

HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Workstation-power, nu voor iedereen, en beter dan ooit!

Ontdek een nieuwe dimensie van prestaties voor je werk. Het HP Z2 Tower AI-Workstation is opnieuw ontworpen om hoogwaardige graphics te ondersteunen en zowel single- als multi-threaded apps voor snelle modellering, simulatie en rendering naadloos uit te voeren. Ervaar de eenvoudige uitbreidingsmogelijkheden om te upgraden, wanneer eisen veranderen.

Krachtiger dan ooit. Koeling op topniveau.

Profiteer van de kracht van maximaal 600 W, triple-wide graphics en een 24-core Intel® Core™ Ultra 9-processor^{1,2}, waaronder uit de K-serie, voor intensieve, multi-threaded apps. De slimme ventilatorregeling stemt de ventilatorsnelheid in real time af. Nieuwe roosterventilatie zorgt voor een optimale luchttoevoer.

Gebouwd om uit te breiden. Met kracht om te groeien.

Behoeftte aan een krachtigere grafische kaart? Meer geheugen of opslag nodig? Of speciale PCIe-kaarten? Met ruimte om uit te breiden en tool-less toegang kun je eenvoudig onderdelen upgraden en toevoegen. De pc is perfect geschikt voor rackomgevingen. Er past 1 unit in een 4U-rack.³

Werk sneller dankzij AI

Versnel AI-inferentie en -ontwikkeling. Itereer en fix problemen sneller op je lokale apparaat met maximaal een NVIDIA RTX PRO™ 6000 Blackwell Workstation Edition GPU²⁰. Een ingebouwde NPU⁴ voert productiviteitstaken efficiënt uit.



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Duurzaamheid in actie

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

HP wil dat producten een positieve bijdrage leveren aan mens en milieu. Daarom bevat dit apparaat 60% gerecycled plastic⁵, 20% gerecycled staal⁶, een 100% duurzaam geproduceerde buitenverpakking⁷ en beschikt het over een EPEAT® Gold Climate+ registratie.⁸



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Kenmerken

Krachtiger dan ooit. Koeling op topniveau.

Profiteer van de kracht van maximaal 600 W, triple-wide graphics en een 24-core Intel® Core™ Ultra 9-processor^{1,2}, waaronder uit de K-serie, voor intensieve, multi-threaded apps. De slimme ventilatorregeling stemt de ventilatorsnelheid in real time af. Nieuwe roosterventilatie zorgt voor een optimale luchttoevoer.

Gebouwd om uit te breiden. Met kracht om te groeien.

Behoeftte aan een krachtigere grafische kaart? Meer geheugen of opslag nodig? Of speciale PCIe-kaarten? Met ruimte om uit te breiden en tool-less toegang kun je eenvoudig onderdelen upgraden en toevoegen. De pc is perfect geschikt voor rackomgevingen. Er past 1 unit in een 4U-rack.³

Werk sneller dankzij AI

Versnel AI-inferentie en -ontwikkeling. Itereer en fix problemen sneller op je lokale apparaat met maximaal een NVIDIA RTX PRO™ 6000 Blackwell Workstation Edition GPU²⁰. Een ingebouwde NPU⁴ voert productiviteitstaken efficiënt uit.

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

HP wil dat producten een positieve bijdrage leveren aan mens en milieu. Daarom bevat dit apparaat 60% gerecycled plastic⁵, 20% gerecycled staal⁶, een 100% duurzaam geproduceerde buitenverpakking⁷ en beschikt het over een EPEAT® Gold Climate+ registratie.⁸

Besturingssysteem

Kies uit Windows 11 Pro, WSL2 of Linux® het besturingssysteem dat bij je specifieke behoeften past.⁹

Intel® Core™ Ultra-processors

Werk energiezuiniger met maximaal een Intel® Core™ Ultra 9 CPU. Deze CPU maakt de weg vrij voor de volgende generatie AI-software en biedt dankzij de speciale NPU een aanzienlijke prestatieverbetereing voor dagelijkse taken.¹

Professionele graphics

Ontwerp, render, raytrace en werk zelfs naadloos aan kleine datasets met grafische kaarten tot NVIDIA RTX™ uit de 6000-serie en krachtige ondersteuning voor triple-wide- en 600W-graphics.¹⁰

