

# HP EliteBook 865 16 inch G11 notebook-pc

## De zakelijke notebook die allesbehalve gewoon is

Zorg dat je teams alle uitdagingen aankunnen met een pc die de kracht van de volgende generatie AMD Ryzen™ PRO-processor<sup>2</sup> levert, alsmede HP Wolf Security en de vereiste intuïtieve samenwerkingstools om op kantoor of in een hybride omgeving te werken. De HP EliteBook 865 voldoet moeiteloos aan de vereisten van wereldwijd opererende teams die met meerdere taken tegelijk werken.

### Ontworpen voor zakelijk gebruik. Gemaakt voor jou.

De HP EliteBook 865 is zeer veilig en kan eenvoudig op afstand worden beheerd met AMD PRO-beheerfuncties<sup>2</sup>. Deze laptop heeft een verfijnd ontwerp en biedt de prestaties die je nodig hebt voor complexe workloads.

### 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>3</sup> en een 5MP-camera met optionele automatische framing<sup>4</sup> en Dynamic Color Tuning.<sup>3</sup> Verbeter de samenwerking met optionele, snelle 5G<sup>5</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>6</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>7</sup> en levert voedingsdatatracking en suggesties voor een lager energieverbruik, het nieuwste in verantwoord ontwerp van HP.<sup>8</sup>



# HP EliteBook 865 16 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>9</sup>

### Krachtige AMD-processor

Werk als een pro met de efficiënte AMD Ryzen™ PRO of niet-PRO processor<sup>2</sup>. De NPU<sup>10</sup> zorgt ervoor dat je meteen aan de slag kunt, zelfs vanuit de stand-by-modus.

### 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>3</sup>

### Gebalanceerd licht voor een helder beeld

Videogesprekken gaan next level! Met Dynamic Color Tuning<sup>3</sup> pas je de kleur- en witbalans van de camera aan, zelfs voor een effen achtergrond. Zo kom je altijd professioneel voor de dag.

### Horen en gehoord worden

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

### Je weet niet wat je ziet

Het optionele 16 inch OLED-scherm biedt een hoge resolutie en kleurweergave.<sup>12</sup>

### Automatische framing

Dankzij optionele automatische framing kun je tijdens videogesprekken rondlopen zonder de aandacht van kijkers te verliezen.<sup>4</sup> De optionele 5MP-camera en de audio volgen jou wanneer je binnen het frame van de camera beweegt.

### 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

Richt je werkplek in waar het nodig is. Je kunt bijna overal verbinding maken dankzij optionele ondersteuning voor tot 5G draadloze breedbandtechnologie met 4x4 antennes voor hoge download- en uploadsnelheden.<sup>5</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 865 16 inch G11 notebook-pc

