

# HP ZBook 14u G6 mobiel workstation



De performance van een ZBook, compacter dan ooit tevoren

Onze dunste, lichtste ZBook is makkelijk te dragen voor mensen die alles uit hun kantoorcomputer willen halen. Of u nu op of buiten kantoor werkt, u krijgt zeer snelle en betrouwbare prestaties.



HP raadt Windows 10 Pro aan.

## Ontworpen voor kilometervreters

- Met een gewicht van minder dan 1,58 kg<sup>1</sup> krijgt u hoge prestaties zonder het gewicht. En met de nieuwste aansluitingen<sup>2</sup> en beveiligingsfuncties hoeft u zich geen zorgen te maken dat u uw verbinding verliest of uw waardevolle gegevens beschadigt wanneer u onderweg bent.

## Krachtige gebruikersprestaties

- Vertragingen behoren tot het verleden. U kunt uw projecten uitvoeren en uw werklast verminderen met de hoogwaardige Intel<sup>®</sup>-processor en graphics. Open grote bestanden en voer meerdere apps uit om snel te multitasken en voor meer productiviteit.

## Softwarecertificering

- U kunt zorgeloos werken met de kennis dat uw laptop is gecertificeerd om de meest veeleisende toepassingen aan te kunnen. Wij hebben samengewerkt met toonaangevende professionele softwareleveranciers om ervoor te zorgen dat uw ZBook voor topprestaties is geoptimaliseerd.
- Werk overal zonder in te boeten op prestaties of beveiliging met Windows 10 Pro in combinatie met samenwerkings- en connectiviteitstechnologie van HP.
- U krijgt met professionele, gecertificeerde discrete graphics een unieke kijkervaring en visualisatie in real time van complexe bestanden met meerdere lagen en projecten.
- Breng uw ideeën snel en effectief tot leven met de laatste 8e generatie quad-core Intel<sup>®</sup> Core™-processors.
- Streng getest zodat wordt voldaan aan softwarecertificering en er ongeëvenaarde prestaties geleverd worden met toonaangevende softwareleveranciers, waaronder Autodesk en Adobe<sup>®</sup>.
- Nieuw 4K UHD-paneel ondersteunt 100% van de AdobeRGB-kleurruimte. Werk ononderbroken door met een ontspiegeld scherm dat zich in helderheid automatisch aanpast aan uw omgeving.
- Knijp, zoom en swipe om uw gegevens op uw touchscreen te bekijken.
- Start en beheer overal oproepen via Skype<sup>®</sup> met HP ruisonderdrukking en een derde microfoon aan de achterzijde. Sneltoetsen, waaronder oproep starten/stoppen, agenda en scherm delen, voor efficiënte en effectieve samenwerking.
- Onze ZBooks zijn ontworpen om bestand te zijn tegen de zwaarste omstandigheden en ondergaan uitgebreide tests op hoogte, schokken, vallen, explosieve atmosferen, extreme temperaturen, zand, vochtigheid en meer.
- Werk zonder beperkingen vanaf elke locatie met tot 2 TB lokale PCIe-opslag die tot 6 keer zo snel is als SATA SSD en tot 21x zo snel als traditionele HDD-opslag.
- U hoeft met een acculevensduur van 10 uur niet meer bang te zijn om met een lege accu te zitten. En door het snelle opladen gaat u in nog geen half uur van nul naar 50% accuniveau.
- Maak uw scherm onleesbaar voor de mensen om u heen met één druk op de knop met de toonaangevende HP Sure View Gen 3. En met de HP privacycamera kunt u gemakkelijk bepalen wie en wat de webcam ziet door simpelweg de privacysluiter te verschuiven.
- U hebt meer aansluitingen op uw desktop met het HP ZBook-dockingstation voor supersnelle Thunderbolt™ 3-overdrachten en de flexibiliteit voor twee externe 4K-schermen.