Geheugen

Supersnel geheugen voor bijna real-time reacties, met dataoverdracht tot wel 5600 MT/s en tot 256 GB DDR5.^{2,11}

Opslag

Profiteer van een totale opslagcapaciteit tot 36 TB (12 TB met 3x NVMe en 24 TB met 2x HDD) en RAID-gegevensopslagmogelijkheden voor meer prestaties of een betere betrouwbaarheid.¹²

Flexibele I/O-modules

Configureer naar wens met de flexibiliteit voor de toekomst met een flexibele I/O-poort voor 14 I/O-opties.¹³

Ondersteuning voor meerdere beeldschermen

Zie al je vensters tot in de kleinste details met ondersteuning voor maximaal 8 schermen met 4K-resolutie.¹⁴

Snelle en efficiënte Wi-Fi 7

Om op afstand te werken is het belangrijk dat je je laptop makkelijk mee kunt nemen en een snelle verbinding hebt. Profiteer van een snelle en betrouwbare verbinding in omgevingen met veel draadloos verkeer met gigabitdatasnelheid van Wi-Fi 7.^{15,16}

Certificeringen door een onafhankelijke softwareleverancier

Werk vol vertrouwen in de wetenschap dat jouw Workstation is gecertificeerd door toonaangevende softwareleveranciers voor topprestaties bij complexe projecten.

Beschermd door HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business creëert een hardwarematige, permanente en optimale beveiliging. Dankzij deze voortdurend verder ontwikkelende oplossingen is uw pc van BIOS tot browser en van onder tot boven in het besturingssysteem beschermd tegen aanvallen.¹⁷

HP Smart Sense

HP Smart Sense optimaliseert op intelligente wijze het koelsysteem en de voeding van je pc op basis van het gebruik. Ga voor maximale prestaties door een hoge prestatiemodus te kiezen bij het uitvoeren van veeleisende taken.¹⁸

Netwerkconnectiviteit

Maak snel verbinding en werk gemakkelijk samen met een 25 Gb-Ethernetinterface.¹⁹



