

# HP ZBook Power 15,6 inch G10 A mobiele workstation-pc

Professionele prestaties binnen bereik.



**Upgrade naar professionele ZBook-prestaties en -beveiliging voor een ongelooflijk scherpe prijs. Verhoog je productiviteit op dit duurzame, maar eersteklas apparaat voor uitgebreide samenwerkingsfuncties en componenten van professionele klasse voor professionele softwareapps voor CAD, 3D-concepting, modellering, rendering en meer.**

## Voer projecten moeiteloos uit

Pak je grootste projecten aan en werk je workloads voor 3D-modellering en rendering razendsnel af met een AMD Ryzen™ PRO-processor<sup>1</sup> van de volgende generatie en een aparte NVIDIA® GPU<sup>2</sup> naar keuze. Elimineer vertragingen en ga serieus multitasken met 64 GB geheugen<sup>3</sup> en 8 TB opslag.<sup>4</sup>

## Duurzaam met hoogwaardige prestaties

Met een behuizing van 100% aluminium en MIL-STD 810-duurzaamheid<sup>5</sup> gaat deze laptop enorm lang mee met buitengewoon hoge prestaties. Profiteer van meer scherm met een dunne rand voor soepel afspelen met een refreshrate van 120 Hz op het 2K QHD-scherm.<sup>2</sup>

## Verbinding maken. Communiceren. Werk samen

Werk efficiënt samen op de ZBook Power met een 5MP-camera<sup>6</sup> met auto frame, zodat je tijdens een vergadering rond kunt lopen zonder de aandacht van je kijkers te verliezen, met AI-ruisonderdrukingssoftware<sup>7</sup> om achtergrondgeluiden te blokkeren en met een accu die lang meegaat.<sup>9</sup>

## Gecertificeerd, beveiligd en ondersteund

Krijg de zekerheid van een hoogwaardige, gemakkelijk te onderhouden pc die gecertificeerd is voor professionele apps en geleverd wordt met HP Wolf Security for Business, zodat het OS van onder tot boven is beschermd.<sup>10</sup> Vereenvoudig de uitrol voor alle apparaten met optionele beheertools.<sup>11</sup>



# HP ZBook Power 15,6 inch G10 A mobiele workstation-pc



## Windows 11

Werk zonder in te leveren op prestaties met Windows 11<sup>12</sup> in combinatie met samenwerkings- en beveiligingstechnologie van HP.

## AMD Ryzen™ PRO-processor met Radeon™-videokaart

Verhoog de productiviteit en multitasking met een AMD Ryzen™ PRO-processor van de volgende generatie<sup>1</sup> en Radeon™-videokaart, uitgerust voor veeleisende professionele software met een lange accuduur.

## NVIDIA® videokaart

Verwerk de grootste projecten met een optionele NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation laptop GPU<sup>2</sup>, gecertificeerd voor professionele apps.

## Razendsnelle opslag

Werk meerdere opdrachten supersnel af en neem afscheid van externe schijven met tot 8 TB lokale NVMe-opslag.<sup>13</sup>

## Configuraties voor grote geheugencapaciteit

Werk aan je projecten met tot 64 GB RAM<sup>2</sup> voor snelle bewerking en ontwerpen.

## 2K QHD 120Hz-display

Geniet van de fascinerende definitie en haarfijne details. De resolutie van 2560 x 1440 transformeert je content voor een geweldige kijkervaring en met een refreshrate van 120 Hz speel je snelle video's soepel af.<sup>2,14,15</sup>

## HP Auto Frame

Beweeg tijdens videogesprekken zonder de aandacht van kijkers te verliezen met HP Auto Frame.<sup>16</sup> Met een kijkhoek van 88 graden volgen de camera en audio jou of meerdere presentatoren wanneer zij zich binnen het frame van de camera bewegen.

## HP Fast Charge

Door de lange levensduur van de batterij kun je de hele dag vergaderen zonder dat je de stekker in het stopcontact hoeft te steken. Laad je pc snel op met HP Fast Charge. De batterij wordt in slechts 30 minuten opgeladen tot 50%.<sup>17</sup>

## AI-ruisonderdrukking

Werk vol vertrouwen samen met geavanceerde functies zoals AI-ruisonderdrukking<sup>7</sup> om achtergrondgeluiden te onderdrukken voor kristalheldere gesprekken.

## HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business<sup>10</sup> zorgt voor een hardwarematige, permanente en proactieve bescherming. Dankzij deze voortdurend verder ontwikkelde oplossingen is je pc van het BIOS tot de browser en van onder tot boven in het besturingssysteem beschermd tegen moderne dreigingen.

