

# HP EliteBook 840 14 inch G11 notebook-pc

## De zakelijke notebook die allesbehalve gewoon is

Zorg dat je teams alle uitdagingen aankunnen met een pc met AI die de kracht levert van de nieuwste Intel® Core™-processor<sup>2</sup> met een NPU<sup>3</sup>, HP Wolf Security en intuïtieve samenwerkingstools die ze nodig hebben om op kantoor of in een hybride omgeving te werken. De HP EliteBook 840 komt tegemoet aan de eisen van multitaskende teams overal ter wereld.

### Ontworpen voor langdurige productiviteit, waar dan ook

Geef je hybride personeel meer mogelijkheden met de verbeterde vergadermogelijkheden, eenvoudig te beheren beveiliging en AI-gestuurde prestaties van de nieuwste Intel® Core™-processor<sup>2</sup> met een NPU<sup>3</sup> in de strakke HP EliteBook 840, die speciaal is ontwikkeld voor veeleisende zakelijke werkzaamheden.

### Samenwerking die op jou is afgestemd

Je kunt vrij bewegen en natuurlijk communiceren met behulp van speakers die zijn afgesteld door Poly Studio met AI-ruisonderdrukking<sup>4</sup> en een 5MP-camera, Dynamic Color Tuning<sup>4</sup> en optionele Auto Framing<sup>5</sup>. Verbeter de samenwerking met optionele, snelle 5G<sup>6</sup>-connectiviteit.

### 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>7</sup>



\*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

## Duurzaamheid in actie

### Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

Deze pc bevat minimaal 75% gerecycled plastic uit consumentenproducten in de rand<sup>8</sup> en biedt voedingsdatatracking en suggesties om het energieverbruik te verlagen, het nieuwste verantwoorde ontwerp van HP.<sup>9</sup>



# HP EliteBook 840 14 inch G11 notebook-pc

## Kenmerken

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

Werk overal zonder in te leveren op prestaties met Windows 11<sup>1</sup> en HP samenwerkings-, beveiligings- en connectiviteitstechnologie. Copilot in Windows helpt je bij het samenvatten en herschrijven van teksten, biedt slimme tips en bevordert een overzichtelijke werkwijze.<sup>10</sup>

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

Bespaar kostbare tijd met een Intel® Core™-processor<sup>2</sup>, de toekomstbestendige oplossing voor AI-software. 3 computerengines<sup>3</sup> beheren AI-workloads, helpen videoconferenties te verbeteren en maken geavanceerde contentcreatie mogelijk.

### HP Smart Sense

Profiteer van een lange batterijduur met AI en HP Smart Sense<sup>11</sup>, die zich aanpast aan de stroombehoeften. De pc schakelt over naar de prestatiemodus wanneer je de meeste kracht nodig hebt en daarna weer terug naar de comfortmodus, zodat je pc tijdens eenvoudige taken koel en stil blijft.

### Eenvoudig accubeheer

Beheer en monitor de prestaties en toestand van je batterij en pas oplaadopties aan met het gebruiksvriendelijke HP Power Manager-dashboard.<sup>4</sup>

### Gebalanceerd licht voor een helder beeld

Zorg ervoor dat je duidelijk te zien bent tijdens gesprekken met Dynamic Color Tuning<sup>4</sup>, dat als je voor een monochrome achtergrond staat de automatische kleur- en witbalans van de camera aanpast voor een natuurlijke kleur.

### Horen en gehoord worden

Dynamic Voice Leveling<sup>4</sup> optimaliseert automatisch de helderheid van een stem binnen 3 meter van de pc. AI-ruisonderdrukking<sup>4</sup> gebruikt ruisonderdrukkingstechnologie voor een betere ervaring tijdens audioconferenties.

### Je weet niet wat je ziet

Het optionele 14 inch QHD-scherm biedt een hoge resolutie en kleurweergave.<sup>12</sup>

### Automatische framing

Beweeg tijdens videogesprekken zonder de aandacht van kijkers te verliezen met automatische framing.<sup>5</sup> De optionele 5MP IR-camera en -audio volgen jou of meerdere presentatoren, wanneer zij zich binnen het frame van de camera bewegen.

