logo en NVIDIA® Quadro® zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van NVIDIA Corporation in de V.S. en andere landen. Wi-Fi is een handelsmerk van Wi-Fi Alliance®.

Augustus 2021