## Duurzaamheid

Help onze gedeelde toekomst beschermen met pc's die gericht zijn op duurzaamheid.

## Wi-Fi 6E

Profiteer met Wi-Fi 6E<sup>18</sup> van een snelle en betrouwbare verbinding in omgevingen met veel draadloos verkeer.



# HP ZBook Power 15,6 inch G10 A mobiele workstation-pc

## Specificatietabel

<b>Beschikbare besturingssystemen</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Pro (vooraf geïnstalleerd met Windows 10 Pro-downgrade) <sup>1,26</sup> Windows 11 Home Single Language – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers <sup>1</sup> FreeDOS 3.0
<b>Processorfamilie<sup>2,3,5</sup></b>	AMD Ryzen™ 5 PRO-processor; AMD Ryzen™ 5-processor; AMD Ryzen™ 7 PRO-processor; AMD Ryzen™ 7-processor; AMD Ryzen™ 9 PRO-processor; AMD Ryzen™ 9-processor
<b>Beschikbare processoren<sup>2,3,5,16</sup></b>	AMD Ryzen™ 5 7640HS met Radeon™-videokaart (4,3 GHz basiskloknelheid, tot 5,0 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3 cache, 6 cores, 12 threads) AMD Ryzen™ 7 7840HS met Radeon™-videokaart (3,8 GHz basiskloknelheid, tot 5,1 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3 cache, 8 cores, 16 threads) AMD Ryzen™ 9 7940HS met Radeon™-videokaart (4,0 GHz basiskloknelheid, tot 5,2 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3 cache, 8 cores, 16 threads) AMD Ryzen™ 5 Pro 7640HS met Radeon™-videokaart (4,3 GHz basiskloknelheid, tot 5,0 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3 cache, 6 cores, 12 threads) AMD Ryzen™ 7 Pro 7840HS met Radeon™-videokaart (3,8 GHz basiskloknelheid, tot 5,1 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3 cache, 8 cores, 16 threads) AMD Ryzen™ 9 Pro 7940HS met Radeon™-videokaart (4,0 GHz basiskloknelheid, tot 5,2 GHz boostkloknelheid, 16 MB L3 cache, 8 cores, 16 threads)
<b>Maximum geheugen</b>	64 GB DDR5-5600 niet-ECC SDRAM <sup>7</sup> Overdrachtssnelheden tot 5600 MT/sec.
<b>Geheugenslots</b>	2 SODIMM; Tweekanaalsondersteuning <sup>8,10,32</sup>
<b>Interne opslag</b>	512 GB tot 2 x 4 TB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD <sup>11,52</sup> 512 GB tot 2 x 512 GB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SED SSD <sup>11</sup>
<b>Schermgrootte (diagonaal, metrisch)</b>	39,6 cm (15,6 inch)
<b>Scherm<sup>21,23,24</sup></b>	
<b>Beschikbare grafische oplossingen</b>	Geïntegreerd: AMD Radeon™-videokaart Discrete: NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation laptop GPU (8 GB GDDR6 gereserveerd) NVIDIA RTX™ A1000 laptop GPU (6 GB GDDR6 gereserveerd)
<b>Audio</b>	HP Audio, twee stereospeakers, twee digitale microfoons, functietoetsen om het volume te regelen, combi-aansluiting voor microfoon/hoofdtelefoon, HD-audio <sup>45</sup>
<b>Geheugenkaartapparaat</b>	1 smartcardlezer (bepaalde modellen)
<b>Poorten en connectoren</b>	Links: 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 HDMI 2.1; 1 nano-oogje voor beveiligingsslot ; Rechts: 1 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 hoofdtelefoon/microfoon-combi; 1 voedingsconnector <sup>6</sup>



