

HP EliteBook 8 G2a 16 inch Notebook Next Gen AI PC

Meer overzicht. Geef AI-workflows een boost. Breid moeiteloos uit.

Switch minder tussen vensters terwijl je analyseert en creëert op het grote scherm met de indrukwekkende prestaties en lokale AI³ van de HP EliteBook 8 G2a. Deze 16-inch HP Copilot+ PC⁴ is uitstekend beveiligd en eenvoudig te beheren. Het is de slimme keuze om je flexibele team optimaal te ondersteunen.

Razendsnelle lokale AI-prestaties
Haal alles uit je dag met AI-enhanced prestaties³, slimme automatisering en soepel multitasken.

Laat je zien. Laat je horen. Wees degene die ze zich herinneren.
Stap vol zelfvertrouwen elke meeting in. De Poly Camera Pro zorgt ervoor dat je niet wordt afgeleid, door middel van slimme achtergrondaanpassingen en -belichtingen.⁶

Bescherming die de dreiging voor is
HP Wolf Security for Business creëert een hardwarematige, permanente en optimale beveiliging.⁵



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Duurzaamheid in actie

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

De buitenste A/C/D-covers van de HP EliteBook 8 G2a AI-pc bestaan voor 90% uit gerecycled magnesium⁷, terwijl de toetsen voor 50% uit PCR-materiaal zijn gemaakt⁸. De verpakking is zelfs volledig gemaakt van gerecyclede of duurzaam ingekochte materialen⁹.



HP EliteBook 8 G2a 16 inch Notebook Next Gen AI PC

Kenmerken

Razendsnelle lokale AI-prestaties voor al je veeleisende workflows

Ga overal zorgeloos aan de slag dankzij de betrouwbare, AI-enhanced productiviteit³ van de HP EliteBook 8 G2a. Met de AMD Ryzen™ AI-processor² onder de motorkap ben je op alles voorbereid. De NPU tot 50 TOPS³ zorgt voor AI-enhanced snelheid, slimme automatisering en moeiteloos multitasken.

Werk in stilte met een koeling die je niet hoort. Uniek design, groot scherm.

Werk aan complexe projecten en multitask in alle stilte, zonder ventilatorgeluid. Alles blijft koel en stil door HP Smart Sense⁵ en het slimme koelsysteem. Het zakelijke design met het riante 16-inch scherm is bovendien gemaakt voor het serieuze werk.

Bescherming die de dreiging voor is

HP Wolf Security voor Bedrijven biedt hardwarematige beveiliging. Hij detecteert en herstelt BIOS-aanvallen zelfstandig en helpt bij het bestrijden van ransomware en phishing. Hiermee investeer je in beveiliging die klaar is voor de toekomst en kwantumaanvallen afslaat.⁶

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

De buitenste A/C/D-covers van de HP EliteBook 8 G2a AI-pc bestaan voor 90% uit gerecycled magnesium⁷, terwijl de toetsen voor 50% uit PCR-materiaal zijn gemaakt⁸. De verpakking is zelfs volledig gemaakt van gerecyclede of duurzaam ingekochte materialen⁹.

HP raadt Windows 11 Pro voor Bedrijven aan met Microsoft Copilot

Werk overal zonder in te leveren op prestaties met Windows 11¹ en samenwerkings-, beveiligings- en connectiviteitstechnologie van HP. Microsoft Copilot helpt je bij het samenvatten en herschrijven van teksten, biedt slimme tips en laat je overzichtelijk werken.¹⁰

Krachtige AMD Ryzen™ AI-processor

Geef je workflow een boost en ga voor resultaat met de AMD Ryzen™ AI-processor² inclusief een 50 TOPS NPU³. Profiteer van AI-enhanced prestaties³ en topsnelheid voor je zwaarste zakelijke taken.

Blijf verbonden met HP Go

Ontdek HP Go¹¹, de eenvoudig te installeren mobiele 5G-oplossing¹² voor je pc. Je bent zo online en kunt meteen makkelijk communiceren, samenwerken en creatief zijn via de meest stabiele verbinding.

Zorg voor de perfecte pc-performance

Werk ongestoord: HP Smart Sense⁵ houdt je pc fluisterstil bij zwaar werk, maar geeft je extra power als dat nodig is.

AI die écht iets oplevert voor je bedrijf

Laad één keer op en werk de hele dag draadloos met apparaten die 5 keer sneller zijn dan 5 jaar oude Windows-pc's.¹³ Ga voor de beste videocalls, exclusieve AI-functies⁴ en een lange batterijduur¹⁴ met deze Copilot+ PC.⁴

Versnel essentieel IT-beheer

Installeer de HP Manageability Integration Kit¹⁵ om het maken van images en het beheer van hardware, BIOS en de beveiliging van apparaten via Microsoft Configuration Manager te versnellen.