## Technische specificaties

<b>Beschikbare besturingssystemen</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <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 (Windows 11 Enterprise of Windows 10 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Processorfamilie</b>	AMD Ryzen™ 3-processor AMD Ryzen™ 5 PRO-processor AMD Ryzen™ 5-processor AMD Ryzen™ 7 PRO-processor AMD Ryzen™ 7-processor
<b>Beschikbare processoren<sup>2,3</sup></b>	AMD Ryzen™ 7 8840HS met Radeon™-videokaart (3,3 GHz basiskloknelheid, tot 5,1 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3-cache, 8 cores, 16 threads) AMD Ryzen™ 5 Pro 8640HS met Radeon™-videokaart (3,5 GHz basiskloknelheid, tot 4,9 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3-cache, 6 cores, 12 threads) AMD Ryzen™ 7 Pro 8840HS met Radeon™-videokaart (3,3 GHz basiskloknelheid, tot 5,1 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3-cache, 8 cores, 16 threads) AMD Ryzen™ 7 8840U met Radeon™-videokaart (3,3 GHz basiskloknelheid, tot 5,1 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3-cache, 8 cores, 16 threads) AMD Ryzen™ 5 PRO 8540U met Radeon™-videokaart (3,2 GHz basiskloknelheid, tot 4,9 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3-cache, 6 cores, 12 threads) AMD Ryzen™ 5 8540U met Radeon™-videokaart (3,2 GHz basiskloknelheid, tot 4,9 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3-cache, 6 cores, 12 threads) AMD Ryzen™ 3 8440U met Radeon™-videokaart (3,0 GHz basiskloknelheid, tot 4,7 GHz boostkloknelheid, 8 MB L3-cache, 4 cores, 8 threads)
<b>Maximum geheugen</b>	64 GB DDR5-5600 MT/s RAM; (Overdrachtssnelheden tot 5600 MT/sec.) Ondersteuning voor twee kanalen. <sup>4</sup>
<b>Geheugenslots</b>	2 SODIMM
<b>Interne opslag</b>	512 GB tot 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>5</sup> tot 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>5</sup> 256 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD <sup>5</sup> tot 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD <sup>5</sup>
<b>Schermgrootte (diagonaal, metrisch)</b>	40,6 cm (16 inch)
<b>Scherm<sup>12,13,14,15,16</sup></b>	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), IPS, ontspiegeld, 1000 nits, 100% sRGB, geïntegreerd HP Sure View Reflect-privacyscherm met HP Eye Ease; 40,6 cm (16 inch) 2.8K (2880 x 1200), BrightView, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB; 40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 300 nits, 45% NTSC; 40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 300 nits, 45% NTSC
<b>Beschikbare grafische oplossingen</b>	Geïntegreerd: AMD Radeon™-videokaart (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>35</sup> ; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht.); Optionele poorten: 1 SmartCard-lezer (optioneel)
<b>Invoerapparaten</b>	HP Premium toetsenbord - morsbestendig, optioneel backlit toetsenbord met vochtafvoer en DuraKeys <sup>10</sup> ; Clickpad met multi-touchbewegingsondersteuning; Microsoft-precisie-touchpad; HP Sure Platform; Thermische sensor; Adaptieve kleursensor; HP Tamper Lock; Hall-effect sensor <sup>29</sup> ; Omgevingslichtsensor
<b>Communicatie</b>	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten.); Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart; MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G-oplossing; NFC-module (Near Field Communication) <sup>6</sup>
<b>Camera</b>	5 MP camera; IR-camera (bepaalde modellen) <sup>11</sup>
<b>Software</b>	Adobe-aanbod; Bing zoeken op 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; Hotkey-ondersteuning; HP MAC Address Manager; Copilot in Windows met Copilot-code <sup>41</sup> ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics (Windows); HP Power Manager; HP privacyinstellingen; HP Services Scan <sup>17</sup> ; HP Smart Support <sup>17</sup> ; HP Support Assistant <sup>18</sup> ; Miro-aanbieding <sup>19</sup> ; myHP
<b>Beveiligingsbeheer</b>	HP Client Security Manager; HP Sure Admin <sup>24</sup> ; HP Sure Click <sup>25</sup> ; HP Sure Recover <sup>26</sup> ; HP Sure Run <sup>27</sup> ; HP Sure Sense; HP Sure Start <sup>28</sup> ; HP Tamper Lock <sup>29</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; HP Secure Erase <sup>33</sup> ; HP Wake-on-WLAN; Oog voor veiligheidslot
<b>Beveiligingssoftwarelicenties</b>	HP Wolf Pro-beveiligingseditie <sup>56</sup>
<b>Vingerafdruklezer</b>	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)



# HP EliteBook 865 16 inch G11 notebook- pc

## Technische specificaties

<b>Beheerfuncties</b>	HP Client Catalog (download) HP Client Management Script Library (download) HP Cloud Recovery <sup>20</sup> HP Driver Packs HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager <sup>21</sup> HP Image Assistant (downloaden) HP Manageability Integration Kit (download) <sup>22</sup> HP Patch Assistant (download) <sup>23</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 <sup>38</sup>
<b>Type batterij</b>	HP Long Life 76 Wh polymeren, 6 cellen; HP Long Life 56 Wh lithium-ion polymeren, 3 cellen <sup>36</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>37</sup>
<b>Levensduur batterij</b>	Tot 20 uur en 15 minuten <sup>42</sup>
<b>Afmetingen</b>	35,87 x 25,12 x 0,9 cm (voorzijde); 35,87 x 25,12 x 1,63 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.); 2,7 x 21,7 x 13,5 in 6,9 x 55,2 x 34,5 cm (Pakket)
<b>Gewicht</b>	Vanaf 1,86 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>	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; Blauw licht-filter; WW RoHS
<b>Specificaties van het duurzaamheidseffect</b>	Halogeenarm; Bulkverpakking beschikbaar; De kussenverpakking van vormkarton in de doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; 60% gerecycled plastic uit consumentenproducten; Speakerbehuizing bevat gerecycled plastic dat anders in zee zou zijn beland; 65% gerecycled metaal <sup>40,43,44,45,46</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.



