HP EliteBook 8 G2a 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Maximale AI-efficiëntie en snelheid in een pc die overal mee naartoe gaat

Gebruik snelle lokale AI-capaciteiten[3] voor analyse en creatie terwijl je onderweg multitaskt. Deze zeer veilige 14-inch HP Copilot+ PC[4], de HP EliteBook 8 G2a, biedt ongekende prestaties en een lange batterijduur. Het apparaat is eenvoudig in te passen in IT-infrastructuren.

Razendsnelle lokale AI-prestaties

Haal alles uit je dag met AI-enhanced prestaties[3], slimme automatisering en soepel multitasken.

Laat je zien. Laat je horen. Maak een onvergetelijke indruk.

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

Praktisch ontwerp

De buitenste A/C/D-covers[7] van de HP EliteBook 8 G2a AI-pc bestaan voor 90% uit gerecycled magnesium, terwijl de toetsen voor 50% van PCR-materiaal zijn gemaakt[8]. De verpakking is zelfs gemaakt van gecertificeerd of gerecycled papier[9].

HP EliteBook 8 G2a 14 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 productiviteit[3] van de HP EliteBook 8 G2a. Met de AMD Ryzen™ AI-processor[2] onder de motorkap ben je op alles voorbereid. De NPU tot 50 TOPS[3] zorgt voor AI-enhanced snelheid, slimme automatisering en moeiteloos multitasken.

Werk in stilte met een koeling die je niet hoort. Een stijlvol statement in mobiel design.
Voer vergaderingen en gesprekken in alle rust, zonder storend ventilatorgeluid op de achtergrond. Dankzij HP Smart Sense[5] en een slim koelsysteem blijft je laptop stil en koel. Het op de zakelijke markt gerichte ontwerp zorgt bovendien voor hoogwaardig comfort en optimaal gemak onderweg.

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]

Praktisch ontwerp
De buitenste A/C/D-covers[7] van de HP EliteBook 8 G2a AI-pc bestaan voor 90% uit gerecycled magnesium, terwijl de toetsen voor 50% van PCR-materiaal zijn gemaakt[8]. De verpakking is zelfs gemaakt van gecertificeerd of gerecycled papier[9].

HP raadt Windows 11 Pro voor Bedrijven aan met Microsoft Copilot
Werk overal zonder in te leveren op prestaties met Windows 11[1] 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-processor[2] inclusief een 50 TOPS NPU[3]. Profiteer van AI-enhanced prestaties[3] en topsnelheid voor je zwaarste zakelijke taken.

Blijf verbonden met HP Go
Ontdek HP Go[11], de eenvoudig te installeren mobiele 5G-oplossing[12] 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 Sense[5] 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-functies[4] en een lange batterijduur[14] met deze Copilot+ PC.[4]

Versnel essentieel IT-beheer
Installeer de HP Manageability Integration Kit[15] 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 camera[18]. 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]

HP EliteBook 8 G2a 14 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 boostkloksnelheid, 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 basiskloksnelheid, tot 4,8 GHz boostkloksnelheid, 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 boostkloksnelheid, 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 5,10 GHz boostkloksnelheid, 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 boostkloksnelheid, 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® Gen5 NVMe™ Performance SED M.2 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)	35,6 cm (14 inch)
Scherm[13,14,15,16]	35,56 cm (14 inch) diagonaal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 300 nits, energiezuinig, 62,5% sRGB; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 300 nits, energiezuinig, 62,5% sRGB; 35,6 cm (14 inch) 2,5K (2560 x 1600), IPS, 120 Hz, ontspiegeld, 400 nits, 100% Adobe RGB en 100% DCI-P3 met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View 6 geïntegreerd privacyscherm met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View 6 geïntegreerd privacyscherm met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), OLED, ontspiegeld, 300 nits, 100% DCI-P3 met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 5, 800 nits, 100% sRGB 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.); Optional ports: 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 (Low Power) (CAT-1bis); MediaTek T700 5G; MediaTek T700 5G with HP Go ; NFC Mirage WNC XRAV-1[7,8,13]
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]; HP Smart Sense
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	Vingerafdruklezer (bepaalde modellen)

