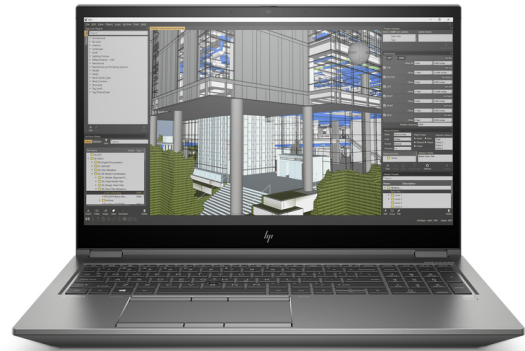




HP ZBook Fury 15.6 inch G8 Mobile Workstation PC

De kracht van een desktop, nu mobiel

De prestaties van desktopkaliber van onze laatste ZBook worden nu geleverd in een ongelooflijk strak, dun ontwerp. Creëer, render, bewerk en simuleer met gemak. Visualiseer complexe datasets waar u ook bent. Extreme kracht was nog nooit zo mobiel.



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

HP raadt Windows 11 Pro aan voor bedrijven

Ervaar de kracht van een ZBook

- Krachtige¹ prestaties van de nieuwste Intel® CPU's en maximaal NVIDIA RTX™ A5000 of AMD Radeon Pro laptop-GPU's.² Raytrace op de achtergrond terwijl u werkt aan uw ontwerp, of deel uw kracht met uw teamleden met de meegeleverde ZCentral Remote Boost-software.³

Gemaakt om waar dan ook prestaties te leveren

- Met slechts een dikte van 25,95 mm⁴ en een gewicht van 2,41 kg (zonder touchscreen) of 2,57 kg (met touchscreen) levert ons topmodel ZBook waar dan ook geweldige prestaties.⁵ Met HP Sure View Reflect⁶ wordt uw scherm beschermd tegen pottenkijkers en HP Sound Calibration blokkeert hinderlijke achtergrondgeluiden.

Uitbreidingsmogelijkheden voor steeds veranderende behoeften

- Opslag en geheugen van desktopniveau, met sleuven voor maximaal 128 GB RAM¹⁰ en capaciteit voor een harde schijf van 8 TB.^{7,8} Uitbreiding en onderhoud zijn eenvoudig met toegang tot componenten die u zonder gereedschap kunt verwijderen en een uitgebreid scala aan poorten voor belangrijke accessoires.
- Work anywhere without compromising on performance or security with Windows 11 powered by HP's collaboration and connectivity technology.
- Versnel uw workflow. Werk snel aan uw projecten met de kracht van 128 GB RAM¹⁰ voor snelle rendering, bewerking en visuele effecten.
- Til multitasking naar een hoger niveau met tot een 11e generatie Intel® Core™ i9-processor¹¹, ontworpen voor complexe multithreaded apps zoals Adobe Premiere Pro. Met de snelle kloksnelheden werkt u nog sneller in single-threaded apps zoals Autodesk® 3ds Max®.¹²
- Werk met veeleisende professionele apps dankzij de nieuwste generatie Intel® Xeon® processors¹¹ voor krachtige prestaties en productiviteit.
- 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.²
- Laat een teamlid op afstand de kracht van uw apparaat gebruiken met ZCentral Remote Boost software, inbegrepen bij de aanschaf van een Z-apparaat.³
- Streng getest zodat wordt voldaan aan ISV-certificering en er unieke prestaties worden geleverd met toonaangevende softwareleveranciers, waaronder Autodesk en Adobe¹⁴
- Werk meerdere opdrachten supersnel af en neem afscheid van externe schijven met tot 8 TB^{8,15} lokale PCIe NVMe-opslag.
- 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.
- Extra snelle overdrachts- en uploadsnelheden met twee Thunderbolt™ 4-poorten. Een breed scala aan connectiviteitsopties zodat uw apparaat maximaal inzetbaar is: USB 3.1, HDMI,¹⁷ mDP,¹⁸ SD-kaart, Smart Card-reader en nog meer.
- De ingebouwde Tile™-integratie helpt u om uw verloren of zoekgeraakte apparaat terug te vinden.¹⁹
- Deze ZBook is ontworpen voor ultieme bestendigheids en heeft uiterst strenge MIL-STD 810H²⁰ tests ondergaan om te waarborgen dat hij probleemloos een hele werkdag aankan.

