

HP EliteBook 8 G1i 16 inch notebook Next Gen AI-pc

Met Next Gen AI werk je efficiënter dan ooit tevoren

Richt je op strategische taken, werk efficiënt met multitasking en werk op een unieke manier samen met de HP EliteBook 8 G1i 16-inch Next Gen AI-pc. Laat AI het zware werk doen en focus op wat echt belangrijk is zoals het delegeren van taken en het verkrijgen van waardevolle data-inzichten.³

Geef je team een boost met AI!

Deze oplossing ondersteunt de AI-productiviteit van hybride werknemers op elke locatie. Verbeter de samenwerking in hybride omgevingen met deze pc, uitgerust met een 48 TOPS NPU³, Poly Studio en eenvoudig te beheren beveiligingsoplossingen.

Duurzaam zakelijk design

Typ en navigeer moeiteloos op het grote toetsenbord en clickpad. Ervaar ongekende prestaties en een lange batterijduur dankzij AI. Ons geavanceerde koelsysteem houdt alles koel en stil.

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.⁴



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Duurzaamheid in actie

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

Deze HP EliteBook 8 G1i Next Gen AI-pc bestaat voor 70% uit gerecycled ocean-bound plastic in het membraantoetsenbord⁵ en voor 50% uit PCR-materiaal in de keycaps⁵. De buitenste doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar.⁶



HP EliteBook 8 G1i 16 inch notebook Next Gen AI-pc

Kenmerken

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 krijgen van relevante aanbevelingen.⁷

Ervaar de kracht van Next Gen AI op pc's met Intel®-technologie

Bespaar kostbare tijd met de nieuwste Intel® Core™ Ultra-processor met een NPU^{2,3}, speciaal ontworpen voor de volgende generatie AI-software.⁹

Optimize PC performance

Work without distraction with HP Smart Sense¹⁰ which makes automatic adjustments keeping your system cool and quiet and lets you enable performance mode when you need it most.

Werk urenlang zonder opladen

Werk zonder onderbreking met een krachtige batterij van 62 of 77 Wh naar keuze. Profiteer van de lange batterijduur, zodat je de hele dag verbonden blijft en efficiënt kunt werken.

Gemakkelijk te onderhouden

Minimaliseer reparatietijd en -kosten dankzij een ontwerp met minder schroeven, een toetsenbord dat van de C-cover kan worden losgekoppeld en een door de gebruiker verwisselbare batterij.

Houd hackers op afstand

Geef ongewenste meekijkers geen kans met het optionele HP Sure View¹¹ met onlooker detection dat je scherm onleesbaar maakt vanaf de zijkant.

Haal alles uit je AI-pc met HP AI Companion

Gebruik HP AI Companion¹² om je productiviteit te verhogen en optimaal te blijven werken. Deze verzameling generatieve AI-tools vindt relevante informatie, maakt samenvattingen van lange artikelen en genereert content met behulp van je persoonlijke bestanden om waardevolle inzichten te verkrijgen.

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 camera⁸. Dankzij de NPU verbruiken Auto Frame, Spotlight, Background Blur en virtuele achtergronden minder energie.

Een fris en stijlvol design

Maak een statement tijdens je volgende vergadering met het vernieuwde, dunne en lichte design. Maak eenvoudig verbinding met een breed scala aan apparaten en netwerken met 3 USB Type-C®-poorten op de pc en een optionele RJ-45-poort.¹³

Automatische vergrendeling en ontgrendeling

Activeer en vergrendel je pc met je aanwezigheid. Een nabijheidssensor in de optionele 5MP +IR-camera detecteert wanneer je van je pc wegloopt en vergrendelt deze. Zodra je terugkeert, wordt de camera geactiveerd door de sensor en verifieert Windows Hello je identiteit om de pc te ontgrendelen.¹⁴

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.¹⁶

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 werknemers ook werken.^{17,18}