### Zie kleuren zoals ze horen te zijn

Laat de kleur van je scherm er in elk licht consistent uitzien met Adaptive Color<sup>11</sup>, dat je beeldscherm automatisch aanpast aan het omgevingslicht in de kamer om de ware kleur te tonen van de inhoud die wordt weergegeven.

### Comfortabel kijken

Het optionele TÜV-gecertificeerde en ontspiegelde HP Eye Ease scherm met blauw licht-filter<sup>13</sup> voorkomt vermoeide ogen terwijl de levendige kleuren nauwkeurig behouden blijven.

### Blijf verbonden

Je kunt bijna overal werken en verbinding maken dankzij optionele ondersteuning voor tot 5G draadloze breedbandtechnologie met 4x4 antennes voor hoge download- en uploadsnelheden.<sup>6</sup>

### Snel en efficiënt WLAN

Om op afstand te werken is het belangrijk dat je je laptop makkelijk mee kunt nemen en een snelle verbinding hebt. Profiteer van een snelle en betrouwbare verbinding in omgevingen met veel draadloos verkeer met gigabitdatasnelheid van Wi-Fi 6E.<sup>14,15</sup>



# HP EliteBook 840 14 inch G11 notebook-pc

## Technische specificaties

<b>Beschikbare besturingssystemen</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise of Windows 10 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) <sup>1</sup>
<b>Processorfamilie</b>	Intel® Core™ Ultra 5 processor Intel® Core™ Ultra 7 processor
<b>Beschikbare processoren</b> <sup>2,3,4,35</sup>	Intel® Core™ Ultra 7 155H (tot 3,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,8 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3-cache, 6 P-cores en 8 E-cores, 22 threads) Intel® Core™ Ultra 5 125H (tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,5 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 18 MB L3-cache, 4 P-cores en 8 E-cores, 18 threads) Intel® Core™ Ultra 7 165H (tot 3,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,0 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3-cache, 6 P-cores en 8 E-cores, 22 threads) Intel® Core™ Ultra 7 165U (tot 3,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,9 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 14 threads) Intel® Core™ Ultra 7 155U (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 en 8 E-cores, 14 threads) Intel® Core™ Ultra 5 135H (tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,6 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 18 MB L3-cache, 4 P-cores en 8 E-cores, 18 threads) Intel® Core™ Ultra 5 135U (tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,4 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 14 threads) Intel® Core™ Ultra 5 125U (tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,3 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 14 threads)
<b>Maximum geheugen</b>	64 GB DDR5-5600 MT/s RAM; (Overdrachtssnelheden tot 5600 MT/sec.) Ondersteuning voor twee kanalen. <sup>5</sup>
<b>Geheugenslots</b>	2 SODIMM
<b>Interne opslag</b>	512 GB tot 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>6</sup> 256 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ Value SSD <sup>6</sup> tot 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>6</sup> tot 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD <sup>6</sup>
<b>Schermgrootte (diagonaal, metrisch)</b>	35,6 cm (14 inch)
<b>Scherm</b> <sup>15,16,17,18,19</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) WQXGA (2560 x 1600), IPS, smalle randen, ontspiegeld, 500 nits, 100% sRGB; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 300 nits, 45% NTSC; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 300 nits, 45% NTSC; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View Reflect geïntegreerd privacy-scherm met HP Eye Ease
<b>Beschikbare grafische oplossingen</b>	Geïntegreerd: Intel® Arc™-videokaart; Intel® Graphics <sup>41</sup> (Ondersteuning voor HD decoder DX12, HDMI 2.1.)
<b>Audio</b>	Audio van Poly Studio, twee speakers met aparte versterkers, twee geïntegreerde microfoons
<b>Poorten en connectoren</b>	2 Thunderbolt™ 4 met USB Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (1 opladen, 1 voeding); 1 HDMI 2.1; 1 stereo hoofdtelefoon/microfoon-combistekker <sup>11</sup> ; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht.); Optionele poorten: 1 externe nano-SIM-sleuf voor WWAN <sup>12</sup>
<b>Invoerapparaten</b>	HP Premium-toetsenbord – morsbestendig met optioneel verlicht toetsenbord en Durakeys <sup>51</sup> ; Clickpad met multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld; Microsoft Precision Touchpad; Hall-sensor; thermische sensor; adaptieve kleursensor; HP Tamper Lock <sup>42</sup> ; Omgevingslichtsensor
<b>Communicatie</b>	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten.); 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 BE200 (2x2) en Bluetooth® 5.4 draadloze kaart, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) en Bluetooth® 5.4 draadloze kaart, niet-vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G-oplossing
<b>Camera</b>	5MP-camera met ingebouwde digitale dual-array-microfoons <sup>14</sup>
<b>Software</b>	Adobe-aanbod; Bing Search voor IE11; Microsoft 365 en Office (apart aan te schaffen en vereisen internettoegang voor activering); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; HP Easy Clean driver voor toetsenbord; HP Hotkey Support; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics (Windows); HP Power Manager; HP Smart Support <sup>57</sup> ; HP privacyinstellingen; HP Support Assistant <sup>21</sup> ; HSA Fusion voor zakelijk gebruik; HP Services Scan <sup>20</sup> ; Copilot in Windows met Copilot-code <sup>45</sup>
<b>Beveiligingsbeheer</b>	HP Client Security Manager; HP Sure Admin <sup>25</sup> ; HP Sure Click <sup>26</sup> ; HP Sure Recover Gen6 <sup>27</sup> ; HP Sure Run Gen5 <sup>28</sup> ; HP Sure Sense <sup>29</sup> ; HP Sure Start Gen7; HP Tamper Lock <sup>42</sup> ; Secured-Core PC Enable <sup>30</sup> ; Inschakelen van Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); Absolute persistence-module <sup>31</sup> ; BIOS-update via het netwerk; HP BIOSphere Gen6 <sup>32</sup> ; HP DriveLock en Automatic DriveLock; Secure Erase <sup>33</sup> ; HP Wake-on-WLAN; Oog voor veiligheidsslot <sup>43</sup>
<b>Beveiligingssoftwarelicenties</b>	HP Wolf Pro-beveiligingseditie <sup>56</sup>
<b>Vingerafdrukkezer</b>	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)