## HP ZBook 14u G6 mobiel workstation Specificatietabel



<b>Beschikbare besturingssystemen</b>	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup>
<b>Processorfamilie<sup>2,3,4,5,6</sup></b>	8e generatie Intel® Core™ i7-processor (i7 8665U en i7 8565U); 8e generatie Intel® Core™ i5-processor (i5 8365U en i5 8265U)
<b>Beschikbare processors<sup>2,3,4,5,6</sup></b>	Intel® Core™ i5 8265U met Intel® UHD Graphics 620 (1,6 GHz basisfrequentie, tot 3,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i7 8565U met Intel® UHD Graphics 620 (1,8 GHz basisfrequentie, tot 4,6 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5 8365U vPro™ met Intel® UHD Graphics 620 (1,6 GHz basisfrequentie, tot 4,1 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i7 8665U vPro™ met Intel® UHD Graphics 620 (1,8 GHz basisfrequentie, tot 4,8 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB L3 cache, 4 cores)
<b>Maximum geheugen</b>	32 GB DDR4-2400 niet-ECC SDRAM <sup>8</sup>
<b>Geheugenslots</b>	2 SODIMM
<b>Interne opslag</b>	tot 128 GB M.2 SATA SSD <sup>7</sup> tot 512 GB M.2 SATA FIPS 140-2 SED SSD <sup>7,41</sup> 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD <sup>7</sup> 256 GB tot 2 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>7</sup>
<b>Scherm</b>	14" diagonal FHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB at 400 nits with ambient light sensor (1920 x 1080); 14" diagonal FHD IPS eDP anti-glare, 67% sRGB at 250 nits (1920 x 1080); 14" diagonal FHD IPS eDP touch screen with Corning® Gorilla® Glass 3, 67% sRGB at 250 nits (1920 x 1080); HP SureView Integrated Privacy Display Gen3 14" diagonal FHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB at 950 nits (1920 x 1080); HP SureView Integrated Privacy Display Gen3 14" diagonal FHD IPS eDP + PSR touch screen with Corning® Gorilla® Glass 3, 100% sRGB at 900 nits (1920 x 1080); 14" diagonal 4K UHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB, 400 nits with ambient light sensor (3840 x 2160); 14" diagonal 4K UHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% AdobeRGB, 600 nits with ambient light sensor (3840 x 2160) 35.56 cm (14") diagonal FHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB at 400 nits with ambient light sensor (1920x1080); 35.56 cm (14") diagonal UHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB at 400 nits with ambient light sensor (3840x 2160); 35.6 cm (14") diagonal FHD IPS eDP anti-glare, 67% sRGB at 250 nits (1920 x 1080); 35.6 cm (14") diagonal FHD IPS eDP touch screen with Corning® Gorilla® Glass 3, 67% sRGB at 250 nits (1920 x 1080); HP SureView Integrated Privacy Display Gen3 35.56 cm (14") diagonal FHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB at 950 nits (1920 x 1080); HP SureView Integrated Privacy Display Gen3 35.56 cm (14") diagonal FHD IPS eDP + PSR touch screen with Corning® Gorilla® Glass 3, 100% sRGB at 900 nits (1920 x 1080); 35.56 cm (14") diagonal 4K UHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% sRGB, nits with ambient light sensor (3840 x 2160); 35.56 cm (14") diagonal 4K UHD IPS eDP + PSR anti-glare, 100% AdobeRGB, 600 nits with ambient light sensor (3840 x 2160) <sup>11,33,34,36,37</sup>
<b>Beschikbare grafische oplossingen</b>	Geïntegreerd: Intel® UHD Graphics 620 <sup>11,27,28,32</sup> Discrete: AMD Radeon™ Pro WX 3200 (4 GB GDDR5 gereserveerd) <sup>12,32</sup>
<b>Audio</b>	Audio door Bang & Olufsen, twee stereospeakers, HP microfoon aan de voor- en achterkant, twee digitale microfoons, functietoetsen om het volume te regelen, combo microfoon/hoofdtelefoonconnector, HD-audio
<b>Uitbreidingslots</b>	1 Smart Card-lezer
<b>Poorten en connectoren</b>	Links: 1 USB 3.0 (opladen) Rechts: 1 hoofdtelefoon/microfoon combo; 1 netaansluiting; 1 RJ-45; ultraplatte dockingconnector; 1 USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3, USB 3.1); 1 HDMI 1.4b
<b>Invoerapparaten</b>	HP Collaboration Keyboard, fullsize, morsbestendig, backlit, met vochttafvoer en DuraKeys, clickpad met beeldsensor en glazen oppervlak, ondersteuning voor multi-touch en tikken ingeschakeld; Twee pointsticks; Clickpad met ondersteuning voor multi-touchbewegingen, tikken standaard ingeschakeld; Microsoft-precisie-touchpad met standaardbewegingsondersteuning;
<b>Communicatie</b>	LAN: Geïntegreerde Intel® I219-LM GbE, vPro™; Geïntegreerde Intel® I219-V GbE, niet-vPro™ <sup>8</sup> ; WLAN: Intel® dual-band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5.0 combo, niet-vPro™; Intel® dual-band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5.0 combo, vPro™; Intel® dual-band Wi-Fi 6 AX200 (2x2) en Bluetooth® 5 combo, vPro™; Intel® dual-band Wi-Fi 6 AX200 (2x2) en Bluetooth® 5 combo, niet-vPro™ <sup>9</sup> ; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced; Intel® XMM™ 7262 LTE-Advanced; Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro cat 16 <sup>10,47</sup> (Optionele NFC-module (Near Field Communication))
<b>Camera</b>	720p HD webcam met IR; 720p HD webcam <sup>13,14</sup>
<b>Beschikbare software</b>	Bing Search voor IE11; Koop Office; CyberLink Power Media Player; HP Hotkey ondersteuning; HP ruisonderdrukingssoftware; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Remote Graphics-software; HP Support Assistant; Ge certificeerd voor Skype voor Bedrijven; HP JumpStart; HP Mobile Connect Pro; Native Miracast Support; HP Connection Optimizer <sup>18,19,20,21,22,23,35</sup>
<b>Beveiligingsbeheer</b>	Absolute persistence module; HP Device Access Manager; HP FingerPrint Sensor; HP Power On Authentication; Security lock slot; Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip; Master Boot Record security; Pre-boot authentication; Microsoft Security Defender; HP Manageability Integration Kit Gen2; HP BIOSphere Gen5; HP Sure Start Gen5; HP Secure Erase; HP Client Security Manager Gen5; HP Support Assistant; HP Sure Recover Gen2; HP Sure Recover with Embedded Reimaging Gen2 <sup>24,25,26,31,38,40,42,43,44,45,46</sup>
<b>Voeding</b>	HP Smart 65 W externe netvoedingsadapter; HP Smart 45 W externe netvoedingsadapter
<b>Type batterij</b>	HP Long Life 3-cels, 50-WWhr lithium-ion polymeren <sup>30</sup>
<b>Levensduur van de batterij</b>	Tot 14 uur <sup>15</sup>
<b>Afmetingen</b>	32,6 x 23,43 x 1,79 cm
<b>Gewicht</b>	Vanaf 1,48 kg (Gewicht is afhankelijk van configuratie en componenten.)
<b>Zuinig energieverbruik</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerde en EPEAT® Silver-geregistreerde configuraties beschikbaar <sup>16</sup>
<b>Omgevingsspecificaties</b>	Laag-halooen <sup>17</sup>