Maak van IT een accelerator voor je bedrijf, in plaats van een kostenpost

Het HP Workforce Experience Platform (WXP)¹⁶ biedt IT-teams AI-power en automatisering, waardoor de digitale workflow soepeler loopt.

Beschermd door HP Wolf Security

HP Wolf Security voor Bedrijven biedt hardwarematige beveiliging. Deze pc herstelt zijn eigen BIOS na een aanval en biedt bescherming tegen ransomware, phishing en quantum-hacks.⁶

Ontdek het gemak van inschakelen en inloggen met slechts één druk op de knop

Dankzij de geïntegreerde vingerafdruksensor in de aan-uitknop kun je moeiteloos en veilig inschakelen en inloggen.¹⁷

Samenwerking via de NPU

Zie er tijdens elk videogesprek altijd op je best uit en werk energiezuinig. Met Poly Camera Pro bedien je zowel de interne als externe camera²⁰. Dankzij de NPU verbruiken Framing, Spotlight, Background Blur en virtuele achtergronden minder energie.

Verbeterde predictieve dekking

Voorkom onderbrekingen met HP Premium+ Support, een slimme service die waarschuwt bij mogelijke problemen met apparaten aan de hand van voorspellende inzichten op basis van AI, automatisering en proactieve 24/7 ondersteuning voor snelle diagnose en reparatie, waar je ook werkt.^{19,20}



HP EliteBook 8 G2a 16 inch Notebook Next Gen AI PC

Technische specificaties

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 FreeDOS
Processorfamilie	AMD Ryzen™ AI 7 PRO-processor AMD Ryzen™ AI 5 PRO-processor AMD Ryzen™ AI 7-processor AMD Ryzen™ AI 5-processor
Beschikbare processoren ^{2,3,4}	AMD Ryzen™ AI 7 PRO 450 (tot 5,1 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3-cache, 8 cores, 16 threads) met AMD Radeon™ 860M-graphics en AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS); AMD Ryzen™ AI 5 PRO 440 (tot 3,6 GHz basiskloknelheid, tot 4,8 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3-cache, 6 cores, 12 threads) met AMD Radeon™ 840M-graphics en AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS); AMD Ryzen™ AI 5 435 (tot 4,5 GHz boostkloknelheid, 8 MB L3-cache, 6 cores, 12 threads) met AMD Radeon™ 840M-graphics en AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS); AMD Ryzen™ AI 7 450 (tot 5,1 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3-cache, 8 cores, 18 threads) met AMD Radeon™ 860M-graphics en AMD Ryzen AI™ (50 NPU TOPS); AMD Ryzen™ AI 5 PRO 435 (tot 4,5 GHz boostkloknelheid, 8 MB L3-cache, 6 cores, 12 threads) met AMD Radeon™ 840M-graphics en AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS)
Neurale verwerkingseenheid	AMD Ryzen™ AI ⁴
Productkleur	Gletsjer zilver
Maximum geheugen	64 GB DDR5-5600 MT/s; (Overdrachtssnelheden tot 5600 MT/sec.) Beide sleuven zijn alleen toegankelijk of te upgraden door IT of gebruikers die zelf het onderhoud doen. Ondersteunt tweekanaals-geheugen. ⁵
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	512 GB tot 2 TB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD ⁶ 1 TB PCIe® Gen5x4 NVMe™ M.2 SED SSD ⁶ 256 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁶ 512 GB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SED SSD ⁶ 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ⁶
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	40,6 cm (16 inch)
Scherm ^{13,14,15,16}	40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 300 nits, 62,5% sRGB; 40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View 6 geïntegreerd privacy scherm met HP Eye Ease; 40,6 cm (16 inch) 2,5K (2560 x 1600), IPS, 120 Hz, ontspiegeld, 400 nits, 100% Adobe RGB en 100% DCI-P3 met HP Eye Ease; 40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 300 nits, 62,5% sRGB; 40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB met HP Eye Ease; 40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), OLED, IPS, ontspiegeld, 300 nits, 100% DCI-P3 met HP Eye Ease
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: AMD Radeon™-videokaart (Ondersteuning voor HDMI 2.1 (tot 4K 60 Hz).)
Audio	Audio van Poly Studio, twee stereospeakers, twee microfoons met AI-ruisonderdrukking
Poorten en connectoren	1 HDMI 2.1; 1 stereo hoofdtelefoon/microfoon-combistekker; 1 nano-oogje voor veiligheidsslot; 1 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (voeding); 1 USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4); 2 Thunderbolt™ 4 met USB Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 2.1) ¹² ; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht); Optionele poorten: 1 smartcardlezer (optioneel); 1 RJ-45 (optioneel); 1 nanosimkaart ¹³
Invoerapparaten	HP Premium toetsenbord – morsbestendig, standaard, backlit toetsenbord met DuraKeys; Clickpad met multi-touchbewegingsondersteuning; Microsoft-precisie-touchpad; HP Sure Platform; Thermische sensor; HP Tamper Lock; Hall-effect sensor ^{13,43} ; Omgevingslichtsensor
Communicatie	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten. ⁹); Realtek RTL8111EPP 1 GbE Ethernet-controller ¹³ ; MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart; MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) en Bluetooth® 6.0 draadloze kaart; HP RW220-GL LTE (energiezuinig) (CAT-1bis); HP R15 5G Solution; HP R15 5G Go Solution; NFC Mirage WNC XR4V ^{17,8,13}
Camera	5 MP camera; 5 MP HDR-camera met ISP en AI Presence Detection; IR-camera ¹³
Software	Koop Microsoft Office (apart verkocht) ²⁰ ; Aanpassing van de randen; HP Connection Optimizer; HP Hotkey-ondersteuning; HP IQ ²¹ ; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics (Windows); HP privacyinstellingen; HP Services Scan ²² ; HP Support Assistant ²³ ; HSA Fusion voor zakelijk gebruik; HSA Telemetry voor zakelijk gebruik; HP app ²⁴ ; Poly Camera Pro; Poly Studio Desktop ²⁵ ; Copilot in Windows met Copilot-code ²⁶
Beveiligingsbeheer	Secured-Core PC Enable ³⁶ ; Inschakelen van Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); HP Sure Admin ³⁷ ; HP Sure Click ³⁸ ; HP Sure Recover ³⁹ ; HP Sure Run ⁴⁰ ; HP Sure Sense ⁴¹ ; HP Sure Start ⁴² ; HP Tamper Lock ⁴³ ; Absolute Persistence-module ⁴⁴ ; Audio permanent uitschakelen; BIOS-update via het netwerk; HP BIOSphere ⁴⁵ ; HP DriveLock en Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴⁶ ; HP Wake-on-WLAN; Oog voor veiligheidsslot ⁴⁸
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶
Vingerafdruklezer	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)