# HP EliteBook 865 16 inch G11 notebook-pc

## Voetnoten

### Messaging, voetnoten

- 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>.
- 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.
- De myHP-app en Windows zijn vereist.
- Automatische framing is een optionele functie van Windows Studio en vereist windows 11 en een optionele AMD<sup>®</sup> Ryzen R7-processor met een NPU.
- De 5G-module is optioneel en moet in de fabriek worden geconfigureerd. De module is ontworpen voor 5G SA: (standalone) en 5G NR NSA-netwerken (geen standalone) voor wanneer telecombedrijven Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (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 aan te schaffen servicecontract vereist. Raadpleeg je serviceprovider voor informatie over dekking en beschikbaarheid in jouw omgeving. De verbindings-, upload- en downloadnelheden 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.
- 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.
- Het percentage gerecyclede plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 16801:2018.
- Voor Energy Consumption Meter is Windows 10 en registratie voor het Workforce Experience-platform op <https://admin.hp.com> vereist. Voor enkele kenmerken en functies is mogelijk extra aanschaf van HP services en/of zakelijke hardware vereist die HP Insights voor Windows, Mac en Android ondersteunen. Activering en beperkingen kunnen van toepassing zijn. Voor bepaalde HP Workforce Solutions is een HP Insights-agent voor Windows, Mac en Android vereist. Deze kan worden gedownload van <https://admin.hp.com/software>. Kijk voor de volledige systeemvereisten en services waarvoor de agent 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. Voor het beheer van je printers is HP Proactive Insights vereist.
- Windows 11 is vereist. Voor sommige functies is een NPU vereist. Levering en beschikbaarheid van functies varieert per markt en apparaat. Voor inloggen is een Microsoft-account vereist. Daar waar Copilot in Windows niet beschikbaar is, leidt de Copilot-code naar de zoekmachine Bing. Zie <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- 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.
- Windows 11-besturingssysteem is vereist.
- Quad HD-content (QHD) is vereist voor de weergave van QHD-beelden. Optionele functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.
- 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. En is beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund.
- Gigabit-datasnelheden met Wi-Fi<sup>®</sup>-ondersteuning zijn haalbaar met Wi-Fi 6E (802.11ax) bij de overdracht van bestanden tussen twee apparaten die verbonden zijn met dezelfde router. Vereist een draadloze router, afzonderlijk aan te schaffen, met ondersteuning voor 160 MHz-kanalen.
- Laadt de batterij binnen 30 minuten op tot 50% als het systeem uit is of in stand-bymodus staat. Netvoedingsadapter met een minimumcapaciteit van 65 watt is vereist. Nadat de batterij tot 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. Oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.

