



HP ProBook 650 G5 notebook-pc

Elke dag wordt speciaal

Het moderne en doelgerichte ontwerp van de HP ProBook 650 biedt prestaties, beveiliging en het beheer van enterprise-klasse, werkt met de hedendaagse technologie en ondersteunt bovendien connectiviteit met oudere apparaten.



HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven

Modern professioneel ontwerp

- Deze pc is ontwikkeld voor zakelijke toepassingen. De HP ProBook 650 ondergaat MIL-STD 810G-testen² en heeft een markante zilverkleurige afwerking met scherpe lijnen die het huidige gedurfde ontwerp tot uitdrukking brengen en verschillende opties van HP voor docking ondersteunen voor een geleidelijke transitie naar moderne oplossingen voor docking.

Hoge prestaties

- Laat veeleisende bedrijfstoeepassingen sneller werken met een optionele quadcore Intel® Core™-processor van de 8e generatie.³ Blijf voortdurend verbonden met HP Extended Range Wireless LAN en optioneel wifi 6.^{4,5,6}

Gebouwd op een veilig fundament

- Bescherm uw pc ook tegen de nieuwste malware met zelfherstellende, hardwarematige en goed te beheren beveiligingsoplossingen van HP. HP Sure Start Gen5⁷ en HP Sure Click⁸ beschermen uw pc van BIOS tot browser.
- Werk de hele dag door met Windows 10 Pro en krachtige beveiliging, samenwerkingstools en connectiviteit van HP.
- Voer zware grafische en videotoeepassingen uit op hoge-resolutie 4K-displays met optionele AMD Radeon™ 540X discrete grafische kaart.
- Behaal gigabitsnelheden met optionele wifi 6 op de HP ProBook 650.
- Bereik meer en verbeter de connectiviteit met HP Extended Range Wireless LAN.
- U hoeft zich nooit meer zorgen te maken of iemand u in de gaten houdt. Als bescherming tegen ongewenst meekijken is de geïntegreerde HP Privacy Camera namelijk voorzien van een fysiek klepje.
- Firmware-aanvallen kunnen uw pc volledig onbruikbaar maken. Bescherm uzelf met HP Sure Start Gen5, het zelfherstellende BIOS dat zichzelf automatisch herstelt van aanvallen of schade.
- Versterk uw beveiliging met maximaal drie authenticatiefactoren, waaronder vingerafdrukken en gezichtsherkenning.
- Help bestaande investeringen in verouderde IT beschermen met opties voor optische stations en seriële poorten.