HP EliteBook 8 G2a 14 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 8-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	31,56 x 22,2 x 1,17 cm (voorzijde); 31,56 x 22,2 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: 1,89 cm
Gewicht	Vanaf 1,44 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	Ten minste 65% gerecycled metaal; CO2-voetafdruk van het product; Papieren verpakkingen van HP zijn gemaakt van gerecycled of gecertificeerd materiaal; Bevat tenminste 25% PCR-materiaal; Ten minste 30% OBP-materiaal; Halogeenarm; Bulkverpakking beschikbaar; 90%-zuinige externe voeding
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 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 715 oplaadbare muis voor meerdere apparaten		Werk in alle vrijheid met programmeerbare knoppen, een batterijduur tot 90 dagen[1] en een compact ontwerp voor links- en rechtshandigen. Blijf productief vanaf elke plek, op elk oppervlak en met vele apparaten, met de track-on-glass sensor en connectiviteit voor meerdere besturingssystemen. Werk beter in alle vrijheid en met de flexibiliteit die je nodig hebt, allemaal in één muis. **Productnummer: 6E6F0AA** [1] De werkelijke batterijlevensduur varieert afhankelijk van het gebruik en de omgevingscondities en neemt af met de tijd en met het gebruik. [2] Gebaseerd op HP's interne analyse van muizen die opladen via micro-USB of USB-C® met 6 of meer programmeerbare knoppen met behulp van software of app van de fabrikant vanaf januari 2023.
HP 105 desinfecteerbare muispad		Verbeter je ruimte met een antislip, duurzame, desinfecteerbare[1] 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 reinigingsoplossingen 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 15L 14-inch Laptop Bag		Reis prettiger met één stuk bagage dat in al je reisbehoeften voorziet. Deze duurzame en praktische tas houdt je spullen georganiseerd, waar je ook gaat. Meerdere vakken voor een vlotte en efficiënte controle bij de luchthavenbeveiliging. **Productnummer: A2CE2AA** [1] Voor de meeste laptops tot 14 inch. [2] Door leverancier getest op waterbestendigheid van de buitenstofcoating.
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 compactere[6] lader beschermt tegen alle risico's[5] (piekspanning, overstroom, overspanning, oververhitting) en levert efficiënte stroom aan je USB-C®-apparaten[10]. **Productnummer: CS9V7UT** [1] Conform de EU Lot7-richtlijn voor minder energieverbruik. [2] Uiterst flexibele stroomlevering (15W/27W/75W/100W).