### Voetnoten bij specificaties

- 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>.
- 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.
- De prestaties van Max Boost-klokfrequentie zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie.
- Omdat sommige geheugenmodules van andere fabrikanten niet industriestandaard zijn, raden wij HP geheugen aan om compatibiliteit te waarborgen. Als u geheugen met verschillende snelheden combineert, werkt het systeem op de laagste snelheid.
- Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10 en 11) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- Voor Wi-Fi 6E is een Wi-Fi 6E-router vereist, die apart wordt verkocht voor gebruik in de 6GHz-band. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 80211-specificaties. En is beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund.
- WWAN-module is een optie die in de fabriek moet worden geconfigureerd en vereist een apart verkrijgbaar serviceabonnement. Raadpleeg je serviceprovider voor dekking en beschikbaarheid in jouw omgeving. De verbindingssnelheden kunnen variëren afhankelijk van de locatie, de omgeving, de netwerkcapaciteit en andere factoren. 4G LTE is niet op alle producten en in alle regio's beschikbaar.
- Qualcomm<sup>®</sup> 9205 LTE Cat-M1; LPWAN (ook wel mobiel smaalband genoemd) ondersteunt HP Protect & Trace with Wolf Connect tijdens de gehele abonnementsperiode, maar ondersteunt geen mobiel breedband.
- Miracast is een draadloze technologie waarmee de schermhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.
- Backlit-toetsenbord is optioneel leverbaar.
- Infraroodcamera (IR) wordt apart of als optie verkocht.
- Content met WUXGA-resolutie is vereist voor de weergave van beelden met een WUXGA-resolutie.
- Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- Het geïntegreerde HP Sure View Reflect-privacy scherm is een optionele functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd en bedoeld is voor gebruik in liggende richting.
- De werkelijke helderheid is lager met een touchscreen of HP Sure View.
- Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van de onderdelenfabrikanten van HP; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- HP Smart Support/HP Services Scan is vooraf geïnstalleerd en/of wordt geleverd via Windows Update en controleert elk hardwareapparaat op servicerechten en downloadt automatisch de HP Insights-agent. Volg de instructies op <http://www.hpdaas.com/requirements> om deze functie uit te schakelen. De HP Insights-agent is een telemetrie- en analyseplatform dat kritieke gegevens over apparaten en toepassingen levert en niet apart verkrijgbaar is. Voor bepaalde HP Workforce Solutions is een HP Insights-agent voor Windows, Mac en Android vereist. Deze kan worden gedownload van <https://admin.hp.com/software>. Voor de volledige systeemvereisten en services waarvoor de agent is vereist, ga je naar <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. Niet beschikbaar in China.
- HP Support Assistent is beschikbaar in Windows. Ga voor meer informatie naar [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant).
- Klanten van HP komen in aanmerking voor een proefversie van Miro van 90 dagen. Deze aanbieding eindigt in september 2025. Volledige voorwaarden worden door Miro verstrekt bij de acceptatie van de aanbieding.
- HP Cloud Recovery is beschikbaar voor Z by HP, HP Elite en Pro desktops en laptops met Intel<sup>®</sup>- of AMD-processors en vereist een open netwerkverbinding. Opmerking: Maak voor 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>
- HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager is beschikbaar op de Azure Market Place 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.
- HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload op <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- HP Patch Assistant is beschikbaar op bepaalde HP pc's met de HP Manageability Kit die wordt beheerd via Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>. pc's met Intel<sup>®</sup>- of AMD-processors en vereist een open netwerkverbinding. Opmerking: Maak voor 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>.