# HP ZBook Power 15,6 inch G10 A mobiele workstation-pc

## Specificatietabel

<b>Toetsenbord</b>	HP Premium Quiet Keyboard, morsbestendig standaard toetsenbord met achtergrondverlichting, een programmeerbare toets en een numeriek toetsenblok
<b>Muis</b>	Clickpad Mylar met multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld; Microsoft Precision Touchpad met bewegingsondersteuning
<b>Communicatie</b>	LAN: Realtek RTL8111HSH-CG GbE; Realtek RTL8111FPH-CG GbE <sup>12</sup> ; WLAN: Mediatek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart; Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart <sup>13</sup> ; : NFC Mirage-module (NXP NPC300 I2C 10 x 17 mm) <sup>13</sup>
<b>Camera</b>	5MP HD IR-camera; 720p HD-camera <sup>17,18</sup>
<b>Software</b>	Bing-zoekengine voor IE11 HP Hotkey Support HP Performance Advisor HP Recovery Manager HP Remote Graphics-software HP Support Assistant HP JumpStart Native Miracast-ondersteuning HP Connection Optimizer HP Cloud Recovery HP Admin HP Privacy Settings HP PC Hardware Diagnostics HP Services Scan Microsoft 365 en Office (apart aan te schaffen en vereisen internettoegang voor activering) HP Presence <sup>28,29,33,35,36,43</sup> Battery Health Manager <sup>60</sup>
<b>Beveiligingsbeheer</b>	Absolute Persistence-module; HP Device Access Manager; HP Authenticatie bij inschakelen; HP Security Manager; Ingebouwde smartcardlezer; Beveiliging van de master boot record; Authenticatie vóór opstarten; HP Sure Click; Windows Defender; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Sense; HP Secure Platform; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Suite Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Tamper Lock; Nano-veiligheidsslot; HP Client Security Manager Gen7; Trusted Platform Module TPM 2.0; Windows Secured Core <sup>19,22,27,30,31,34,38,47,49,50,53</sup>
<b>Vingerafdruklezer</b>	Vingerafdruklezer (bepaalde modellen)
<b>Voeding</b>	150 W Slim Smart externe netvoedingsadapter <sup>20</sup>
<b>Type batterij</b>	HP Long Life 83 Wh lithium-ion polymeren, 6 cellen <sup>37,40</sup>
<b>Levensduur batterij</b>	Tot 13 uur en 30 minuten <sup>54</sup>
<b>Afmetingen</b>	35,94 x 23,39 x 2,29 cm; 552 x 69 x 345 mm (Package)
<b>Gewicht</b>	Vanaf 2 kg; (Gewicht is afhankelijk van configuratie en componenten.)
<b>Ecolabels</b>	EPEAT®-geregistreerd <sup>41</sup>
<b>Energy Star-gecertificeerd</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerd
<b>Specificaties van het duurzaamheidseffect</b>	Laag-halogueen <sup>42</sup>
<b>Garantie</b>	1 jaar (1-1-0) garantie omvat 1 jaar garantie op onderdelen en arbeidskosten. Geen reparatie onsite. De algemene voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.



# HP ZBook Power 15,6 inch G10 A mobiele workstation-pc

## Messaging, voetnoten

<sup>1</sup> Multicore 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 uw hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD zegt niets over de kloksnelheid.

<sup>2</sup> Optionele functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.

<sup>3</sup> Geheugen kan worden uitgebreid tot 64GB.

<sup>4</sup> Bij opslagschijven geldt 1 GB = 1 miljard bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 35 GB van de systeemsschijf (voor Windows) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware. Optie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.

<sup>5</sup> De testen zijn niet bedoeld om de geschiktheid voor contractverreken van het Amerikaanse ministerie van Defensie of voor militaire doeleinden aan te tonen. Testresultaten zijn geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testomstandigheden. Voor onopzettelijke schade is een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack vereist.

<sup>6</sup> Auto frame is alleen beschikbaar bij de optionele 5MP-camera die bij aankoop moet worden geconfigureerd. Vereist de applicatie myHP en het besturingssysteem Windows.

<sup>7</sup> AI-ruisonderdrukking wordt automatisch geleverd via een Windows-update of kan worden gedownload van <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Vereist Windows 10 of hoger, compatibel met interne pc-speakers, microfoon en analoge headsets. De instelling voor AI-ruisonderdrukking kan worden geconfigureerd via de applicatie HP Audio Control.

<sup>8</sup> Wi-Fi 6E is een optie 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 6GHz-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.

<sup>9</sup> De accuduur varieert afhankelijk van het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en voedingsbeheerinstellingen. De maximale capaciteit van de accu neemt af met de tijd en met het gebruik. Zie voor meer informatie de MobileMark18-benchmark voor accu's op <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

<sup>10</sup> HP Wolf Security for Business vereist Windows 10 of hoger, bevat verschillende HP beveiligingsfuncties en is beschikbaar op HP Pro, Elite- en Workstationproducten. Zie de productdetails voor de ingegrepen veiligheidsfuncties.

<sup>11</sup> HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>12</sup> 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 deze functie is ingeschakeld. Een snelle internetverbinding en een Microsoft-account zijn vereist. Je 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>.

<sup>13</sup> Optie die bij aankoop moet worden geconfigureerd. Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 35 GB van de systeemsschijf (voor Windows) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware. Optie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.