HP ZBook Fury 15.6 inch G8 Mobile Workstation PC Specificatietabel



*Product kan in werkelijkheid anders zijn	
Beschikbare besturingssystemen	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Home Single Language – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) ¹ Windows 10 Pro (beschikbaar via downgraderechten van Windows 11 Pro) ^{1,3} Windows 11 Pro for Workstations ¹ Windows 10 Pro for Workstations (beschikbaar via downgraderechten van Windows 11 Pro for Workstations) ^{1,3} Windows 10 Pro ¹ Windows 10 Home – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 10 Home Single Language – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) ¹ Windows 10 Pro for Workstations ¹ FreeDOS 3.0 Ubuntu Linux 20.04 ^{4,5} Red Hat® Enterprise Linux® 8 ^{4,5}
	(Het apparaat wordt geleverd met Windows 10 en een gratis upgrade tot Windows 11, of kan al Windows 11 voorgeïnstalleerd hebben. Het upgrademoment kan per apparaat verschillen. Eigenschappen en beschikbaarheid van apps kunnen per regio verschillen. Voor bepaalde functies is specifieke hardware nodig (zie specificaties van Windows 11).)
Processorfamilie ^{4,5,25,44,57}	11e generatie Intel® Core™ i5-processor; 11e generatie Intel® Core™ i7-processor; 11e generatie Intel® Core™ i9-processor; 11e generatie Intel® Xeon®-processor
Beschikbare processoren ^{4,5,16,25,44,57}	Intel® Core™ i5-11500H met Intel® UHD-videokaart (2,9 GHz basiskloksgsnelheid, 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 basiskloksgsnelheid, 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 basiskloksgsnelheid, 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 basiskloksgsnelheid, 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 basiskloksgsnelheid, tot 5,0 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 24 MB L3-cache, 8 cores), ondersteunt Intel® vPro®-technologie; Intel® Xeon® W-11955M met Intel® UHD-videokaart (2,6 GHz basiskloksgsnelheid, tot 5,0 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 24 MB cache, 8 cores), ondersteunt Intel® vPro®-technologie
Chipset	Intel® WM590
Maximum geheugen	64 GB DDR4-3200 ECC SDRAM ⁷ Overdrachtssnelheden tot 3200 MT/s.
Geheugenslots	4 SODIMM; Tweekanaalsondersteuning ^{8,9,10}
Interne opslag	256 GB tot 2 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ¹¹ 256 GB tot 2 TB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ¹¹
	tot 500 GB 7200 rpm SATA FIPS 140-2 SED HDD ¹¹ 500 GB tot 1 TB 7200-rpm SATA-schijf ¹ tot 2 TB 5400 rpm SATA HDD ¹¹
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	39,6 cm (15,6 inch)
Scherm	39,6 cm (15,6 inch), FHD (1920 x 1080), IPS, ontspiegeld, 1000 nits, 72% NTSC, HP Sure View Reflect geïntegreerd privacy-scherm; 39,6 cm (15,6 inch), FHD (1920 x 1080), IPS, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 39,6 cm (15,6 inch), 4K UHD (3840 x 2160), 120 Hz, IPS, ontspiegeld, 600 nits, 100% DCI-P3, Nieuwe Generatie HP DreamColor; 39,6 cm (15,6 inch), 4K UHD (3840 x 2160), touch, IPS, Corning® Gorilla® Glass 5, 600 nits, 100% DCI-P3; 39,6 cm (15,6 inch), FHD (1920 x 1080), IPS, ontspiegeld, 400 nits, 72% NTSC. ^{12,13,32}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® UHD grafische kaart ¹⁶ Discrete: NVIDIA® T1200 (4 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX™ A2000 (4 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX™ A3000 (6 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX™ A4000 (8 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX™ A5000 (16 GB GDDR6 gereserveerd); AMD Radeon™ Pro W6600M (8 GB GDDR6 gereserveerd)
Audio	Audio van Bang & Olufsen, twee stereospeakers, HP microfoon aan de voor- en achterkant, twee digitale microfoons, functietoetsen om het volume te regelen, combo microfoon/hoofdtelefoonconnector, HD-audio ⁴⁵
Uitbreidingslots	1 Smart Card-lezer; 1 SD 7.0-mediakaartlezer ⁵⁸
Poorten en connectoren	Links: 1 RJ-45; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi; 1 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (opladen); 1 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 nano-oogje voor beveiligingslot ¹⁹ ; Rechts: 1 netvoedingsaansluiting; 1 Mini-DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.0b; 2 Thunderbolt™ 4 met USB4™ Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4, HP opladen in slaapstand) ^{6,15,24,48,56}
Invoerapparaten	HP Premium Quiet Keyboard, morsbestendig standaard toetsenbord met achtergrondverlichting, een programmeerbare toets en een numeriek toetsenblok; Twee pointsticks; Clickpad met multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld; Microsoft Precision Touchpad met bewegingsondersteuning;
Communicatie	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®; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced ^{12,13,14,15} ; NFC; Mirage WNC XR4V-1
Camera	720p HD-camera; 720p HD IR-camera ^{17,18}
Software	Bing-zoekopdracht voor IE11; Koop Office; HP Hotkey-ondersteuning; HP Noise Cancellation Software; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Remote Graphics-software; HP Support Assistant; HP JumpStart; Ondersteuning voor Native Miracast; HP Connection Optimizer; Adobe® Creative Cloud; HP Cloud Recovery; HP Admin; HP Privacy-instellingen; HP QuickDrop; Data Science Stack; HP Easy Clean; HP PC Hardware Diagnostics; HP ZCentral Remote Boost 2020 software voor Z workstation; Tile™-app; ^{26,28,29,33,35,36,39,52,54}
Beschikbare software	HP Smart Support
Beveiligingsbeheer	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 Sure View Reflect; HP Tamper Lock; Nano-oogje voor veiligheidsslot; HP Client Security Suite Gen7; Trusted Platform Module TPM 2.0; Windows Secured Core; ^{22,27,30,31,34,38,40,46,47,49,50,51,55}
Vingerafdrukeizer	Vingerafdrukeizer (bepaalde modellen)
Voeding	120 W Slim Smart-externe netvoedingsadapter; 150 W Slim Smart-externe netvoedingsadapter; 200 W UltraSlim Smart-externe netvoedingsadapter ^{19,20,24}
Type batterij	HP Long Life 94 Wh lithium-ion polymeren, 8 cellen ^{37,53}
Levensduur batterij	Tot 10 uur en 18 minuten
Afmetingen	36,1 x 24,25 x 2,60 cm
Gewicht	Vanaf 2,35 kg (Gewicht is afhankelijk van configuratie en componenten.)
Ecolabels	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. De EPEAT®-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor de registratiestatus per land. ⁴¹
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Laag-halogeën ⁴²
Garantie	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 Fury 15.6 inch G8 Mobile 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.
Productnummer: 1AJ39AA