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Technische specificaties

Beschikbare besturingssystemen	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Linux® Ready ³ Ubuntu 20.04 LTS ²
Processorfamilie ^{4,5}	Intel® Core™ Ultra 9-processor Intel® Core™ Ultra 7-processor Intel® Core™ Ultra 5 processor
Beschikbare processoren ^{4,5,6}	Intel® Core™ Ultra 9 285K met Intel®-graphics (3,2 GHz E-core basisfrequentie, 3,7 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,5 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 36 MB L3-cache, 8 P-cores en 16 E-cores, 24 threads) Intel® Core™ Ultra 9 285 met Intel®-graphics (1,9 GHz E-core basisfrequentie, 2,5 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,4 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 36 MB L3-cache, 8 P-cores en 16 E-cores, 24 threads) Intel® Core™ Ultra 7 265K met Intel®-graphics (3,3 GHz E-core basisfrequentie, 3,9 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,4 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 30 MB L3-cache, 8 P-cores en 12 E-cores, 20 threads) Intel® Core™ Ultra 7 265 met Intel®-graphics (1,8 GHz E-core basisfrequentie, 2,4 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,2 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 30 MB L3-cache, 8 P-cores en 12 E-cores, 20 threads) Intel® Core™ Ultra 5 245K met Intel®-graphics (3,6 GHz E-core basisfrequentie, 4,2 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,2 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3-cache, 6 P-cores en 8 E-cores, 14 threads) Intel® Core™ Ultra 5 245 met Intel®-graphics (3,0 GHz E-core basisfrequentie, 3,5 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,5 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,1 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3-cache, 6 P-cores en 8 E-cores, 14 threads) Intel® Core™ Ultra 5 235 met Intel®-graphics (2,9 GHz E-core basisfrequentie, 3,4 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,4 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,0 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3-cache, 6 P-cores en 8 E-cores, 14 threads) Intel® Core™ Ultra 5 225 met Intel®-graphics (2,7 GHz E-core basisfrequentie, 3,3 GHz P-core basisfrequentie, tot 4,4 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,9 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 20 MB L3-cache, 6 P-cores en 4 E-cores, 10 threads)
Chipset	Intel® W880
Productkleur	Zwart
Model	Tower
Maximum geheugen	128 GB DDR5-5600 MT/s ECC; 192 GB DDR5-5600 MT/s zonder ECC Overdrachtssnelheden tot 5600 MT/sec.
Geheugenslots	4 DRR5
Interne opslag	512 GB tot 4 TB HP Z Turbo Drive PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁷ 512 GB tot 4 TB HP Z Turbo Drive PCIe® NVMe™ Opal 2 M.2 SSD ⁷ 1 TB tot 2 TB HP Z Turbo Drive PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD ⁷ 1 TB tot 2 TB HP Z Turbo Drive PCIe® Gen5 NVMe™ Opal 2 M.2 SSD ⁷ 512 GB tot 2 TB Citidel PCIe® NVMe™ SSD M.2 ⁷ 512 GB tot 2 TB PCIe® NVMe™ FIPS 140-2 SED SSD ⁷ 256 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁷ 1 TB tot 12 TB SATA Enterprise HDD ⁷
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Graphics Allerhoogste segment: NVIDIA RTX PRO™ 6000 Blackwell Generation (96 GB GDDR7 gereserveerd) Hoogste segment: NVIDIA RTX™ 4500 Ada Generation (24 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation (20 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX™ 6000 Ada Generation (48 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX™ 5000 Ada Generation (32 GB GDDR6 gereserveerd); AMD Radeon™ Pro W7900 (48 GB GDDR6 gereserveerd); AMD Radeon™ RX 9060 XT graphics (16 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX PRO™ 5000 Blackwell Generation (48 GB GDDR7 gereserveerd); NVIDIA RTX PRO™ 4000 Blackwell Generation (24 GB GDDR7 gereserveerd); NVIDIA RTX PRO™ 4500 Blackwell Generation (32 GB GDDR7 gereserveerd) Middensegment: NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation (16 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX™ 2000E Ada Generation (16 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX PRO™ 2000 Blackwell Generation (16 GB GDDR7 gereserveerd) Instap: NVIDIA RTX™ A400 (4 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA RTX™ A1000 (8 GB GDDR6 gereserveerd) (Er zijn ook grafische kaarten van andere merken verkrijgbaar. Vraag ernaar bij uw verkoopspecialist of channel partner.)
Audio	Realtek ALC3205-codec, universele audioconnector met ondersteuning voor CTIA- en OMP-headsets
Uitbreidingslots	1 PCIe Gen5 x16; 1 PCIe Gen4 x1 - met x4-connector; 1 PCIe Gen4 x4 - met x16-connector; 1 PCIe Gen4 x4; 1 PCIe x1 elektrisch (4x mechanisch); 1 PCIe 4 x4 elektrisch (16x mechanisch)
Poorten en connectoren	Voor: 2 USB Type-C® met 20 Gb/s datasnelheid; 4 USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi ; Achter: 2 USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 RJ-45; 1 audiolijningang/-lijnuitgang; 3 USB Type-A met 480 Mb/s datasnelheid ; Optionele poorten: Flex IO-linkerzijde - kies een van de volgende opties: 1 DisplayPort™ 2.1 UHBR20, 1 HDMI 2.1, 1 VGA, 1 dubbele USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid, 1 dubbele USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid, 1 USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, Alt Mode DisplayPort™1.4), 1 GbE LAN, 1 Thunderbolt™ 4, 2,5 GbE LAN, 10GbE LAN (10GBase-T), USB-gebaseerde seriële poortoptie, 1GbE Fiber LC NIC, Flex IO (vliegkabel) - kies een van de volgende opties: 1 dubbele USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid, USB-gebaseerde seriële poortoptie, 1GbE Fiber LC NIC.
Invoerapparaten	HP 655 draadloze toetsenbord- en muiscombinatie; HP 455 programmeerbaar draadloos toetsenbord; HP 320K USB-toetsenbord; HP USB Business Slim SmartCard CCID-toetsenbord met kabel; HP 125 zwart toetsenbord met kabel; HP Desktop 128 lasermuis met kabel; HP 320M muis met kabel; HP 125 muis met kabel
Communicatie	LAN: Intel® X550-T2 tweepoorts 10 GbE NIC; NVIDIA® Mellanox ConnectX-6 DX 10/25 GbE SFP28 NIC met twee poorten; Allied Telesis AT-2911T/2-901 tweepoorts 1 GbE NIC; Intel® I226-T1 PCIe® 2.5 GbE; Intel® E810-XXVDA2 10/25GbE SFP28 PCIe netwerkadapter; Broadcom 5720 1 GbE RJ45 PCIe Ethernet; Geïntegreerde Intel® I219-LM PCIe® 1 GbE; Intel® I350-T4 1 GbE NIC met 4 poorten ; WLAN: Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart; Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) en Bluetooth® 5.4 draadloze kaart, niet-vPro® ^{8,24}
Schijfruimte	Eén lage ODD; Eén 5,25 inch
Software	HP Support Assistant ³⁴ ; HP UEFI BIOS-certificeringsniveau 2.7B; HP PC Hardware Diagnostics (Windows); HP Manageability Integration Kit ¹⁰ ; HP Notifications; HP Desktop Support Utilities; HP documentatie; myHP ²⁵ ; WPS Office; Touchpoint Customizer voor zakelijk gebruik; HP Anyware ²⁸
Beveiligingsbeheer	HP Secure Erase ¹¹ ; HP Sure Click ¹² ; HP BIOSphere Gen6 ¹³ ; HP Sure Admin ¹⁴ ; Optionele kit voor klepsensor; HP Client Security Manager Gen6 ¹⁵ ; HP Sure Start ¹⁶ ; HP Sure Recover ¹⁷ ; HP Sure Sense ¹⁸ ; HP Sure Run ²² ; HP Tamper Lock ²⁷
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Technische specificaties