<sup>14</sup> Quad high-definition (QHD) content is vereist voor de weergave van QHD-beelden.

<sup>15</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van de onderdelenfabrikanten van HP; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

<sup>16</sup> HP Auto Frame is alleen beschikbaar bij de optionele 5MP-camera die bij aankoop moet worden geconfigureerd. Vereist de applicatie myHP en het besturingssysteem Windows.

<sup>17</sup> 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. Zodra de batterij voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. Oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.

<sup>18</sup> Wi-Fi 6E werkt alleen op de 6GHz-band met een apart aan te schaffen Wi-Fi 6E-router. 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.

## Technische specificaties, voetnoten

<sup>1</sup> 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. Je 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>.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiemodus; in batterij-optimisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.

<sup>5</sup> Conform het ondersteuningsbeleid van Microsoft ondersteunt HP Windows 8 en 7 niet op producten die zijn geconfigureerd met Intel- en AMD-processors van de 7e generatie en worden er ook geen drivers geleverd voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>.

<sup>6</sup> Kabel voor HDMI-poort niet ingegrepen.

<sup>7</sup> Omdat sommige geheugenmodules van andere fabrikanten niet industriestandaard zijn, raden wij geheugen van HP aan om compatibiliteit te waarborgen. Als u geheugen met verschillende snelheden combineert, werkt het systeem op de laagste snelheid.

<sup>8</sup> Voor maximale twee-kanaalsprestaties zijn SODIMM's van dezelfde grootte en snelheid in beide geheugenkanalen vereist.

<sup>10</sup> De maximale geheugencapaciteit gaat uit van een 64-bits Windows-besturingssysteem.

<sup>11</sup> Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 35 GB (in Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.

<sup>12</sup> GbE: de aanduiding '10/100/1000' of 'Gigabit' Ethernet duidt op compatibiliteit met de IEEE 802.3ab-standaard voor Gigabit Ethernet; niet op een werkelijke snelheid van 1 Gb/s. Voor snelle overdracht is verbinding met een Gigabit Ethernet-server en netwerkinfrastructuur vereist.

<sup>13</sup> Voor Wi-Fi 6E is een Wi-Fi 6E-router vereist, die apart wordt verkocht, en Windows 10 voor gebruik in de 6GHz-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.

<sup>17</sup> FHD- en HD-content is vereist voor de weergave van respectievelijk FHD- en HD-beelden.

<sup>18</sup> Windows Hello gezichtsa authenticatie maakt gebruik van een camera die speciaal geconfigureerd is voor infrarood-beeldvorming (IR) voor verificatie en ontgrendeling van Windows-apparaten en ontgrendeling van Microsoft Passport.

<sup>19</sup> Voor HP Sure Click is Windows 10 vereist. Kijk op [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick) voor meer informatie.

<sup>20</sup> De 150W-netvoedingsadapter is alleen beschikbaar met aparte video kaarten.

<sup>21</sup> QHD-content is vereist voor de weergave van QHD-beelden.

<sup>22</sup> Voor HP BIOSphere Gen6 is Windows 10 vereist en het is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's. Kenmerken zijn afhankelijk van het platform en de configuratie.

<sup>23</sup> Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.

<sup>24</sup> Met HP Sure View of een touchscreen zal de werkelijke helderheid lager zijn.

<sup>25</sup> Op dit systeem is Windows 10 Pro-software voorgeïnstalleerd, en het wordt ook geleverd met een licentie voor Windows 11 Pro-software en een voorziening voor herstelsoftware. Je kunt slechts één versie van de Windows-software tegelijk gebruiken. Als je tussen de versies wilt wisselen, moet je de installatie van de ene versie ongedaan maken en de andere versie installeren. Om dataverlies te voorkomen moet je een back-up maken van al je data (bestanden, foto's, enz.) voordat je een besturingssysteem verwijdert en een andere versie installeert.

<sup>28</sup> Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherm inhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en mediaspelers die Miracast ondersteunen. U kunt Miracast gebruiken om uw pc-scherm te delen en presentaties te geven. Voor meer informatie: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

<sup>29</sup> HP Performance Advisor is klaar om je vanaf dag één optimaal te laten profiteren van je HP Workstation. En elke dag opnieuw. Ga voor meer informatie of het downloaden van het programma naar: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>.