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 1 ritsen, een veilig RFID-vak en ruimte voor je apparaat tot 17,3 inch, telefoon, accessoires en nog veel meer.
Productnummer: 2SC67AA

HP 950MK muis en toetsenbord draadloos en oplaadbaar



Benut uw beschikbare werkruimte optimaal en houd USB-poorten vrij met de HP draadloze (Link-5) oplaadbare 950MK-muis en toetsenbord.
Productnummer: 3M165AA

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.
Productnummer: U02BQE

HP ZBook Fury 15.6 inch G8 Mobile Workstation PC

Messaging, voetnoten

¹ Onbeperkt in de Best Performance-modus en indien aangesloten op het lichtnet.
² Optioneel in te stellen functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.
³ HP ZCentral Remote Boost is niet vooraf geïnstalleerd op Z Workstations, maar kan in heel 2022 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 gelijktijdige uitvoerende versie een eeuwigdurende individuele licentie of een eeuwigdurende zweepende licentie en ZCentral Remote Boost Software Support worden aangeschaft. ZCentral Remote Boost Sender voor niet-Z-hardware vereist een licentie en Windows 10, RHEL/CentOS (7 of 8) of UBUNTU 18.04 of 20.04 LTS-besturingssystemen. macOS-besturingssysteem (10.14 of nieuwer) en ThinPro 7.2 worden alleen ondersteund aan de kant van de ontvanger. Toegang tot het netwerk is vereist. De software kan worden gedownload van hp.com/ZCentralRemoteBoost.
⁴ Gemeten bij het scharnier
⁵ Minimumgewicht en afmetingen. Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.
⁶ Het optionele HP Sure View geïntegreerde privacy-schermbelichting moet bij aankoop worden geconfigureerd en is bedoeld voor gebruik in de liggende richting (horizontaal).
⁷ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 35 GB van de schijf is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
⁸ Optionele, configureerbare functies.
⁹ DreamColor is een optie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.
¹⁰ Maximaal 128 GB geheugen is een optionele functie die geconfigureerd moet worden.
¹¹ 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 applicatiewerkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
¹² Adobe Premiere Pro en Autodesk® 3ds Max® worden apart verkocht.
¹³ Adobe en Autodesk software worden apart verkocht.
¹⁴ Voor harde schijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 3 GB (voor Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
¹⁵ HDMI-kabels moeten apart worden aangeschaft.
¹⁶ Mini DisplayPort-kabels moeten apart worden aangeschaft.
¹⁷ Voor sommige Tile™-functies is een optioneel abonnement op Tile™ Premium vereist. De belfunctie 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.
¹⁸ De tests zijn niet bedoeld om geschiktheid voor contractreizen van het Amerikaanse ministerie van Defensie of defensiedoelinden 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.