HP EliteBook 8 G2a 14 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. Je 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 noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie 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 1680.1-2018 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 geverifieerd door HP. De verpakking bestaat uit de doos van het product en alle papieren materialen binnenin. Verpakkingsmateriaal 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 5G-module is optioneel. Wil je later de WWAN-module (WWAN After Market Option Kit) toevoegen? Selecteer dan de WWAN-ready configuratie bij aankoop. Je module is klaar voor openbare en private 5G NR SA- (standalone) en NSA-netwerken (non-standalone). Dankzij ENDC (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity) profiteer je van 100 MHz aan zowel 5G NR- als LTE-kanaalbandbreedte, met 256QAM 4x4 volgens de 3GPP-standaard. De module bevat ingebouwde eSIM. Voor de module zijn activering en een afzonderlijk aan 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. De 5G-module is gepland voor bepaalde platforms en landen, mits de netwerkaanbieder en frequentiebanden dit ondersteunen.
[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/cpclaims .
[15] HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van http://www8.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 die HP Insights voor Windows, mac en Android ondersteunen. WXP is ISO27001-, ISO27701-, 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 Vyopta-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 in Poly Camera 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 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 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 27701, ISO 27017 en SOC 2 Type 2 voor Informatiebeveiliging. Je kunt HP Essential Support, HP Premium Support en HP Premium+ Support aanschaffen wanneer je het apparaat koopt. Serviceniveaus en responstijden 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/cpc. 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 algemene voorwaarden van HP en de HP garantie op je HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde 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 klokfrequentie 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-klokfrequentie 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 gigabitdatasnelheid 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] Miracast 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 de WWAN-module (WWAN After Market Option Kit) toevoegen? Selecteer dan de WWAN-ready configuratie bij aankoop. Je module is klaar voor openbare en private 5G NR SA- (standalone) en NSA-netwerken (non-standalone). Dankzij ENDC (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity) profiteer je van 100 MHz aan zowel 5G NR- als LTE-kanaalbandbreedte, met 256QAM 4x4 volgens de 3GPP-standaard. De module bevat ingebouwde eSIM. Voor de module zijn activering en een afzonderlijk aan te schaffen servicecontract vereist. Raadpleeg je serviceprovider voor 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. De 5G-module is gepland voor bepaalde platforms en landen, mits de netwerkaanbieder en frequentiebanden dit ondersteunen.
[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 privacyscherm is een optionele voorziening die bij aankoop moet worden geconfigureerd en die bedoeld is voor gebruik in liggende richting.

HP EliteBook 8 G2a 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Voetnoten

Voetnoten bij specificaties

[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% als het systeem uit of 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 100 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 IQ Delivery-app is beschikbaar op bepaalde HP pc's; Bij ingeschakelde Windows-updates gaat de upgrade naar de nieuwe HP IQ-app vanzelf, of je downloadt hem zelf in de Microsoft Store. In de toekomstige HP IQ-app draait alles om AI. Functies kunnen per configuratie verschillen. Kijk voor meer informatie op https://support.hp.com/us-en/document/ish_13696672-13696717-16 .
[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 multicameraondersteuning 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] HP Client Management Script Library (https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools).
[29] HP Cloud Recovery is beschikbaar voor Z by HP, HP Elite en Pro desktops 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/c05115630 .
[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://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html.
[35] HP Power Manager met batterijstatus kan worden gedownload door hier de systeeminformatie in te voeren: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-3519507-16 .
[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 G8 of een nieuwer platform, Windows 10 of hoger, HP BIOS, HP Manageability Kit of KMS Service van http://www.hp.com/go/clientmanagement en HP Sure Admin Local Access Authenticator.
[38] Voor HP Sure Click is Windows 10 Pro of hoger of Enterprise vereist. Zie https://bit.ly/2PrLT6A_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 Tamper Lock kan door klanten of een IT-beheerder met beheerdersbevoegdheid worden in-/uitgeschakeld.
[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 voor beschikbaarheid buiten de VS. Er zijn bepaalde voorwaarden 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 en 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 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar http://www.epeat.net voor meer informatie.
[50] Specifieke configuraties van HP zakelijke pc's en Workstations zijn klaar voor HP Go-activering. Een HP Go-serviceplan wordt apart verkocht.
[52] 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 1,55 cm (0,61 inch) en 1,89 cm (0,75 inch) afhankelijk van de configuratie/het model.
[56] HP Wolf Security voor Bedrijven vereist minimaal Windows 10 of 11 (Pro of Home), bevat verschillende HP beveiligingsfuncties en is beschikbaar op HP X, Ultra, Pro-, Elite-, Engage- en Workstation-producten. Zie de productdetails voor de inbegrepen beveiligingsfuncties.
[64] TCO Certified is een ISO 14024 Type 1 duurzaamheidslabel voor IT-producten. Onafhankelijke controleurs zien toe op de strikte naleving van alle criteria.

© 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 garantiebepalingen 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.q. weglatingen in dit document. AMD, Ryzen en Radeon zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de V.S. en andere landen. USB Type-C® en USB-C® zijn geregistreerde handelsmerken van USB Implementers Forum. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de U.S. Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.

Oktober 2026