# HP EliteBook 840 14 inch G11 notebook-pc

## Technische specificaties

<b>Beheerfuncties</b>	HP Client Catalog (download); HP Client Management Script Library (download); HP Cloud Recovery <sup>22</sup> ; HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (downloaden); HP Image Assistant Gen5 (download); HP Manageability Integration Kit (download) <sup>23</sup> ; HP Patch Assistant (download) <sup>24</sup>
<b>Voeding</b>	HP 65 W dunne USB Type-C®-adapter; 65 W USB Type-C® adapter <sup>38</sup>
<b>Type batterij</b>	HP Long Life 56 Wh lithium-ion polymeren, 3 cellen <sup>37</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>36</sup>
<b>Levensduur batterij</b>	Tot 15 uur en 15 minuten <sup>47</sup>
<b>Afmetingen</b>	31,56 x 22,43 x 1,16 cm (voorzijde); 31,56 x 22,43 x 1,61 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.); 2,71 x 17,67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Pakket)
<b>Gewicht</b>	Vanaf 1,41 kg; (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie. Netvoedingsadapter niet inbegrepen.)
<b>Ecolabels</b>	EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar; TCO-gecertificeerde configuraties beschikbaar; EPEAT® Gold-geregistreerd in de VS. <sup>39</sup>
<b>Energy Star-gecertificeerd</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerd
<b>Certificering en compatibiliteit</b>	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; blauwlichtfilter; WW RoHS
<b>Specificaties van het duurzaamheidseffect</b>	Laag-halogeen <sup>40</sup>
<b>Garantie</b>	Opties voor 1 jaar garantie en 90 dagen beperkte softwaregarantie zijn afhankelijk van het land. Batterijen hebben standaard één jaar garantie. 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 uitgebreide servicecontracten bovenop 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.