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 wordt automatisch bijgewerkt en ingeschakeld. Snel internet en Microsoft-account zijn vereist. 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 Op dit systeem is Windows 10 Pro-software voor geïnstalleerd en daarnaast worden een licentie voor Windows 11 Pro-software en een voorziening voor herstelsoftware meegeleverd. Je kunt slechts één versie van de Windows-software tegelijk gebruiken. Als je tussen versies wilt wisselen, moet je de installatie van de ene versie ongedaan maken en de andere versie installeren. Om dataverlies te voorkomen moet je een back-up maken van al je data (bestanden, foto's enz.) voordat je een besturingssysteem verwijdert en een andere versie installeert.
³ 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.
⁴ 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>.
⁵ Kabel voor HDMI-poort niet inbegrepen.
⁶ 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.
⁷ Voor maximale twee-kanalsprestaties zijn 5000MHz van dezelfde grootte en snelheid in beide geheugenkanalen vereist.
⁸ Met Intel® kunnen architecturen die met vier DIMM-sleuven ontworpen zijn, op 2400 MT/s werken.
⁹ De maximale geheugencapaciteit gaat uit van een Windows 64-bits besturingssysteem. Met Windows 32-bits besturingssystemen is geheugen boven 3 GB mogelijk niet volledig beschikbaar wegens systeembronvereisten.
¹⁰ Bij opslagschijven geldt 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 35 GB (voor Windows) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
¹¹ 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.
¹² 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.
¹³ Voor WWAN is een afzonderlijk aan te schaffen servicecontract nodig. Raadpleeg uw serviceprovider voor dekking en beschikbaarheid in uw omgeving. De verbindingssnelheden kunnen variëren afhankelijk van de locatie, de omgeving, de netwerkcapaciteit en andere factoren. 4G LTE is niet op alle producten en in alle regio's beschikbaar.
¹⁴ Mini DisplayPort 1.4 met aparte chip, 1.2 met UTM.
¹⁵ Intel® geïntegreerde videokaart
¹⁶ FHD- en HD-content is vereist voor de weergave van respectievelijk FHD- en HD-beelden.
¹⁷ 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.
¹⁸ Sleuf voor nano SIM-kaart en Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced werkt alleen met Windows 10.
¹⁹ De 120 W netvoedingsadapter kan geconfigureerd worden met een Intel UTM-videokaart. De 150 W netvoedingsadapter kan geconfigureerd worden met NVIDIA T1000- en T2000-configuraties. De 200 W netvoedingsadapter kan geconfigureerd worden met configuraties met NVIDIA RTX 3000 of hoger en AMD-video kaarten.
²⁰ UHD-content is vereist voor de weergave van UHD-beelden.
²¹ 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.
²² Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
²³ SuperSpeed USB met 20 Gb/s is niet beschikbaar met Thunderbolt™ 4.
²⁴ 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 externe software vereist. Zie <http://intel.com/vpro>
²⁵ HP Cloud Recovery is beschikbaar op HP Elite en HP 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>.
²⁶ Voor HP Sure Click is Windows 10 Pro of Enterprise vereist. Zie https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick voor meer informatie.
²⁷ 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>.
²⁸ 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>
²⁹ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
³⁰ Absolute Persistence-module: Absolute agent is bij levering uitgeschakeld en wordt geactiveerd wanneer de klant een abonnement aanschaf. 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 een of meer RSA SecurID-tokens kopen bij Absolute Software.
³¹ Met HP Sure View en touchscreen zal de werkelijke helderheid lager zijn.