## HP ZBook 14u G6 mobiel workstation

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

#### HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G WWAN



Lees e-mail, browse op internet en maak verbinding met uw bedrijfsnetwerk via speciaal breedband van de HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G WWAN<sup>1</sup> voor bepaalde HP Business notebooks. Lees e-mail, browse op internet en maak verbinding met uw bedrijfsnetwerk via speciaal breedband van de HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G WWAN<sup>1</sup> voor bepaalde HP Business notebooks. Krachtige, intelligent gebouwde workstations voor veeleisende gebruikers die hoogwaardige IT zoeken met onovertroffen grafische prestaties en snelheid. HP workstations zijn gemakkelijk aan te schaffen, snel te installeren en eenvoudig te onderhouden bedrijfsoplossingen die meegroeien met complexe behoeften en anticiperen op nieuwe uitdagingen.

**Bestelnr.: 1HC91AA**

#### HP externe USB dvd/rw drive



Sluit de HP externe USB dvd/rw aan op een vrije USB-poort op uw pc<sup>1</sup> om optische media direct te lezen en te beschrijven. Sluit de HP externe USB dvd/rw aan op een vrije USB-poort op uw pc<sup>1</sup> om optische media direct te lezen en te beschrijven. Krachtige, intelligent gebouwde workstations voor veeleisende gebruikers die hoogwaardige IT zoeken met onovertroffen grafische prestaties en snelheid. HP workstations zijn gemakkelijk aan te schaffen, snel te installeren en eenvoudig te onderhouden bedrijfsoplossingen die meegroeien met complexe behoeften en anticiperen op nieuwe uitdagingen.

