

# HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

## Een innovatieve AI-pc op maat voor hybride teams

Verhoog de productiviteit van je teams met de HP EliteBook 8 G1i 14-inch AI-pc. Deze pc is de ideale oplossing voor wereldwijde teams, zowel op kantoor als op afstand, die behoefte hebben aan hoge prestaties, optimale beveiliging en naadloze samenwerking.

### Gebouwd voor productiviteit, overal en altijd

Optimaliseer je hybride werkplek met geavanceerde vergadermogelijkheden, state-of-the-art beveiliging en AI-prestaties van de Intel® Core™-processor<sup>2</sup> met een 11 TOPS NPU<sup>3</sup> in de HP EliteBook 8 G1i 14-inch AI-pc, ontworpen voor veeleisende zakelijke taken.

### Speciaal ontwikkeld voor bedrijven

Typ en navigeer moeiteloos op het ruime toetsenbord en clickpad. Ervaar een soepele en stille werking met een langere batterijduur, mogelijk gemaakt door 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.<sup>4</sup>



\*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

## Duurzaamheid in actie

### Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

Deze HP EliteBook 8 G1i AI-pc bestaat voor 70% uit gerecycled ocean-bound plastic in het membraantoetsenbord<sup>5</sup> en voor 50% uit PCR-materiaal in de keycaps<sup>5</sup>. De buitenste doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar.<sup>6</sup>



# HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

## Kenmerken

### HP raadt Windows 11 Pro voor Bedrijven aan met Microsoft Copilot

Werk overal zonder in te leveren op prestaties met Windows 11<sup>1</sup> en samenwerkings-, beveiligings- en connectiviteitstechnologie van HP. Microsoft Copilot helpt je bij het samenvatten en krijgen van relevante aanbevelingen.<sup>7</sup>

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

Bespaar kostbare tijd met de nieuwste Intel® Core™ Ultra-processor met een 11 TOPS NPU.<sup>2,3</sup> Met 3 computerengines aan boord vlieg je door je werk, kun je beter videobellen en creëer je moeiteloos de beste content.

### Zorg voor de perfecte pc-performance

Werk zonder afleiding met HP Smart Sense<sup>9</sup>, die automatische aanpassingen aanbrengt om je systeem koel en stil te houden en de prestatiemodus in te schakelen wanneer je dat het meest nodig hebt.

### 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 View<sup>10</sup> met onlooker detection dat je scherm onleesbaar maakt vanaf de zijkant.

### 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<sup>8</sup>. Dankzij de NPU verbruiken Auto Frame, Spotlight, Background Blur en virtuele achtergronden minder energie.

### 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.<sup>11</sup>

### 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.<sup>12</sup>

### 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.<sup>13</sup>

### Horen en gehoord worden

Dynamic Voice Leveling<sup>8</sup> versterkt automatisch de gevoeligheid van de microfoon voor een optimaal helder geluid binnen 3 meter van de pc. AI Noise Reduction<sup>8</sup> gebruikt ruisonderdrukkingstechnologie voor een beter geluid tijdens audioconferenties, zelfs met een mondkapje op.

### Gebalanceerd licht voor een helder beeld

Videogesprekken gaan next level! Met Dynamic Color Tuning<sup>16</sup> pas je de kleur- en witbalans van de camera aan, zelfs voor een effen achtergrond. Zo kom je altijd professioneel voor de dag.