³² 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.
³³ Veiligheidsslot voor beveiligingsleuf wordt apart verkocht.
³⁴ Voor HP Support Assistant zijn Windows en internettoegang vereist.
³⁵ Voor HP Connection Optimizer is Windows 10 vereist.
³⁶ 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.
³⁷ HP Sure Start Gen6 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10.
³⁸ HP ZCentral Remote Boost is niet vooraf geïnstalleerd op Z Workstations, maar kan in heel 2022 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 gelijktijdige uitvoerende versie een eeuwigdurende individuele licentie of een eeuwigdurende zweepende licentie en ZCentral Remote Boost Software Support worden aangeschaft. ZCentral Remote Boost Sender voor niet-Z-hardware vereist een licentie en Windows 10, RHEL/CentOS (7 of 8) of UBUNTU 18.04 of 20.04 LTS-besturingssystemen. macOS-besturingssysteem (10.14 of nieuwer) en ThinPro 7.2 worden alleen ondersteund aan de kant van de ontvanger. Toegang tot het netwerk is vereist. De software kan worden gedownload op hp.com/ZCentralRemoteBoost.
³⁹ Ubuntu OS biedt geen ondersteuning voor HP Tamper Lock.
⁴⁰ Op basis van US EPEAT®-registratie conform IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.
⁴¹ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogenen. Na aanschaf toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halogenen.
⁴² Ga voor gedetailleerde supportinformatie voor het Linux® besturingssysteem of hardware naar: http://www.hp.com/linux_hardware_matrix
⁴³ 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 applicatiewerkload en de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
⁴⁴ Array van twee microfoons wanneer uitgerust met optionele webcam en optionele microfoon aan de voor- en achterkant.
⁴⁵ Het geïntegreerde HP Sure View Reflect-privacy-schermbelichting is een optionele functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd en bedoeld is voor gebruik in liggende richting.
⁴⁶ 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™.
⁴⁷ HDMI 2.0b met aparte chip, 1.4 met UTM.
⁴⁸ 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.
⁴⁹ HP Sure Sense is beschikbaar op bepaalde HP pc's en is niet beschikbaar met Windows 10 Home.
⁵⁰ 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.
⁵¹ 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.
⁵² 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 temperatuur, de systeemconfiguratie, geladen apps, kenmerken, voedingsbeheerinstellingen en andere factoren.
⁵³ Voor Tile is Windows 10 vereist. Voor sommige functies is een optioneel abonnement op Tile Premium vereist. Belfunctie is niet beschikbaar op HP ZBook Fury G8 laptops. 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.
⁵⁴ 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-functionaliteit kan in de fabriek worden ingeschakeld.
⁵⁵ De maximumsnelheid van 40 Gb/s van Thunderbolt™ 4 en USB4™ wordt over de verschillende datastreams verdeeld.
⁵⁶ Processorsnelheid geldt voor de hoogste prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
⁵⁷ SD 7.0 medialezer ondersteunt SD 4.0-kaarten bij SD 3.0-snelheden bij elke SD 7.0-host. SD 7.0-kaartbeschikbaarheid wordt later in 2021 verwacht.

Meld u aan voor updates op hp.com/go/getupdates

Copyright © 2021 HP Development Company, L.P. 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, het Intel-logo, Intel Core, Thunderbolt, Xeon, Ultrabook en Core Inside zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en/of andere landen. Adobe, Creative Cloud en Premiere Pro zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van Adobe Systems Incorporated. NVIDIA en Quadro zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van NVIDIA Corporation in de V.S. en andere landen. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.