**Bestelnr.: F2B56AA**

#### HP 500-GB 7200-rpm SATA vaste schijf



De HP 500-GB<sup>1</sup> 7200-rpm primaire SATA vaste schijf biedt een praktische en voordelige high-capacity storageoplossing voor gebruikers die extra opslag of een snellere tweede vaste schijf nodig hebben. De HP 500-GB<sup>1</sup> 7200-rpm primaire SATA vaste schijf biedt een praktische en voordelige high-capacity storageoplossing voor gebruikers die extra opslag of een snellere tweede vaste schijf nodig hebben. Krachtige, intelligent gebouwde workstations voor veeleisende gebruikers die hoogwaardige IT zoeken met onovertroffen grafische prestaties en snelheid. HP workstations zijn gemakkelijk aan te schaffen, snel te installeren en eenvoudig te onderhouden bedrijfsoplossingen die meegroeien met complexe behoeften en anticiperen op nieuwe uitdagingen.

**Bestelnr.: F3B97AA**

#### HP 3 jaar onsite hardwaresupport op volgende werkdag voor notebooks



U krijgt 3 jaar onsite hardwaresupport op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus als het probleem niet remote kan worden verholpen.

## HP ZBook 14u G6 mobiel workstation

### Messaging, voetnoten

- <sup>2</sup> Gewicht varieert naar gelang de configuratie.
- <sup>3</sup> Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is compatibel met voorgaande 802.11 specificaties. De specificaties voor Wi-Fi 6 (802.11ax) zijn voorlopig en nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de notebook met andere 802.11ax-apparaten.
- <sup>3</sup> Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows 10 is automatically updated, which is always enabled. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>
- <sup>4</sup> AMD Radeon™ Pro graphics sold as a configurable option.
- <sup>5</sup> Multicore is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. Intel's numbering, branding and/or naming is not a measurement of higher performance. Intel® Turbo Boost technology requires a PC with a processor with Intel Turbo Boost capability. Intel Turbo Boost performance varies depending on hardware, software and overall system configuration. See [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost) for more information.
- <sup>6</sup> Adobe and Autodesk software sold separately.
- <sup>7</sup> 4K UHD 3840 x 2160 resolution display is an optional feature and requires configuration at purchase.
- <sup>8</sup> Touch display is an optional feature and requires configuration at purchase.
- <sup>9</sup> Skype requires Internet access and is not available in China.
- <sup>10</sup> MIL-STD-810G-tests worden uitgevoerd. Tests zijn niet bedoeld om geschiktheid voor contractvereisten van het Amerikaanse Department of Defense (DoD) of defensiedoelinden aan te tonen. Testresultaten zijn geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testomstandigheden. Voor schade door ongelukken is een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack vereist.
- <sup>11</sup> Voor harde schijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (voor Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- <sup>12</sup> Windows 10 MM14 battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See [www.bapco.com](http://www.bapco.com) External link icon for additional detail.
- <sup>13</sup> Recharges the battery up to 50% within 30 minutes when the system is off or in standby mode. Power adapter with a minimum capacity of 65 watts is required. After charging has reached 50% capacity, charging will return to normal. Charging time may vary +/-10% due to System tolerance.
- <sup>14</sup> HP Sure View integrated privacy screen is an optional feature that must be configured at purchase.