HP EliteBook 8 G2a 16 inch Notebook Next Gen AI PC

Technische specificaties

Beheerfuncties	HP Client Catalog (download) ²⁷ ; HP Client Management Script Library (download) ²⁸ ; HP Cloud Recovery ²⁹ ; HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager ³⁰ ; HP Driver Packs (downloaden) ³¹ ; HP Image Assistant (downloaden) ³² ; HP Manageability Integration Kit (download) ³³ ; HP Patch Assistant (download) ³⁴ ; HP Power Manager met batterijstatusbeheer (download) ³⁵
Voeding	HP 100 W USB Type-C® GaN netvoedingsadapter (wandmodel); HP 65 W USB Type-C® GaN netvoedingsadapter (wandmodel); HP 65 W USB Type-C® GaN netvoedingsadapter ^{13,19}
Type batterij	HP Long Life 62 Wh lithium-ion polymeren, 3 cellen; HP Long Life 77 Wh polymeren, 8 cellen; HP Long Life 3-cels, 68-WHr lithium-ion polymeren ^{13,17} ; Batterij is ingebouwd. Service valt onder de garantie. Laad snel op tot 50% in 30 minuten. ¹⁸
Afmetingen	35,9 x 25 x 1,15 cm (voorzijde); 35,9 x 25 x 1,55 cm (achterzijde); (Hoogtemeting aan de voorzijde bevindt zich bij de voorste rand waar de kegel van de onderste kap van de behuizing begint. Hoogtemeting aan de achterzijde bevindt zich bij de achterste rand waar de kegel van de onderste kap van de behuizing eindigt.) ⁵² ; Maximale hoogte: 2,16 cm
Gewicht	Vanaf 1,74 kg; (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie. Netvoedingsadapter niet inbegrepen.)
Energy Star-gecertificeerd	ENERGY STAR®-gecertificeerd
Certificering en compatibiliteit	GS-markering; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-markering; China CCC/SRRC; Taiwan BSMI/NCC; Korea KCC/KC/KES; Oekraïne NSoC/TEC; EAEU-compliance; Compliance Saoedi-Arabië; Low Blue Light; WW RoHS; MIL-STD 810H
Specificaties van het duurzaamheidseffect	At least 65% recycled metal; Product Carbon Footprint; HP paper-based packaging is from recycled or certified sources; At least 25% post-consumer recycled plastic; At least 30% ocean-bound plastic; Low halogen; Bulk packaging available; External power supply 90% efficiency
TCO-gecertificeerd	TCO-gecertificeerd, generatie 10 ⁶⁴
EPEAT-geregistreerd	Er zijn uitvoeringen met een EPEAT-registratie beschikbaar ⁴⁹
Garantie	Opties voor 1 jaar garantie en 90 dagen beperkte softwaregarantie zijn afhankelijk van het land. De wereldwijde HP garantie voor de batterij is afgestemd op de garantieperiode van het HP hardwareproduct. Raadpleeg http://www.hp.com/support/batterywarranty/ voor aanvullende informatie over batterijen. Tevens zijn service op locatie en uitgebreide dekking leverbaar. HP Care Pack Services zijn optionele uitbreidingen van de servicecontracten na de standaardgarantie. Gebruik de HP Care Pack Services Opzoektool op http://www.hp.com/go/cpc om het juiste serviceniveau voor je HP product te bepalen.