### 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.<sup>14,15</sup>



# HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

## Technische specificaties

Beschikbare besturingssystemen	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) <sup>1</sup> FreeDOS
Processorfamilie	Intel® Core™ Ultra 7-processor Intel® Core™ Ultra 5 processor
Beschikbare processoren	Intel® Core™ Ultra 7 265H (tot 2,5 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,5 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,3 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3 cache, 6 P-cores, 2 LP E-cores en 8 E-cores, 16 threads) met Intel® Arc™ Graphics en Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), ondersteunt Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 7 265U (tot 2,4 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,2 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,3 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3 cache, 2 P-cores, 2 LP E-cores en 8 E-cores, 14 threads) met Intel® Graphics en Intel® AI Boost (12 NPU TOPS), ondersteunt Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 7 255H (tot 2,5 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,4 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,1 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3 cache, 6 P-cores, 2 LP E-cores en 8 E-cores, 16 threads) met Intel® Arc™ Graphics en Intel® AI Boost (13 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 255U (tot 2,4 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,2 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,2 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3 cache, 2 P-cores, 2 LP E-cores en 8 E-cores, 14 threads) met Intel® Graphics en Intel® AI Boost (12 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 235H (tot 2,5 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,4 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,0 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 18 MB L3 cache, 4 P-cores, 2 LP E-cores en 8 E-cores, 14 threads) met Intel® Arc™ Graphics en Intel® AI Boost (13 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 225U (tot 2,4 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 3,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,8 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3 cache, 2 P-cores, 2 LP E-cores en 8 E-cores, 14 threads) met Intel® Graphics en Intel® AI Boost (12 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 235U (tot 2,4 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,9 GHz P-core Max Turbo-frequentie, tot 4,9 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3 cache, 2 P-cores, 2 LP E-cores en 8 E-cores, 14 threads) met Intel® Arc™ Graphics en Intel® AI Boost (12 NPU TOPS), ondersteunt Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 5 225H (tot 2,5 GHz LP E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,2 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,9 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 18 MB L3 cache, 4 P-cores, 2 LP E-cores en 8 E-cores, 14 threads) met Intel® Arc™ Graphics en Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)
Neurale verwerkingseenheid	Intel® AI Boost <sup>6</sup>
Productkleur	Gletsjer zilver
Maximum geheugen	64 GB DDR5-5600 MT/s; 32 GB DDR5-6400 MT/s; (Overdrachtssnelheden tot 6400 MT/s.) Beide sleuven zijn alleen toegankelijk of te upgraden door IT of gebruikers die zelf het onderhoud doen. Ondersteunt tweekanaals-geheugen. <sup>47</sup>
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	512 GB tot 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>7</sup> 256 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>7</sup> 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>7</sup> 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD <sup>7</sup>
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	35,6 cm (14 inch)
Scherm <sup>14,15,16,17</sup>	35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View 5 geïntegreerd privacy-scherm met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 300 nits, 62,5% sRGB; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, BrightView, 800 nits, 100% sRGB, geïntegreerd HP Sure View 5-privacy-scherm met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, 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
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Arc™-videokaart; Intel® Graphics <sup>48</sup> (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) <sup>12</sup> ; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht.); Optionele poorten: 1 smartcardlezer (optioneel); 1 RJ-45 (optioneel) <sup>57</sup>
Invoerapparaten	HP Premium toetsenbord - morsbestendig, optioneel backlit toetsenbord met vochtafvoer en DuraKeys <sup>51</sup> ; Clickpad met multi-touchbewegingsondersteuning; Microsoft precisie-touchpad; HP Sure Platform; Thermische sensor; HP Tamper Lock; Hall-effect sensor; Kleurensensor met omgevingslichtsensor <sup>32</sup> ; Omgevingslichtsensor
Communicatie	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten. <sup>10</sup> ); Intel® I219-LM PCIe® GbE NIC, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, niet-vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) en Bluetooth® 5.4 draadloze kaart, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) en Bluetooth® 5.4 draadloze kaart, niet-vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 5000 5G Solution; HP 4G LTE Advanced Pro Cat 16 WWAN eSIM; NFC Miracast WNC XRAV <sup>18,9</sup>
Camera	5 MP camera; 5 MP IR-camera (bepaalde modellen) <sup>13</sup>
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 <sup>21</sup> ; HP Smart Support <sup>22</sup> ; HP Support Assistant; myHP; HSA Fusion voor zakelijk gebruik; HSA Telemetry voor zakelijk gebruik; PolyLens <sup>15</sup> ; Poly Camera Pro; Copilot in Windows met Copilot-code <sup>24</sup>
Beveiligingsbeheer	HP Tamper Lock <sup>32</sup> ; Secured-Core PC Enable <sup>33</sup> ; inschakelen van Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); HP Sure Admin <sup>34</sup> ; HP Sure Click <sup>35</sup> ; HP Sure Recover <sup>36</sup> ; HP Sure Run <sup>37</sup> ; HP Sure Sense <sup>38</sup> ; HP Sure Start <sup>39</sup> ; Ingebouwde TPM 2.0-beveiligingschip (gecertificeerd voor Common Criteria EAL4+) (gecertificeerd voor FIPS 140-2 Level 2); Absolute Persistence-module <sup>40</sup> ; Audio permanent uitschakelen; HP BIOS-herstel; BIOS-update via het netwerk; HP BIOSphere Gen6 <sup>41</sup> ; HP DriveLock en Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>42</sup> ; HP Wake-on-WLAN; Oog voor veiligheidsslot <sup>43</sup>
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie <sup>56</sup>
Vingerafdruklezer	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)



# HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

## Technische specificaties

<b>Beheerfuncties</b>	HP Client Catalog (download) <sup>25</sup> ; HP Client Management Script Library (download) <sup>26</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>27</sup> ; HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (downloaden) <sup>28</sup> ; HP Image Assistant (downloaden) <sup>29</sup> ; HP Manageability Integration Kit (download) <sup>30</sup> ; HP Power Manager met batterijstatusbeheer (download) <sup>31</sup>
<b>Geheugenkaartapparaat</b>	1 nano-SIM (optioneel)
<b>Voeding</b>	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 <sup>20</sup>
<b>Type batterij</b>	HP Long Life 62 Wh lithium-ion polymeren, 3 cellen <sup>18</sup> ; 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. <sup>19</sup>
<b>Levensduur batterij</b>	Tot 16 uur en 45 minuten <sup>60</sup>
<b>Afmetingen</b>	31,56 x 22,2 x 1,17 cm (voorzijde); 31,56 x 22,2 x 1,24 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.)
<b>Gewicht</b>	Vanaf 1,39 kg; (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie. Netvoedingsadapter niet inbegrepen.)
<b>Ecolabels</b>	EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar; TCO-gecertificeerd; EPEAT® Gold-geregistreerd in de VS. <sup>49</sup>
<b>Energy Star-gecertificeerd</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerd
<b>Certificering en compatibiliteit</b>	CE; 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
<b>Specificaties van het duurzaamheidseffect</b>	Halogeenarm; Bulkverpakking beschikbaar; 50% PCR-materiaal; 80% gerecycled metaal; Elke papieren verpakking van HP is afkomstig uit gerecyclede of gecertificeerde duurzame bronnen; CO2-voetafdruk van het product
<b>Garantie</b>	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 <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> 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 <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> om het juiste serviceniveau voor je HP product te bepalen.