### Technische specificaties, voetnoten

- <sup>1</sup> Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. 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 softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatielast en de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- <sup>3</sup> Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processoren met een lagere snelheid.
- <sup>4</sup> De prestaties van Intel® Turbo Boost zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie. Meer informatie is beschikbaar op [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>5</sup> Conform het ondersteuningsbeleid van Microsoft, ondersteunt HP het Windows 8- of Windows 7-besturingssysteem niet op producten die zijn geconfigureerd met Intel en AMD 7e-generatie en latere processoren en het levert ook geen drivers voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>.
- <sup>6</sup> Voor sommige functies van de vPro-technologie – zoals Intel® Active-beheertechnologie en Intel-virtualisatietechnologie – is aanvullende software van derden vereist. De beschikbaarheid van toekomstige applicaties voor 'virtuele apparaten' voor Intel vPro-technologie is afhankelijk van software van derden. De compatibiliteit met toekomstige 'virtual appliances' moet nog worden vastgesteld.
- <sup>7</sup> Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 35 GB van de schijf is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- <sup>8</sup> De aanduiding "10/100/1000" of "Gigabit" Ethernet duidt op compatibiliteit met de IEEE 802.3ab-standaard voor Gigabit Ethernet, maar niet op een werkelijke snelheid van 1 Gb/sec. Voor snelle overdracht is verbinding met een Gigabit Ethernet-server en netwerkinfrastructuur vereist.
- <sup>9</sup> Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is compatibel met voorgaande 802.11 specificaties. De specificaties voor Wi-Fi 6 (802.11ax) zijn voorlopig en nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de notebook met andere 802.11ax-apparaten. Alleen verkrijgbaar in landen waar 802.11ax wordt ondersteund.
- <sup>10</sup> WWAN is een optie die in de fabriek moet worden geconfigureerd. Voor het gebruik is een apart kant te schaffen serviceabonnement vereist. Raadpleeg de serviceprovider voor dekking en beschikbaarheid in uw 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.
- <sup>11</sup> UHD-content is vereist voor de weergave van UHD-beelden.
- <sup>12</sup> Zowel UMA- als Discrete-configuraties ondersteunen 3 onafhankelijke schermen indien deze zijn aangesloten op het HP UltraSlim-dockingstation (afzonderlijk verkrijgbaar) - Max. resolutie = 2,5K bij 60 Hz (DP1), 2,5K bij 60 Hz (DP2) en FHD (VGA), en ondersteunen 3 onafhankelijke schermen indien deze zijn aangesloten op het HP Thunderbolt-dockingstation G2 (afzonderlijk verkrijgbaar) - Max. resolutie = 2,5K bij 60 Hz (DP1), 2,5K bij 60 Hz (DP2) en FHD (VGA) OF 4K bij 60 Hz (één DP-poort) en 4K bij 60 Hz (Type-C-uitgangspoor met een Type C-naar-DP-adapter).
- <sup>13</sup> HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- <sup>14</sup> Windows Hello gezichtsauthenticatie maakt gebruik van een camera die speciaal geconfigureerd is voor infrarood-beeldvorming (IR) van dichtbij voor verificatie en ontgrendeling van Windows-apparaten en ontgrendeling van Microsoft Passport.
- <sup>15</sup> Batterijlevensduur varieert naar gelang het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en energiebeheerinstellingen. De maximumcapaciteit van de accu neemt in de loop van de tijd en door herhaaldelijk gebruik af. Zie voor meer informatie de MobielMark14 battery benchmark <https://bapco.com/products/mobilemark-2014/>
- <sup>16</sup> EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor de registratiestatus per land. Zoek in de HP winkel met opties van derde partijen naar zonne-energieaccessoires: [hp.com/go/options](http://hp.com/go/options).
- <sup>17</sup> Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogenen. Later toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halogenen.
- <sup>18</sup> HP Support Assistant - Vereist Windows en internettoegang.
- <sup>19</sup> HP Remote Graphics software - De externebureaubladoplossing voor serieuze workstationgebruikers en hun meest veeleisende toepassingen. Download op: <http://www.hp.com/go/RGS>.
- <sup>20</sup> Skype is niet beschikbaar in China.
- <sup>21</sup> HP Mobile Connect Pro is alleen beschikbaar op voorgeconfigureerde devices met WWAN. Raadpleeg <http://www.hp.com/go/mobileconnect> voor de beschikbaarheid in uw regio.
- <sup>22</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>23</sup> HP Performance Advisor-software - HP Performance Advisor is klaar om u vanaf dag één optimaal te laten profiteren van uw HP Workstation. En elke dag opnieuw. Meer informatie of download op: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- <sup>24</sup> HP BIOSphere Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP Pro, Elite en ZBook pc's. Raadpleeg de productspecificaties voor meer informatie. Kenmerken variëren afhankelijk van het platform en de configuratie.