Beheerfuncties	HP Client Catalog (download) ³⁰ ; HP Cloud Recovery ²⁶ ; HP Driver Packs ³¹ ; HP Client Management Script Library (download) ³² ; HP System Software Manager (download); HP BIOS-configuratiehulpprogramma (download); HP Image Assistant (downloaden) ³³
Voeding	500 W interne netvoedingsadapter, tot 92% efficiëntie, actieve PFC; 1200 W interne netvoedingsadapter, tot 92% efficiëntie, actieve PFC; 700 W interne netvoedingsadapter, tot 92% efficiëntie, actieve PFC
Afmetingen	17,5 x 42,6 x 38,8 cm; (Standaard desktoporiëntatie.); 59 x 49 x 29,5 cm (Pakket)
Gewicht	Vanaf 8,6 kg; (Het exacte gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Ecolabels	CECP; TCO-gecertificeerde configuraties beschikbaar; SEPA; Green Mark Taiwan; Japan PC Green-label; FEMP; EPEAT® Gold met Climate+; Korea MEPS ^{23,35}
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Halogeenarm; Bulkverpakking beschikbaar; 10% gerecycled closed-loop plastic afkomstig van IT-apparatuur en telefoons (ITE); De systeemventilatoren bevatten 25% plastic dat anders in zee zou zijn beland; CO2-voetafdruk van het product; Bevat tenminste 60% PCR-materiaal; Vanaf december 2025 heeft het systeem een QR-codefunctie waarmee je toegang krijgt tot een productportal; daar vind je dan handige functies, info over duurzaamheid, handleidingen en directe opties voor instellen en support. Ook is er een nieuw dashboard voor energieverbruik dat je CO2-uitstoot laat zien, inclusief tips om deze te verminderen. ^{19,20,21,29}



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Voetnoten

Messaging, voetnoten

⁹ 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 11 Pro wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Je internetprovider kan kosten in rekening brengen. Voor latere updates kunnen mogelijk aanvullende vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com>.

¹⁰ Wordt apart of als optie verkocht.

¹¹ Vanaf dag één kun je knallen met 192 GB geheugen. Tot 256 GB geheugen is naar verwachting leverbaar in de tweede helft van 2025.

¹² 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.