HP EliteBook 8 G2a 16 inch Notebook Next Gen AI PC

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 105 desinfecteerbare muispad		Verbeter je ruimte met een antislip, duurzame, desinfecteerbare¹ en morsbestendige muismat. Met moeiteloos glijden en een haarfijne nauwkeurigheid maximaliseert deze minimalistische muismat je beweging en is hij de perfecte partner voor jouw favoriete muis. Productnummer: 8X595AA ¹ Bepaalde huishoudelijke doekjes kunnen veilig gebruikt worden tot 1000 keer reinigen. Zie de instructies voor ontsmetting van de fabrikant en de reinigingshandleiding van HP voor door HP geteste reinigungsoplossingen in de whitepaper How to Clean Your HP Device (https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW) ² Het percentage gerecycled plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in de IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-norm.
HP 725 Multi-Device Rechargeable Wireless Keyboard		Werk vol vertrouwen met apparatuur die je altijd en overal productief houdt. Dit praktisch ontworpen draadloze toetsenbord voor meerdere apparaten werkt supersnel dankzij de supercondensator-oplaadtechnologie, naadloze connectiviteit en aanpassingsmogelijkheden. Productnummer: 9T5B2AA ¹ Snel opladen is gebaseerd op de USB Type-C® 3.0-poort (5 V, 2,5 A). De werkelijke oplaadtijd kan variëren, afhankelijk van het type poort en de omgevingsomstandigheden. De gebruiksduur is een schatting en is afhankelijk van veel factoren, zoals het aantal actieve uren, inactieve uren en uren in slaapstand, het aantal actieve applicaties, de omgeving en gebruikte functies; de werkelijke gebruiksduur is afhankelijk van het gebruik en de omgeving. ² USB-C naar USB-A adapterkabel is meegeleverd.
HP Travel Plus 30L 17-inch Laptop Backpack		Reis prettiger met één stuk bagage dat in al je reisbehoeften voorziet. Deze duurzame en praktische rugzak houdt je spullen georganiseerd, waar je ook gaat. Meerdere vakken voor een vlotte en efficiënte controle bij de luchthavenbeveiliging. Productnummer: A2CE0AA ¹ Voor de meeste laptops tot 17 inch. ² Door leverancier getest op waterbestendigheid van de buitenstofcoating.
HP Tilt ergonomische muis 725M		Maak lange dagen licht met een muis die meteen comfort biedt. De semi-verticale kanteling biedt volledige handsteun, terwijl twee draadloze opties, snel verticaal en horizontaal scrollen en snelladen je de hele dag productief houden. Productnummer: BH0Z5AA ¹ HP Accessory Center-software (HPAC) vereist. HPAC kan gratis worden gedownload in de Microsoft Store. ² Snel opladen is gebaseerd op USB Type-C® 3.0-poort (5V, 2,0A), de werkelijke oplaadtijd kan variëren afhankelijk van het poorttype en de omgevingscondities.
HP Portable USB-C 4K HDMI Hub		Maak verbinding waar je maar wilt, met deze compacte en betrouwbare USB-C® 4K HDMI-hub. Je krijgt vijf extra poorten die meerdere apparaten en besturingssystemen ondersteunen en stroom leveren zodat je de hele dag door kunt werken. Productnummer: BR1U0UT ¹ Netvoedingsadapter niet inbegrepen. Een netvoedingsadapter van 90 W of hoger levert maximaal 65 W aan de computer. Een netvoedingsadapter van 65 W levert maximaal 45 W aan de computer. ² De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren.
HP 100W GaN Wall Charger		Maak elke dag productief met de HP 100W GaN Wall Charger. De lichtere en compactere⁶ lader beschermt tegen alle risico's⁵ (piekspanning, overstroom, overspanning, oververhitting) en levert efficiënte stroom aan je USB-C®-apparaten¹⁰. Productnummer: CS9V7UT ¹ Conform de EU Lot7-richtlijn voor minder energieverbruik. ² Uiterst flexibele stroomlevering (15W/27W/75W/100W).