HP ProBook 650 G5 notebook-pc Specificatietabel



Beschikbare besturingssystemen	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) ¹ FreeDOS
Processorfamilie⁵	8e generatie Intel® Core™ i7-processor (i7-8565U); 8e generatie Intel® Core™ i5-processor (i5-8265U); 8e generatie Intel® Core™ i3-processor (i3-8145U); 8e generatie Intel® Core™ i7-processor (i7-8665U); 8e generatie Intel® Core™ i5-processor (i5-8365U)
Beschikbare processors^{3,4,5}	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™ i7-8665U vPro™-processor met Intel® UHD Graphics 620 (1,8 GHz basisfrequentie, tot 4,8 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB L3 cache, 4 cores); 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™ i5-8365U vPro™-processor 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™ i3-8145U met Intel® UHD Graphics 620 (2,1 GHz basisfrequentie, tot 3,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 4 MB L3 cache, 2 cores)
Maximum geheugen	32 GB DDR4-2400 SDRAM ⁶ Beide slots zijn toegankelijk om upgrades uit te voeren. Ondersteunt tweekanaals geheugen.
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	256 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ^{7,41,43} tot 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ⁷ tot 256 GB M.2 SATA SED SSD ⁷ tot 128 GB M.2 SSD ⁷ 500 GB tot 1 TB 7200-rpm SATA ⁷ tot 256 GB M.2 SATA-3 SED SSD ⁷ tot 128 GB M.2 SATA-3 SSD TLC ⁷ 500 GB tot 1 TB 7200-rpm SATA ^{7,44} tot 500 GB 7200-rpm SATA FIPS 140-2 SED ^{7,45}
Optische drive	DVD-writer ^{11,39}
Scherm	39,6 cm (15,6 inch) dun ontspiegeld, WLED-backlit HD SVA-scherm met eDP, 220 nits, 45% NTSC (1366 x 768); 39,6 cm (15,6 inch) dun ontspiegeld, WLED-backlit FHD IPS-scherm met eDP, 250 nits, 45% NTSC (1920 x 1080); 39,6 cm (15,6 inch) dun, WLED-backlit FHD IPS-touchscreen met eDP, 250 nits, 45% NTSC (1920 x 1080); 39,6 cm (15,6 inch) ultradun WLED-backlit FHD IPS-touchscreen met HP Sure View Gen3 geïntegreerd privacy-scherm en eDP + PSR, 650 nits, 72% NTSC (1920 x 1080) ^{11,12,16,17}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® UHD Graphics 620 ¹² Discrete: AMD Radeon™ 540X (2 GB GDDR5 gereserveerd) ¹³ (Ondersteunt HD-decodering, DX12 en HDMI 1.4b.)
Audio	Twee stereoluidsprekers, array van twee microfoons
Draadloze technologie	Intel® dual-band Wireless-AC 9560 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5 Combo, vPro™; Intel® dual-band Wireless-AC 9560 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5 combo, niet-vPro™; Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9; Intel® XMM™ 7262 LTE-Advanced Cat 6; Intel® AX200 wifi 6 (2x2) en Bluetooth® 5 Combo, vPro™; Intel® AX200 wifi 6 (2x2) en Bluetooth® 5 Combo, niet-vPro™ ^{8,9,11}
Uitbreidingslots	1 microSD
Poorten en connectoren	2 USB 3.1 Gen 1 (1 opladen); 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (stroomlevering, DisplayPort™); 1 RJ-45; 1 hoofdtelefoon/microfoon combo; 1 HDMI 1.4; 1 dockingconnector; 1 netvoeding; 1 VGA- of seriële poort (Kabels zijn niet inbegrepen.)
Invoerapparaten	HP Advanced Keyboard, morsbestendig met vochttafoer, DuraKeys en backlit als optie ¹⁴ ; HP clickpad met multi-touch bewegingsondersteuning;
Communicatie	HP module met NXP NFC-controller NPC300 I2C NCI; Intel® I219-LM GbE, vPro™; Intel® I219-V GbE, niet-vPro™ ^{10,11} ;
Camera	720p HD-camera ^{11,12,15}
Beschikbare software	HP Connection Optimizer; HP Hotkey ondersteuning; HP Image Assistant; HP JumpStart; HP ruisonderdrukingssoftware; HP Support Assistant; Native Miracast Support; Koop Office (wordt apart verkocht) ^{18,19}
Beveiligingsbeheer	Absolute Persistence-module; HP DriveLock en Automatic DriveLock; HP-vingerafdruksensor; HP Secure Erase; Authenticatie bij inschakeling; Authenticatie vóór opstarten; Smartcardlezer; TPM 2.0 geïntegreerde beveiligingschip wordt geleverd bij Windows 10 (Common Criteria EAL4+ -certificering); HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Start Gen5; HP BIOSphere Gen 5; HP Client Security Gen5; HP Sure Sense ^{22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,40,42}
Beheerkenmerken	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen3 ^{20,21}
Voeding	HP Smart 65 W externe poweradapter; HP Smart 65 W USB Type-C™-adapter; HP Smart 45 W externe poweradapter; HP Smart 45 W USB Type-C™-adapter ^{34,35}
Type batterij	HP Long Life 3-cels, 48-Wh lithium-ion ^{33,34}
Levensduur van de batterij	Tot 15 uur ³²
Afmetingen	37,7 x 25,7 x 2,39 cm (geen touchscreen); 37,7 x 25,7 x 2,49 cm (touchscreen)
Gewicht	Vanaf 2,18 kg (zonder touchscreen); Vanaf 2,4 kg (touchscreen) (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)

HP ProBook 650 G5 notebook-pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP USB-C minidock