¹ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Deze technologie is niet geschikt voor alle klanten of softwaretoepassingen. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van Intel verwijst niet naar de kloksnelheid. Voor functies en software waarvoor een NPU is vereist, moet mogelijk software worden aangeschaft en is een abonnement of ondersteuning door een software- of platformleverancier vereist. Software van derden kan specifieke configuratie- of compatibiliteitsvereisten hebben. De prestaties zijn afhankelijk van het gebruik, de configuratie en andere factoren.

² Geheugen is een optie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.

³ Hardware voor rekmontage moet apart worden aangeschaft.

⁴ Voor functies en software waarvoor een NPU vereist is, moet mogelijk software worden aangeschaft en is een abonnement of ondersteuning door een software- of platformleverancier vereist. Voor software van derden kunnen specifieke configuratie- of compatibiliteitsvereisten gelden. De prestaties zijn afhankelijk van het gebruik, de configuratie en andere factoren.

⁵ Gerecycled plastic wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht aan plastic. PCR-materiaal is gebaseerd op de definitie in de EPEAT-norm voor computers, IEEE 16801-2018.

⁶ Gerecycled metaal wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht van het metaal volgens de definities van ISO 14021 voor metalen onderdelen van meer dan 25 gram.

⁷ HP papier- en vezelverpakkingen voor pc's, beeldschermen, printers en supplies voor thuis- en kantoorgebruik worden door leveranciers gerapporteerd als gerecycled of gecertificeerd met een minimum van 97% per volume zoals geverifieerd door HP. De verpakking is de doos waarin het product wordt geleverd en al het papier in de doos. Verpakkingen voor pc-accessoires en reserveonderdelen zijn niet inbegrepen.

⁸ Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 16801:2018 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.

²⁰ NVIDIA RTX™ 6000 Ada Generation Desktop GPU is beschikbaar bij de lancering. De NVIDIA RTX PRO™ 6000 Blackwell Workstation Edition GPU is naar verwachting leverbaar in de tweede helft van 2025.

¹³ Optionele functies die bij aanschaf geconfigureerd moeten worden of apart moeten worden aangeschaft.

¹⁴ Mini DisplayPort-adapters of USB-C-adapters/kabels zijn vereist.

¹⁵ Een draadloze toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Voor de functionaliteit van Wi-Fi 7 (802.11BE) zijn een Windows 11-besturingssysteem, een compatibele processor en een apart aant te schaffen Wi-Fi 7-router vereist die achterwaartse compatibiliteit met eerdere 802.11-specificaties ondersteunen. Alleen beschikbaar in landen waar Wi-Fi 7 wordt ondersteund. De specificatie voor 802.11BE is een voorlopige specificatie en is nog niet definitief. Indien de definitieve specificatie verschilt van de voorlopige specificatie, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van het apparaat met andere 802.11BE-apparaten.

¹⁶ Gbit-datasnelheid met Wi-Fi®-ondersteuning is beschikbaar met Wi-Fi 7 (802.11BE) als de bestanden worden overgedragen tussen twee apparaten die verbonden zijn met dezelfde router. Vereist een draadloze router, afzonderlijk aan te schaffen, met ondersteuning voor 160 MHz-kanalen.

¹⁷ HP Wolf Security voor Bedrijven vereist Windows 10 of 11 Pro of hoger, bevat verschillende HP beveiligingsfuncties en is beschikbaar op HP Pro-, Elite-, Workstation- en RPOS-producten. Zie de productdetails voor de inbegrepen beveiligingsfuncties.

¹⁸ Voor HP Smart Sense is Windows 10 of hoger vereist.

¹⁹ Toegang tot internet is vereist, maar niet inbegrepen. De optionele netwerkkaart dient afzonderlijk te worden aangeschaft.

Voetnoten bij specificaties

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 11 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Je 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 Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Ubuntu. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, drivers, software of BIOS vereist om optimaal gebruik te kunnen maken van de functionaliteit van Ubuntu. Ubuntu kan automatisch worden bijgewerkt. Je internetprovider kan kosten in rekening brengen. Voor latere updates kunnen mogelijk aanvullende vereisten gelden.

³ Zie voor gedetailleerde informatie over ondersteuning van besturingssysteem/hardware voor Linux: http://www.hp.com/support/linux_hardware_matrix.