- Voor HP Sure Admin zijn HP G8 of nieuwere platformen, Windows 10 of hoger, HP BIOS, HP Manageability Kit of KMS-service van <http://www.hp.com/go/clientmanagement> en de app HP Sure Admin Local Access Authenticator voor smartphones uit de Android- of Apple-store vereist.
- Voor HP Sure Click is Windows 10 of hoger vereist. Zie <https://bit.ly/2PrLT6A>. SureClick voor meer informatie.
- HP Sure Recover is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of 11 en een open netwerkverbinding. Om gegevensverlies te voorkomen, moet je een back-up maken van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enz. voordat je HP Sure Recover gebruikt.
- HP Sure Run is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.
- HP Sure Start is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.
- HP Tamper Lock moet door de klant of de beheerder worden ingeschakeld.
- HP SecureCore PC Enable is een Intel<sup>®</sup> vPro<sup>®</sup>- of AMD-Ryzen<sup>™</sup> Pro-processor vereist of een Qualcomm<sup>®</sup>-processor met SD850 of hoger en systeemgeheugen van 8 GB of meer. Pc met secure-core wordt in de fabriek ingeschakeld.
- De Absolute-firmwre module is bij levering uitgeschakeld; om de module te activeren moet een abonnement op een licentie worden aangeschaft en het softwareagent volledig worden geactiveerd. Voor de licentie zijn abonnementen met verschillende looptijden beschikbaar. Service is beperkt, informeer bij Absolute voor beschikbaarheid buiten de VS. Bepaalde voorwaarden zijn van toepassing. Kijk voor meer informatie op <https://www.absolute.com/about/legal/ogrements/absolute/>
- HP BIOSphere-kenmerken variëren afhankelijk van het platform en de configuratie.
- HP Secure Erase implementeert de in Special Publication 800-88 van het National Institute of Standards and Technology beschreven methoden voor een veilige saneringsmethode. HP Secure Erase biedt geen ondersteuning voor platformen met Intel<sup>®</sup> Optane<sup>™</sup>.
- HP vingerafdruklezers is een optionele functie die Windows 10 of 11 vereist en bij aankoop moet worden geconfigureerd.
- USB met 20 Gb/s snelheid is niet beschikbaar met Thunderbolt<sup>™</sup> 4.
- De werkelijke watturen (Wh) van de accu verschillen per ontwerp. De accu capaciteit neemt gestaag af in verband met de houdbaarheid, de tijd, het gebruik, de omgeving, de temperatuur, de systeemconfiguratie, geladen apps, kenmerken, voedingsbeheerinstellingen en andere factoren.
- Laadt de batterij binnen 30 minuten op tot 50% als het systeem uit is of in stand-bymodus staat. Een netvoedingsadapter met een minimumcapaciteit van 65 watt is vereist. Zodra de batterij tot 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.
- De beschikbaarheid varieert per land.
- Op basis van US EPEAT<sup>®</sup>-registratie overeenkomstig IEEE 16801:2018 EPEAT<sup>®</sup>. Status verschilt per land. Ga naar [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor meer informatie.
- Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogen. Later toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halogen.
- Windows 11 en een NPU zijn vereist. Houd er rekening mee dat features niet altijd op alle apparaten en in alle landen beschikbaar zijn. Voor inloggen is een Microsoft-account vereist. Daar waar Copilot in Windows niet beschikbaar is, leidt de Copilot-code naar de zoekmachine Bing. Zie <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- De batterijduur in Windows MM18 varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en de voedingsbeheerinstellingen. De maximale capaciteit van de batterij neemt in de loop van de tijd en door gebruik af. Kijk op [www.bapco.com](http://www.bapco.com) voor meer informatie.
- Verpakkingen van vormkarton zijn gemaakt van 100% gerecyclede houtvezels en organisch materiaal.
- De buitenverpakking en gevulde kussens zijn 100% gemaakt van duurzaam geproduceerde gecertificeerde en gerecyclede vezels.
- Het percentage gerecyclede plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 16801:2018.
- Het percentage gerecyclede plastic dat anders in zee zou zijn beland in elk onderdeel varieert per product.
- HP Wolf Pro Security Edition (inclusief HP Sure Click Pro en HP Sure Sense Pro) is voorgeïnstalleerd op bepaalde SKU's en bevat, afhankelijk van het aangeschafte HP product, een betaald licentie van 1 of 3 jaar. De licentievoorwaarden van de HP Wolf Security Software - End User Licence Agreement (EULA, Licentieovereenkomst voor eindgebruikers) zijn van toepassing op de licentie van de software HP Wolf Pro Security Edition. Deze vindt u op: [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16) aangezien die EULA is aangepast met het volgende: "7. Looptijd. Tenzij anderszins op een eerder tijdstip bevestigd conform de voorwaarden van deze EULA, wordt de licentie voor de HP Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro en HP Sure Click Pro) van kracht bij activering en blijft deze daarna twaalf (12) of zesendertig (36) maanden geldig ("Initieële looptijd"). Aan het einde van de Initieële looptijd kunt u (a) een verlenging van uw licentie voor de HP Wolf Pro Security Edition aanschaffen via HP.com, HP Sales of een HP Channel Partner, of (b) de standaard versies van HP Sure Click en HP Sure Sense blijven gebruiken zonder extra kosten en zonder toekomstige software-updates of ondersteuning van HP.

© Copyright 2024 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 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.a. wglatingen in dit document. AMD, Ryzen en Radeon zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth is een handelsmerk dat eigendom is van de houder en wordt door HP Inc. in licentie gebruikt. DisplayPort<sup>™</sup> en het DisplayPort<sup>™</sup>-logo zijn handelsmerken van de Video Electronics Standards Association (VESA<sup>®</sup>) in de Verenigde Staten en andere landen. USB Type-C<sup>®</sup> en USB-C<sup>®</sup> 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.

Mei 2024