<sup>30</sup> Manageability integratiekit kan worden gedownload van <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>31</sup> Absolute Persistence-module: Absolute-agent is bij levering uitgeschakeld en wordt geactiveerd wanneer de klant een abonnement aanschaf en activeert. Er zijn abonnementen met verschillende looptijden. Service is beperkt. Neem contact op met Absolute voor beschikbaarheid buiten de VS. De Absolute Recovery Garantie biedt beperkte garantie. Er zijn bepaalde voorwaarden van toepassing. Ga meer informatie naar: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete is een optionele service van Absolute Software. Als deze wordt gebruikt, vervalt daarmee de Recovery Garantie. Om de Data Delete-service te kunnen gebruiken, moeten klanten eerst een Pre-Authorization-overeenkomst tekenen en een pincode aanvragen of één of meerdere RSA SecurID-tokens kopen bij Absolute Software.

<sup>32</sup> Omdat bepaalde geheugenmodules van andere fabrikanten niet conform zijn aan de industriestandaard, adviseren wij HP geheugen te gebruiken om compatibiliteit te waarborgen. Als je geheugen met verschillende snelheden combineert, werkt het systeem op de laagste snelheid.

<sup>33</sup> Bepaalde HP producten zijn uitgebreid met HP Presence. Functies verschillen per platform. HP vergaderfuncties vereisen Windows en mediaspelers die Miracast ondersteunen. U kunt Miracast gebruiken om uw pc-scherm te delen en presentaties te geven. Voor meer informatie: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

<sup>34</sup> Veiligheidsslot voor beveiligingsleuf wordt apart verkocht.

<sup>35</sup> Voor HP Support Assistant is toegang tot internet vereist.

<sup>36</sup> Voor HP Connection Optimizer is Windows 10 vereist.

<sup>37</sup> De accu is ingebouwd en kan niet door de klant worden vervangen. Service valt onder de garantie. Voor accu's geldt standaard één jaar garantie, uitgezonderd Long Life-accu's waarvoor dezelfde 1 of 3 jaar garantie geldt als voor het platform.

<sup>38</sup> HP Sure Start Gen6 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10.

<sup>39</sup> Bij nieuwe batterijen kunnen de werkelijke Watturen (Wh) van de batterij afwijken van de ontwerp capaciteit 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.

<sup>41</sup> Op basis van US EPEAT®-registratie conform IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor meer informatie.

<sup>42</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogen. Na aanschaf toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halogen.

<sup>43</sup> HP Services Scan wordt geleverd bij Windows Update op bepaalde producten en controleert de rechten op elk hardwareapparaat om vast te stellen of er een HP TechPulse-service is aangeschaft en downloadt automatisch de toepasselijke software. HP TechPulse is een platform voor telemetrie en analytics dat essentiële gegevens over apparaten en toepassingen verstrekt. Kijk voor de volledige systeemvereisten of voor het uitschakelen van deze functie op <http://www.hpdaas.com/requirements>. Niet van toepassing in China.

<sup>45</sup> Array van twee microfoons wanneer uitgerust met optionele webcam en optionele microfoon aan de voor- en achterkant.

<sup>47</sup> Secure Erase voor de in de National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschreven saneringsmethoden ("Clear"). HP Secure Erase biedt geen ondersteuning voor platformen met Intel® Optane™.

<sup>48</sup> HP Sure Recover Gen3 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist een open netwerkverbinding. Om te voorkomen dat u gegevens verliest, moet u voordat u HP Sure Recover gebruikt een back-up maken van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. Herstel via het netwerk met Wi-Fi is alleen beschikbaar op pc's met een Intel Wi-Fi-module.

<sup>50</sup> HP Sure Sense is beschikbaar op bepaalde HP pc's en is niet beschikbaar met Windows10 Home.

<sup>52</sup> Opslagleuf 1 ondersteunt zowel PCIe Gen3- als Gen4-schijven.

<sup>53</sup> Vereist een Intel® vPro®- of AMD Ryzen™ Pro-processor of een Qualcomm®-processor met SD850 of hoger en systeemgeheugen van 8 GB of meer. Secured Core pc-functionaliteit kan in de fabriek worden ingeschakeld.

<sup>54</sup> Acculevensduur varieert afhankelijk van het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en voedingsbeheerinstellingen. De maximale capaciteit van de accu neemt af met de tijd en met het gebruik. Zie voor meer informatie de MobileMark18-benchmark voor accu's op <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

## Meld u aan voor updates op [hp.com/go/getupdated](https://hp.com/go/getupdated)

© 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.q. weglatingen 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. NVIDIA en GeForce zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van NVIDIA Corporation in de V.S. en/of andere landen. USB Type-C® en USB-C® zijn geregistreerde handelsmerken van USB Implementers Forum. DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de Verenigde Staten en andere landen. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de U.S. Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.

Juli 2024

--