⁴ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Deze technologie is niet geschikt voor alle klanten of softwaretoepassingen. 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.

⁵ Voor kenmerken en software waarvoor een NPU is vereist, moet mogelijk software worden aangeschaft en is een abonnement of ondersteuning door een software- of platformleverancier vereist. Software van derden kan specifieke configuratie- of compatibiliteitsvereisten hebben. De prestaties zijn afhankelijk van het gebruik, de configuratie en andere factoren.

⁶ Voor Intel vPro™ zijn 64-bits Windows 10 Pro of hoger, een processor met vPro-ondersteuning, een chipset met vPro, een bekabelde LAN en/of Wi-Fi 6E LAN met vPro en TPM 2.0 vereist. Voor sommige functies is aanvullende externe software vereist. De kenmerken van vPro® Essentials en Enterprise verschillen. Zie <http://intel.com/vpro>.

⁷ Ondersteunt tweekaanalsgeheugen.

⁸ Een draadloze toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Voor de functionaliteit van Wi-Fi 7 (802.11BE) zijn een Windows 11 24H2-besturingssysteem, een compatibele processor en een apart aant te schaffen Wi-Fi 7-router vereist die achterwaartse compatibiliteit met eerdere 802.11-specificaties ondersteunen. Alleen beschikbaar in landen waar Wi-Fi 7 wordt ondersteund.

⁹ HP Performance Advisor-software - HP Performance Advisor is klaar om je vanaf dag één en alle dagen daarna optimaal te laten profiteren van je HP Workstation. Meer informatie of download op: <http://hp.com/PerformanceAdvisor>.

¹⁰ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload op <http://www8.hp.com/us/en/ads/client-management/overview.html>.

¹¹ HP Secure Erase is voor de in de Special Publication 800-88 van het National Institute of Standards and Technology beschreven methoden een veilige saneringsmethode. HP Secure Erase biedt geen ondersteuning voor platformen met Intel® Optane™.

¹² Voor HP Sure Click is Windows 10 Pro of hoger of Enterprise vereist. Zie https://bit.ly/2PrLl6A_SureClick voor meer informatie.

¹³ HP BIOSphere Gen6-kenmerken variëren afhankelijk van het platform en de configuratie.

¹⁴ HP Sure Admin vereist Windows 11, HP BIOS, HP Manageability integratietekst van <http://www.hp.com/go/clientmanagement> en de app HP Sure Admin Local Access Authenticator voor smartphones uit de Android- of Apple-store.

¹⁵ HP Client Security Manager Gen6 vereist Windows en is beschikbaar op bepaalde HP pc's.

¹⁶ HP Sure Start is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.

¹⁷ HP Sure Recover is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of Windows 11 en een open netwerkverbinding. Om te voorkomen dat je gegevens verliest, moet je een back-up maken van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. voordat je HP Sure Recover gebruikt. Herstel via het netwerk met Wi-Fi is alleen beschikbaar op bepaalde pc's.

¹⁸ HP Sure Sense is beschikbaar op bepaalde HP pc's met Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro of Windows 11 Enterprise OS.

¹⁹ Gerecycled metaal wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht van het metaal volgens de definities van ISO 14021 voor metalen onderdelen van meer dan 25 gram.

²⁰ Gerecycled plastic wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht aan plastic. PCR-materiaal is gebaseerd op de definitie in de EPEAT-norm voor computers, IEEE 16801:2018.

²¹ HP papier- en vezelverpakkingen voor pc's, beeldschermen, printers en supplies voor thuis- en kantoorgebruik worden door leveranciers gerapporteerd als gerecycled of gecertificeerd met een minimum van 97% per volume zoals geverifieerd door HP. De

verpakking is de doos waarin het product wordt geleverd en al het papier in de doos. Verpakkingen voor zakelijke toepassingen, pc-accessoires en reserveonderdelen zijn niet inbegrepen.

²² HP Sure Run is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.

²³ Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 16801:2018 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.

²⁴ Wi-Fi 6E werkt alleen op de 6 GHz-band met een apart aant te schaffen Wi-Fi 6E-router. De beschikbaarheid van openbare draadloze toegangspunten is beperkt. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties en is beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund.