- <sup>25</sup> Absolute agent is bij levering uitgeschakeld en wordt geactiveerd wanneer de klant een abonnement aanschaf. Er kunnen abonnementen met verschillende looptijden worden aangeschaft. Service is beperkt. Neem contact op met Absolute voor beschikbaarheid buiten de VS. De Absolute Recovery Garantie biedt beperkte garantie. Bepaalde voorwaarden zijn van toepassing. Kijk voor meer informatie op: <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 een of meer RSA SecurID-tokens kopen bij Absolute Software.
- <sup>26</sup> Voor HP Support Assistant zijn Windows en 8e generatie Intel®-processors vereist.
- <sup>27</sup> Ondersteunt HD-decoderen, DX12, HDMI 1.4, HDCP 2.2 via DP tot 4K bij 60 Hz en via HDMI tot 4K bij 30 Hz
- <sup>28</sup> Gedeeld video geheugen (UMA) gebruikt een gedeelte van het totale systeemgeheugen voor video prestaties. Systeemgeheugen dat gereserveerd is voor grafische prestaties is niet beschikbaar voor gebruik door andere programma's.
- <sup>29</sup> De AMD Dynamic Switchable Graphics-technologie vereist een Intel-processor en een AMD Radeon™ discrete grafische configuratie en is niet beschikbaar op FreeDOS en Linux OS. Met AMD Dynamic Switchable Graphics technologie worden niet alle aparte grafische video- en schermfuncties op alle systemen ondersteund (OpenGL applicaties draaien bijvoorbeeld op de geïntegreerde GPU of de APU).
- <sup>30</sup> Ondersteunt HP Fast Charge-technologie
- <sup>31</sup> Microsoft Defender Opt-in en een internetverbinding zijn vereist voor updates.
- <sup>32</sup> HDMI-kabel moet apart worden gekocht.
- <sup>33</sup> HP Sure View Gen3 is optioneel en moet bij aanschaf worden geconfigureerd.
- <sup>34</sup> HP Sure View Gen3 available in 2nd half of 2019.
- <sup>35</sup> Voor HP Connection Optimizer is Windows 10 vereist.
- <sup>36</sup> Wordt apart of als optie verkocht.
- <sup>37</sup> Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- <sup>38</sup> HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>39</sup> HP Client Security Manager Gen5 vereist Windows en is beschikbaar op bepaalde HP Pro, Elite en ZBook pc's. Raadpleeg de productspecificaties voor meer informatie.
- <sup>40</sup> Beveiligingslot wordt apart verkocht.
- <sup>41</sup> Verkrijgbaar als optie op bepaalde HP pc's.
- <sup>42</sup> HP Sure Recover Gen2: Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid. Vereist een open, bekabelde netwerkverbinding. Niet beschikbaar op platformen met meerdere interne opslagstations. Om gegevensverlies te voorkomen, moet voor het gebruik van HP Sure Recover een back-up worden gemaakt van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's, enz. HP Sure Recover (Gen1) ondersteunt geen platformen met Intel® Optane™.
- <sup>43</sup> HP Sure Recover met Embedded Reimaging Gen2 is een optionele functie die bij aanschaf moet worden geconfigureerd. Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid. Niet beschikbaar op platformen met meerdere interne opslagstations. Om te voorkomen dat u gegevens verliest, moet u een back-up maken van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's, enz. HP Sure Recover met Embedded Reimaging (Gen1) ondersteunt geen platformen met Intel® Optane™.
- <sup>44</sup> HP Client Security Manager Gen5 vereist Windows en is beschikbaar op bepaalde HP Pro, Elite en ZBook pc's. Raadpleeg de productspecificaties voor meer informatie.
- <sup>45</sup> HP Sure Start Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP pc's die zijn voorzien van Intel-processors. Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid.
- <sup>46</sup> Voor de in de National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschreven methoden (Clear). HP Secure Erase biedt geen ondersteuning voor platformen met Intel® Optane™.
- <sup>47</sup> Gigabit-class Category 16 4G LTE-module is optioneel en moet in de fabriek worden geconfigureerd. De module is ontworpen voor downloadsnelheden tot 1 Gbps dankzij 5-carrier aggregatie en een kanaalbandbreedte van 100 MHz, activering en een afzonderlijk aangeschaft servicecontract zijn vereist. Backwards compatibel met HSPA 3G-technologie. Raadpleeg de serviceprovider voor dekking en beschikbaarheid in uw omgeving. De verbindingssnelheden, upload- en downloadsnelheden kunnen variëren en zijn afhankelijk van het netwerk, de locatie, de omgeving, de netwerkcapaciteit en andere factoren. 4G LTE is niet op alle producten en in alle regio's beschikbaar.
- <sup>48</sup> Draadloos toegangspunt en internetservice moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar.

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

© Copyright 2019 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 garantiëbepalingen die bij dergelijke producten en diensten worden meegeleverd. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten of weglatingen in dit document.

Intel, Core, Thunderbolt en Ultrabook zijn handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en/of andere landen. Bluetooth is een handelsmerk dat eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de United States Environmental Protection Agency. DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken die het eigendom zijn van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de Verenigde Staten en andere landen. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren. AMD en Radeon zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc.