HP EliteBook 8 G2a 16 inch Notebook Next Gen AI PC

Voetnoten

Messaging, 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 11 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Een snelle internetverbinding en een Microsoft-account zijn vereist. Zie Internetprovider kan kosten in rekening brengen. Voor latere updates kunnen mogelijk aanvullende vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com>.

² Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokkrequentie zijn mede afhankelijk van de belasting van de applicatie en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD zegt niets over de kloksnelheid. Internettoegang is vereist maar niet inbegrepen.

³ 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. Software van derden kan specifieke configuratie- of compatibiliteitsvereisten hebben. De prestaties zijn afhankelijk van het gebruik, de configuratie en andere factoren.

⁴ Voor sommige Copilot™ PC-functies zijn op bepaalde apparaten gratis updates vereist die Microsoft momenteel uitrolt. De beschikbaarheid verschilt per apparaat en regio. Zie aka.ms/copilotpluspcs. Copilot is NIET beschikbaar in China, Rusland, en Wit-Rusland en in regio's die onder embargo staan van de VS zoals Cuba, Iran, Noord-Korea en de Krim.

⁵ Voor Smart Sense zijn de HP-app en Windows 11 vereist. De functies kunnen verschillen per platform.

⁶ 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 veiligheidsfuncties.

⁷ 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.

⁸ Het percentage gerecycled plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in de IEEE 16801:2018 EPEAT-norm.

⁹ 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 geleverd door HP. De verpakking bestaat uit de doos van het product en alle papieren materialen binnenin. Verpakingsmateriaal voor commerciële printproducten, industriële en 3D-producten, scanners, pc-accessoires en reserveonderdelen is niet inbegrepen.

¹⁰ Voor Microsoft Copilot is Windows 11 vereist. Voor sommige functies is een NPU vereist. Houd er rekening mee dat functies niet altijd op alle apparaten en in alle landen beschikbaar zijn. Voor inloggen is een Microsoft-account vereist. Als Copilot niet beschikbaar is, wordt met de Copilot-toets de zoekmachine Bing geopend. Kijk op <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

¹¹ HP Go is beschikbaar als apart abonnement in Noord-Amerika, vereist 5G en moet bij aankoop worden geconfigureerd op bepaalde zakelijke HP laptops en Workstations.

¹² De HP 5G-module is optioneel en moet in de fabriek worden geconfigureerd. De module is ontworpen voor 5G NR NSA-netwerken (niet-standalone) voor wanneer telecombedrijven ENDC implementeren met 100 MHz aan 5G NR- en LTE-kanaalbandbreedte, met 256QAM 4x4 zoals gedefinieerd door 3GPP. Voor de module zijn activering en een afzonderlijk kan om te schaffen servicecontract vereist. Informeer bij je serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in jouw omgeving. De verbindings-, upload- en downloadsnelheden voor data kunnen variëren afhankelijk van het netwerk, de locatie, omgeving, netwerkcapaciteit en andere factoren. Achterwaarts compatibel met 4G LTE- en 3G HSPA-technologie. Volgens planning is de 5G-module beschikbaar op bepaalde platformen en in bepaalde landen waar deze door het telecombedrijf wordt ondersteund.

¹³ Gebaseerd op de Cinebench R20 Multi Core-benchmarktest, uitgevoerd door Microsoft tussen juni en september 2025.

¹⁴ De batterijduur varieert per apparaat en is afhankelijk van de instellingen, het gebruik en andere factoren. Kijk op aka.ms/cplclaims.