²⁵ Voor myHP is Windows OS vereist.

²⁶ HP Cloud Recovery is beschikbaar voor Z by HP, 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>.

²⁷ HP Tamper Lock moet door de klant of je beheerder worden ingeschakeld.

²⁸ HP Anyware-software en -licenties zijn beschikbaar via een abonnement van 1 of 3 jaar. Netwerktogang is vereist. Na afloop moet het abonnement worden verlengd. HP Anyware-abonnementen zijn gebaseerd op het aantal gelijktijdige PCoIP-verbindingen die worden gebruikt (betalen voor het aantal hostverbindingen, niet voor de software) met een minimale bestelhoeveelheid van 5. Gedurende een beperkte tijd omvat een HP Anyware Professional-abonnement ook toegang tot en ondersteuning voor ZCentral Remote Boost en ZCentral Connect, te koop via een HP reseller of neem contact op met de salesafdeling op hp.com/Anyware. ZCentral Remote Boost Sender vereist Windows 10 en 11, 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. Voor bepaalde functies is voor ZCentral Connect het besturingssysteem Windows (10 of 11) of Windows Server (2016 of 2019), Microsoft Active Directory en Intel Active Management Technology vereist. Raadpleeg voor de systeemvereisten en de installatie van HP Anyware en Anyware Manager de beheerdershandleidingen op: <https://docs.teradici.com/find/product/hp-anyware>.

²⁹ Het percentage ocean-bound plastic in elk onderdeel varieert per product. Ocean-bound plastic wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht aan plastic. Ocean-bound plastic is gebaseerd op de definitie in de UL2809-norm.

³⁰ HP Client Catalog is niet vooraf geïnstalleerd, maar kan worden gedownload vanaf <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.

³¹ HP Driver Packs zijn niet vooraf geïnstalleerd, maar kunnen worden gedownload van <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³² HP Client Management Script Library op <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

³³ HP Image Assistant is niet vooraf geïnstalleerd, maar kan worden gedownload vanaf <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.

³⁴ HP Support Assistant is beschikbaar op Windows. Ga voor meer informatie naar www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

³⁵ CO2-gecertificeerde configuraties beschikbaar als ENERGY STAR-configuraties worden geselecteerd met een USB type-C™ connector. ENERGY STAR is beschikbaar met een combinatie van high-performance CPU's, high-performance GPU's en geselecteerde geheugenconfiguraties.

³⁶ HP Wolf Pro Security Edition is vooraf geïnstalleerd beschikbaar op bepaalde SKU's en omvat, afhankelijk van het gekochte HP product, een licentie met een lange looptijd die je bij aankoop en in de bevestigingsmail van je bestelling wordt meegedeeld. De

licentievoorwaarden van de HP Wolf Security Software - End User License Agreement (EULA, Licentieovereenkomst voor eindgebruikers) zijn van toepassing op de licentie van de software HP Wolf Pro Security Edition. Deze vind je op: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16, waarbij de EULA als volgt is aangepast: 7. Looptijd. Eerder beëindigd volgens de voorwaarden in deze EULA, is de ingangsdatum van de licentie voor HP Wolf Pro Security Edition 4 maanden na de datum waarop het HP product door HP is verzonden. De licentie blijft geldig gedurende de looptijd die bij aankoop en in de e-mail ter bevestiging van de bestelling is meegedeeld ("initiele looptijd"). Aan het einde van de initiele looptijd kun je (a) een verlenging van jouw licentie voor HP Wolf Pro Security Edition aanschaffen via HP.com, HP Sales of een HP Channel Partner, of (b) de standaardversies van HP Sure Click en HP Sure Sense blijven gebruiken zonder extra kosten en zonder toekomstige software-updates of HP ondersteuning. Ondanks het voorgaande verloopt de licentie uiterlijk één jaar na het verstrijken van de vaste looptijd van de betreffende licentie.

© Copyright 2026 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 garantiëbepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op de 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.a. 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 zijn 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 van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de V.S. en andere landen. NVIDIA, het NVIDIA-logo en Quadro 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.

Maart 2026

--