Productiever werken onderweg dankzij de gestroomlijnde, poortuitbreiding in pocketformaat die zowel modieus als functioneel is. De HP USB-C™ Mini Dock heeft een modern reliefdesign en is voorzien van de pass-through oplaadfunctie¹ en connectiviteit voor data, video, netwerken en apparaten² in een compacte, draagbare dock. Productiever werken onderweg dankzij de gestroomlijnde, poortuitbreiding in pocketformaat die zowel modieus als functioneel is. De HP USB-C™ Mini Dock heeft een modern reliefdesign en is voorzien van de pass-through oplaadfunctie¹ en connectiviteit voor data, video, netwerken en apparaten² in een compacte, draagbare dock. HP's uitgebreide assortiment notebook pc's verhoogt de productiviteit en efficiency, dankzij een ideale combinatie van ingebouwde mobiliteitskenmerken die voorzien in de specifieke behoeften van gebruikers in grote en kleine ondernemingen.

Bestelnr.: 1PM64AA

HP 17,3-inch Business backpack



Houd je handen vrij en bescherm je notebook met het HP 17,3-inch Business backpack, dat zowel binnen en buiten kantoor als onderweg bruikbaar is. Het heeft afsluitbare ritsen, een veilig RFID-vak en ruimte voor je apparaat tot 17,3 inch, telefoon, accessoires en nog veel meer. HP's beste combinatie van zakelijke kenmerken, functionaliteit en prijs-prestatie voor mainstream zakelijk gebruik HP's uitgebreide assortiment notebook pc's verhoogt de productiviteit en efficiency, dankzij een ideale combinatie van ingebouwde mobiliteitskenmerken die voorzien in de specifieke behoeften van gebruikers in grote en kleine ondernemingen.

Bestelnr.: 2SC67AA

HP 65 W USB-C platte poweradapter voor op reis

Gebruik één adapter om uw notebook of mobiele device¹ en een USB-accessoire op hetzelfde moment, op kantoor of onderweg, te voeden en op te laden met de verrassend compacte HP 65 W USB-C platte poweradapter voor op reis. HP's beste combinatie van zakelijke kenmerken, functionaliteit en prijs-prestatie voor mainstream zakelijk gebruik HP's uitgebreide assortiment notebook pc's verhoogt de productiviteit en efficiency, dankzij een ideale combinatie van ingebouwde mobiliteitskenmerken die voorzien in de specifieke behoeften van gebruikers in grote en kleine ondernemingen.

Bestelnr.: 3PN48AA

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.

Bestelnr.: U4391E

HP ProBook 650 G5 notebook-pc

Messaging, voetnoten

- ¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardwareupgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers en/of software 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>.
- ² MIL-STD 810G-tests worden uitgevoerd, maar zijn niet bedoeld om de geschiktheid voor contractverrekenen van het Amerikaanse ministerie van Defensie of defensietoepassingen aan te tonen. Testresultaten zijn geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testomstandigheden. Een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack biedt dekking tegen schade onder de MIL-STD-testcondities en andere schade door ongelukken.
- ³ Quad Core™-processors zijn optioneel. Multicore is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de belasting van toepassingen en de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ⁴ Wordt apart of als optie verkocht.
- ⁵ Gbit-snelheden met Wi-Fi®-ondersteuning zijn haalbaar met wifi 6 (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.
- ⁶ Een wireless access point (draadloos toegangspunt) en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wifi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. De specificaties voor wifi 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.
- ⁷ HP Sure Start Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP pc's met Intel-processors. Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid.
- ⁸ HP Sure Click is beschikbaar op bepaalde HP producten en ondersteunt Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ en Chromium™. Ondersteunde bijlagen zijn Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) en pdf-bestanden in de modus alleen-lezen. Kijk op <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-092ZENW> voor alle compatibele platformen wanneer deze beschikbaar zijn.
- ⁹ Voor videoconferenties is een internetverbinding vereist en creatieve toepassingen worden afzonderlijk verkocht.
- ¹⁰ Gebaseerd op interne tests t.o.v. product van vorige generatie met 802.11ac WLAN-module.
- ¹¹ HP Privacy Camera is alleen beschikbaar op pc's met een HD- of IR-camera en moet worden geïnstalleerd in de fabriek.
- ¹² HP Multi Factor Authenticator Gen3 is beschikbaar op bepaalde HP-pc's en vereist een Intel® Core™-processor, geïntegreerde Intel® grafische kaart en Intel® WLAN. Voor drievoudige authenticatie is Intel® vPro™ vereist. (Als gezichtsherkenning wordt genoemd: voor authenticatiefactoren is mogelijk optionele hardware vereist.)