HP EliteBook 8 G1i 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	Intel® Core™ Ultra 7-processor Intel® Core™ Ultra 5 processor
Beschikbare processoren	Intel® Core™ Ultra 5 236V (tot 3,5 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,7 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 8 MB L3-cache, 4 P-cores en 4 E-cores, 8 threads) met Intel® Arc™-videokaart en Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 228V (tot 3,5 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,5 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 8 MB L3-cache, 4 P-cores en 4 E-cores, 8 threads) met Intel® Arc™-videokaart en Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 226V (tot 3,5 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,5 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 8 MB L3-cache, 4 P-cores en 4 E-cores, 8 threads) met Intel® Arc™-videokaart en Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 268V (tot 3,7 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,0 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,0 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 4 P-cores, 4 LP E-cores en 8 threads) met Intel® Arc™ Graphics en Intel® AI Boost (48 NPU TOPS), ondersteunt Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 7 266V (tot 3,7 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,0 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,0 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 4 P-cores, 4 LP E-cores en 8 threads) met Intel® Arc™ Graphics en Intel® AI Boost (48 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 258V (tot 3,7 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,8 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 4 P-cores, 4 LP E-cores en 8 threads) met Intel® Arc™ Graphics en Intel® AI Boost (47 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 256V (tot 3,7 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,8 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 4 P-cores, 4 LP E-cores en 8 threads) met Intel® Arc™ Graphics en Intel® AI Boost (47 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 238V (tot 2,1 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 3,5 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,7 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 8 MB L3-cache, 4 P-cores, 4 LP E-cores en 8 threads) met Intel® Arc™ Graphics en Intel® AI Boost (40 NPU TOPS), ondersteunt Intel® vPro® Technology
Neurale verwerkingseenheid	Intel® AI Boost ⁶
Productkleur	Gletsjer zilver
Maximum geheugen	32 GB LPDDR5x-8533 MT/s; (Overdrachtssnelheden tot 8533 MT/s.) Sleuven zijn niet voor klanten toegankelijk/upgradebaar. Ondersteunt dubbelkanaalsgeheugen.
Interne opslag	512 GB tot 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷ 256 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁷ 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁷ 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ⁷
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	40,6 cm (16 inch)
Scherm ^{13,14,15,16,17}	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), touch, 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 5 geïntegreerd privacy scherm met HP Eye Ease; 40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 300 nits, 62,5% sRGB; 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
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Arc™-videokaart ⁴⁸ (Ondersteuning voor HD decoder DX12, HDMI 2.1.)
Audio	Audio van Poly Studio, twee stereospeakers met aparte versterkers, twee geïntegreerde microfoons
Poorten en connectoren	2 Thunderbolt™ 4 met USB Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 2.1, HP opladen in slaapstand); 1 USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4, HP opladen in slaapstand); 1 HDMI 2.1; 1 stereo hoofdtelefoon/microfoon-combistekker; 1 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (voeding) ⁴⁵ ; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht); Optionele poorten: 1 smartcardlezer (optioneel); 1 RJ-45 (optioneel) ^{13,57}
Invoerapparaten	HP Premium toetsenbord - morsbestendig, standaard, backlit toetsenbord met DuraKeys; Clickpad met multi-touchbewegingsondersteuning; Microsoft-precisie-touchpad; Thermische sensor; HP Tamper Lock; Hall-effect sensor; Kleurensensor met omgevingslichtsensor; Omgevingslichtsensor
Communicatie	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten. ⁹); Intel® I219-LM PCIe® GbE NIC, vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 5000 5G Solution; HP 4G LTE Advanced Pro Cat 16 WWAN eSIM; NFC Mirage WNC XRAV-1 ^{18,13}
Camera	5 MP camera; 5 MP IR-camera (bepaalde modellen) ¹³
Software	Koop Microsoft Office (apart verkocht); HP Connection Optimizer; HP Hotkey-ondersteuning; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP UEFI BIOS-certificeringsniveau 2.7B; HP PC Hardware Diagnostics (Windows); HP privacyinstellingen; HP Services Scan ²¹ ; HP Smart Support ²² ; HP Support Assistant; myHP; HSA Fusion voor zakelijk gebruik; HSA Telemetry voor zakelijk gebruik; PolyLens ¹⁵ ; Poly Camera Pro; Copilot in Windows met Copilot-code ²⁴
Beveiligingsbeheer	HP Tamper Lock ³² ; Secured-Core PC Enable ³³ ; Inschakelen van Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); HP Sure Admin; HP Sure Click; HP Sure Recover; HP Sure Run; HP Sure Sense; HP Sure Start; Ingebouwde TPM 2.0-beveiligingschip (gecertificeerd voor Common Criteria EAL4+) (gecertificeerd voor FIPS 140-2 Level 2); Absolute Persistence-module ⁴⁰ ; Audio permanent uitschakelen; HP BIOS-herstel; BIOS-update via het netwerk; HP BIOSphere Gen6 ⁴¹ ; HP DriveLock en Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴² ; HP Wake-on-WLAN; Oog voor veiligheids slot ⁴³
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶
Vingerafdrukkelezer	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)



HP EliteBook 8 G1i 16 inch notebook Next Gen AI-pc

Technische specificaties

Beheerfuncties	HP Client Catalog (download) ²⁵ ; HP Client Management Script Library (download) ²⁶ ; HP Cloud Recovery ²⁷ ; HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (downloaden) ²⁸ ; HP Image Assistant (downloaden) ²⁹ ; HP Manageability Integration Kit (download) ³⁰ ; HP Power Manager met batterijstatusbeheer (download) ³¹
Geheugenkaartapparaat	1 nano-SIM (optioneel)
Voeding	HP 65 W dunne USB Type-C®-adapter; 65 W USB Type-C®-adapter; HP 100 W dunne USB Type-C®-adapter; HP 65 W halogeenvrije USB Type-C® adapter; HP 65 W dunne USB Type-C® GaN netvoedingsadapter ²⁰
Type batterij	HP Long Life 62 Wh lithium-ion polymeren, 3 cellen ¹⁸ ; De accu is ingebouwd en kan niet door de klant worden vervangen. Service valt onder de garantie. Laad snel op tot 50% in 30 minuten. ¹⁹
Levensduur batterij	Up to 23 hours and 45 minutes ⁴⁶
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.)
Gewicht	Vanaf 1,77 kg; (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie. Netvoedingsadapter niet inbegrepen.)
Ecolabels	EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar; TCO-gecertificeerde configuraties beschikbaar; EPEAT® Gold-geregistreerd in de VS.
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	Low halogen; Bulk packaging available; 25% post-consumer recycled plastic; 80% recycled metal; 100% of HP paper-based packaging is from recycled or certified sustainable sources; Product Carbon Footprint
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.