¹⁵ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van <http://www.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

¹⁶ Het Workforce Experience Platform (WXP) is er in verschillende pakketten en met licenties voor diverse periodes, en voor sommige functies heb je optionele extra's nodig. Het WXP is bedoeld voor zakelijke klanten en voor bepaalde kenmerken en functies moeten mogelijk extra HP services en/of zakelijke hardware worden aangeschaft. De HP Insights voor Windows, Mac en Android ondersteunen WXP is ISO27001, ISO27017, en SOC2 Type2 gecertificeerd voor gegevensbeveiliging. Activering en beperkingen kunnen van toepassing zijn. Voor bepaalde HP oplossingen is HP Insights voor Windows, Mac en Android vereist. Deze software kan worden gedownload van <https://workforceexperience.hp.com/software>. Alle systeemvereisten en services waarvoor HP Insights nodig is, vind je op <https://workforceexperience.hp.com/requirements>. HP Insights verzamelt info en analyses over apparaten en apps die met het Workforce Experience Platform werken. Internettoegang is vereist. Je hebt een HP Vantage-licentie nodig om je audio- en videocalls te monitoren. Voor het monitoren van virtuele machines heb je een HP Anyware-licentie of een vergelijkbare licentie van een andere aanbieder nodig. Printfuncties zijn nu alleen beschikbaar voor een paar testgebruikers in de VS. Het is de bedoeling dat printen later als extra module wordt aangeboden, met diverse licenties.

¹⁷ Windows-besturingssysteem en installatie via Windows Hello zijn vereist.

¹⁸ Hiervoor zijn de HP app en Windows OS vereist. Bij het genereren van de achtergrond Pro wordt AI Magic Background uitgevoerd op de GPU. De NPU wordt gebruikt om de aangepaste achtergrond te streamen in jouw samenwerkingsapplicaties.

¹⁹ Voorspellende inzichten zijn alleen beschikbaar met HP Premium+ Support. Voor bepaalde HP Workforce Solutions is HP Insights voor Windows, Mac en Android vereist. Deze software kan worden gedownload van <https://admin.hp.com/software>. Kijk voor de volledige systeemvereisten en services waarvoor HP Insights vereist is op <https://admin.hp.com/requirements>. HP Insights verzamelt telemetrie en analyses over apparaten en applicaties die geïntegreerd worden in het Workforce Experience Platform en wordt niet als zelfstandige service verkocht. Internettoegang kan vereist zijn met verbinding met het Workforce Experience Platform is vereist. HP volgt de strikte AVG-regelgeving inzake privacy en het platform is gecertificeerd voor ISO 27001, ISO 27017, ISO 27017 en SOC 2 Type 2 voor informatiebeveiliging.

²⁰ HP Essential Support, HP Premium Support, HP Premium+ Support zijn beschikbaar op het moment van aanschaf van het apparaat. Service niveaus en responslijen voor HP Care Packs kunnen variëren, afhankelijk van je land of regio. De service gaat in op de datum van aanschaf van de hardware. Er gelden bepaalde voorwaarden en beperkingen. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/cp. Voor HP Services gelden de van toepassing zijnde algemene voorwaarden van HP, die bij aankoop aan de klant worden verstrekt of getoond. Mogelijk heeft de klant volgens de geldende lokale wetgeving nog andere rechten. De van toepassing zijnde HP servicevoorwaarden en -bepalingen en HP garantie die je ontvangt bij je HP product doen op geen enkele manier inbreuk op dergelijke rechten.

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 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 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 klokkrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.

³ De prestaties van Max Boost-klokkrequentie zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie.

⁴ 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 NPU-inferentieprestaties zijn variabel en afhankelijk van het gebruik, de configuratie en andere factoren.

⁵ Omdat bepaalde geheugenmodules van andere fabrikanten niet industriestandaard-conform zijn, adviseren wij HP-geheugen te gebruiken om compatibiliteit te waarborgen. Als je geheugen met verschillende snelheden combineert, werkt het systeem op de laagste snelheid.

⁶ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Er is maximaal 32 GB gereserveerd voor systeemherstelsoftware.

⁷ Voor Wi-Fi 6E is een Wi-Fi 6E-router vereist, die apart wordt verkocht, voor gebruik in de 6 GHz-band. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. Alleen beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund. Wi-Fi 6E ondersteunt gigabit/datasnelheid bij het versturen van bestanden tussen twee apparaten die met dezelfde router verbonden zijn. Vereist een draadloze router die apart wordt verkocht en ondersteuning biedt aan kanalen van 80 MHz en hoger.

⁸ Voor de 6 GHz-band heb je een Wi-Fi 7-router nodig; deze is los verkrijgbaar. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 7 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. En is beschikbaar in landen waar Wi-Fi 7 wordt ondersteund. Wi-Fi 7 ondersteunt gigabit/datasnelheid bij de overdracht van bestanden tussen twee apparaten die op dezelfde router zijn aangesloten. Vereist een draadloze router die apart wordt verkocht en ondersteuning biedt aan kanalen van 80 MHz en hoger.

⁹ Microsoft is een draadloze technologie waarmee de scherminhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.

¹⁰ LPWAN (ook wel mobiel smalband genoemd) ondersteunt HP Protect & Trace met Wolf Connect tijdens de gehele abonnementsperiode, maar ondersteunt geen mobiel breedband.

¹¹ De 5G-module is optioneel. Wil je later WWAN toevoegen? Selecteer dan de WWAN-ready configuratie bij aankoop. De module is ontworpen voor 5G NR NSA-netwerken (niet-standalone) voor wanneer telecombedrijven ENDC implementeren met 100 MHz aan 5G NR- en LTE-kanaalbandbreedte, met 256QAM 4x4 zoals gedefinieerd door 3GPP. Voor de module zijn activering en een afzonderlijk kan om te schaffen servicecontract vereist. Informeer bij je serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in jouw omgeving. De verbindings-, upload- en downloadsnelheden voor data kunnen variëren afhankelijk van het netwerk, de locatie, omgeving, netwerkcapaciteit en andere factoren. Achterwaarts compatibel met 4G LTE- en 3G HSPA-technologie. Volgens planning is de 5G-module beschikbaar op bepaalde platformen en in bepaalde landen waar deze door het telecombedrijf wordt ondersteund.

¹² Een USB-snelheid van 20 Gb/s is niet beschikbaar in combinatie met Thunderbolt™ 4. De werkelijke doorvoersnelheid kan variëren.

¹³ Wordt apart of als optie verkocht.

¹⁴ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte. De werkelijke helderheid is lager met een touchscreen of Sure View.

¹⁵ Het geïntegreerde HP Sure View privacy-scherm is een optionele voorafconfiguratie die bij aankoop moet worden geconfigureerd en die bedoeld is voor gebruik in liggende richting.

¹⁶ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

¹⁷ Bij nieuwe batterijen kunnen de werkelijke Watturen (Wh) van de batterij afwijken van de ontwerpcapaciteit en kan de volledige oplaadcapaciteit tot 10 uur verschillen. Dit is gebruikelijk bij lithium-ion-batterijen. De batterijcapaciteit neemt na verloop van tijd en met het gebruik af. Dit is afhankelijk van verschillende factoren, zoals beheerinstellingen voor de batterijstatus, houdbaarheid, temperatuur, omgeving, geladen apps, functies, systeemconfiguratie en energiebeheerinstellingen.

¹⁸ Laadt in 30 minuten op tot 50% het systeem uit in stand-bymodus staat met de bij de laptop geleverde netvoedingsadapter. Netvoedingsadapter van minimaal 65 watt vereist voor een batterijcapaciteit van 56 watt per uur of minder. Netvoedingsadapter van minimaal 100 watt vereist voor een batterijcapaciteit van meer dan 56 watt per uur en minder dan 83 watt per uur. Netvoedingsadapter van minimaal 120 watt vereist voor een batterijcapaciteit van meer dan 83 watt per uur en minder dan 90 watt per uur. Zodra de batterij voor 90% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.

¹⁹ De beschikbaarheid varieert per land.

²⁰ Microsoft 365 moet apart worden aangeschaft en vereist internettoegang voor activering.

²¹ HP IO Delivery-app is beschikbaar op bepaalde HP pc's. Bij ingeschakelde Windows-updates gaat de upgrade naar de nieuwe HP IO-app vanzelf, of je downloadt hem zelf in de Microsoft Store. In de toekomstige HP IO-app draait alles om AI. Functies kunnen per configuratie verschillen. Kijk voor meer informatie op https://support.hp.com/us-en/document/ish_13696672-1369671716.

²² HP Services Scan verzamelt automatisch de telemetrie die nodig is bij de eerste keer opstarten van het product om configuratiegegevens op apparaatniveau en statusinzichten te leveren. Het is vooraf geïnstalleerd op bepaalde producten via HP Factory Configuration Services je kunt het ook downloaden. Kijk voor meer informatie over het activeren of downloaden van HP Smart Support op <http://www.hp.com/smart-support>.

²³ HP Support Assistant is beschikbaar op Windows. Ga voor meer informatie naar <http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant>.

²⁴ HP app met multicamerondersteuning voor Mini desktop-pc is alleen beschikbaar op de 13e generatie processor en hoger.

²⁵ Voor Poly Studio Desktop is een Windows-besturingssysteem vereist.

²⁶ Vereist Windows 11 en een NPU. Houd er rekening mee dat functies niet altijd op alle apparaten en in alle landen beschikbaar zijn. Voor inloggen is een Microsoft-account vereist. Als Copilot in Windows niet beschikbaar is, wordt met de Copilot-toets de zoekmachine Bing geopend. Zie <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

²⁷ HP Client Catalog is niet vooraf geïnstalleerd, maar kan worden gedownload van <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.

²⁸ Het Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.htm#tab=managedevice-tools>).

²⁹ HP Cloud Recovery is beschikbaar voor Z by HP, HP Elite en HP Workstations en laptops met Intel®- of AMD-processors en vereist een open netwerkverbinding. Opmerking: Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enz. om gegevensverlies te voorkomen. Ga voor meer informatie naar: <https://support.hp.com/us-en/document/0515630>.

³⁰ HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager is beschikbaar op de marktplaats van Azure voor HP Pro, Elite, Z en Point-of-Sale pc's die worden beheerd met Microsoft Endpoint Manager. Een abonnement op Microsoft Endpoint Manager is vereist en moet apart worden aangeschaft. Een netwerkverbinding is vereist.

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

³² HP Image Assistant is niet vooraf geïnstalleerd, maar kan worden gedownload van <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.

³³ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload op <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³⁴ HP Patch Assistant is beschikbaar op bepaalde HP pc's met de HP Manageability Kit die worden beheerd in de Microsoft System Center Configuration Manager. De HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van <http://www3.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

³⁵ HP Power Manager met batterijstatus kan worden gedownload door hier de systeem informatie in te voeren: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-351950716.

³⁶ Voor een pc met secured-core is een Intel® vPro™ of AMD Ryzen™ Pro-processor vereist of een Qualcomm™-processor met SD850 of hoger en systeemgeheugen van 8 GB of meer. Secured-Core op de pc wordt in de fabriek ingeschakeld.

³⁷ HP Sure Admin vereist HP GB of een nieuwer platform, Windows 10 of hoger; HP BIOS, HP Manageability Kit of KMS Service van <http://www.hp.com/go/ai-admin> Local Access Authenticator.

³⁸ Voor HP Sure Click is Windows 10 Pro of hoger of Enterprise vereist. Zie <https://bit.ly/2PLT6A>, SureClick voor meer informatie.

³⁹ HP Sure Recover is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of 11 en een open netwerkverbinding. Om te voorkomen dat je gegevens verliest, moet je een back-up maken van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enz. voordat je HP Sure Recover gebruikt. HP Sure Recover Gen6 met geïntegreerde reimaging is een optionele functie op bepaalde HP pc's waarvoor Windows 10 of 11 bij aanschaf moet worden geconfigureerd. Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enz. om gegevensverlies te voorkomen.

⁴⁰ HP Sure Run is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.

⁴¹ 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.

⁴² HP Sure Start is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.

⁴³ HP™ Taper Lock kan door klanten of een IT-beheerder met beheerdersbevoegdheid worden in-/uitschakeld.

⁴⁴ De Absolute Persistence-firmwaremodule is bij levering uitgeschakeld, om de module te activeren moet een abonnement op een licentie worden aangeschaft en moet de software volledig worden geactiveerd. Voor de licentie zijn abonnementen met verschillende looptijden beschikbaar. Service is beperkt. Informeer bij Absolute Persistence voor de details van de licentievoorwaarden van toepassing. Ga naar <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/> voor meer informatie.

⁴⁵ HP BIOSphere-kenmerken variëren afhankelijk van het platform en de configuratie.

⁴⁶ HP Secure Erase implementeert de in de National Institute of Standards and Technology Special beschreven methoden.

⁴⁷ HP vingerafdruksensor is een optionele functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.

⁴⁸ Slot wordt apart verkocht.

⁴⁹ Op basis van US EPEAT™-registratie overeenkomstig IEEE 16801:2018 EPEAT™. De EPEAT™-status varieert per land. Ga naar <http://www.epeat.net> voor meer informatie.

⁵⁰ Select SKUs of HP Commercial PC and workstations are configured for HP Go activation. HP Go service plan sold separately.

⁵¹ Standaardafmeting. Houd er rekening mee dat de afmetingen een afwijking kunnen hebben van maximaal 0,5 mm. De hoogte kan variëren, afhankelijk van de configuratie. De maximale hoogte is berekend zonder de rubberen voetjes. De werkelijke maximale producthoogte kan variëren tussen 1,89 cm (0,75 inch) en 2,16 cm (0,85 inch) afhankelijk van de configuratie/het model.

⁵² HP Wolf Security voor Bedrijven vereist minimaal Windows 10 of 11 (Pro of Home), bevat verschillende HP beveiligingsfuncties en is beschikbaar op HP Ultra, Pro-, Elite-, Engage- en Workstation-producten. Zie de productdetails voor de inbegrepen beveiligingsfuncties.

⁵³ TCO Certified is een ISO 14024 Type 1 duurzaamheidslabel voor IT-producten. Onafhankelijke controleurs zien toe op de strikte naleving van alle criteria.