Technische specificaties, voetnoten

- ¹ 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/>.
- ² 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 applicatiewerkload en de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ⁴ Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
- ⁵ 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 processors en het levert ook geen drivers voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>.
- ⁶ 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.
- ⁷ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- ⁸ Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. De specificaties voor het 802.11ac WLAN zijn voorlopige specificaties en zijn nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de notebook met andere 802.11ac WLAN-apparaten.
- ⁹ Voor de WWAN-module is een afzonderlijk aan te schaffen servicecontract nodig. Informeer bij je serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in je 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.
- ¹⁰ De term "10/100/1000" of "Gigabit" Ethernet duidt op compatibiliteit met de IEEE 802.3ab standaard voor Gigabit Ethernet, maar niet op de werkelijke snelheid van 1 Gb/sec. Voor snelle overdracht is verbinding met een Gigabit Ethernet-server en netwerkinfrastructuur vereist.
- ¹¹ Wordt apart of als optie verkocht.
- ¹² HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- ¹³ 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 discrete grafische video- en schermfuncties op alle systemen ondersteund (bijv. OpenGL-applicaties draaien op de geïntegreerde GPU of de APU).
- ¹⁴ Toetsenbord met achtergrondverlichting is optioneel leverbaar.
- ¹⁵ Internettoegang is vereist.
- ¹⁶ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- ¹⁷ Bij schermen met touch-functionaliteit en Sure View privacy-schermen is de werkelijke helderheid minder.
- ¹⁸ Voor HP Support Assistant zijn Windows en internettoegang vereist.
- ¹⁹ Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherm inhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.
- ²⁰ HP Driver Packs zijn niet geïnstalleerd, maar kunnen worden gedownload van <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²¹ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²² 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, raadpleeg 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.
- ²⁴ HP vingerafdruksensor wordt apart of als optie verkocht.
- ²⁵ HP Secure Erase 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™.
- ²⁶ Firmware TPM is versie 2.0. Hardware TPM is v1.2, een subset van de TPM 2.0-specificatie versie v0.89 zoals geïmplementeerd door Intel Platform Trust Technology (PTT).re TPM is versie 2.0. Hardware TPM is v1.2, een subset van de TPM 2.0-specificatie versie v0.89 zoals geïmplementeerd door Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²⁷ HP Sure Click is beschikbaar op de meeste HP pc's en ondersteunt Microsoft® Internet Explorer en Chromium™. Ondersteunde bijlagen zijn onder meer Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) en pdf-bestanden in leesmodus, maar enkel als Microsoft Office of Adobe Acrobat geïnstalleerd zijn.
- ²⁸ Windows Defender-opt-in en een internetverbinding zijn vereist voor updates.
- ²⁹ 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.
- ³⁰ HP BIOSphere Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's. Raadpleeg de productspecificaties voor meer informatie. Kenmerken variëren afhankelijk van het platform en de configuratie.
- ³¹ HP Client Security Manager Gen5 vereist Windows en is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's. Raadpleeg de productspecificaties voor meer informatie.
- ³² De batterijlevensduur op Windows 10 MM14 varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en de voedingsbeheerinstellingen. De maximumcapaciteit van de batterij neemt in de loop van de tijd en door herhaaldelijk gebruik af. Kijk op www.bapco.com voor meer informatie.
- ³³ Ondersteunt HP Fast Charge.
- ³⁴ Laadt de accu binnen 90 minuten op tot 90% als het systeem uit is of in stand-bymodus staat. Poweradapter met een minimumcapaciteit van 65 watt is vereist. Nadat de accu tot 90% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. Opladtid kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.
- ³⁵ De beschikbaarheid varieert per land.
- ³⁶ HP Care Packs worden apart verkocht. Serviceniveaus en responstijden voor HP Care Packs kunnen variëren afhankelijk van uw land of regio. De service gaat in op de aanschafdatum van de hardware. Er gelden bepaalde voorwaarden en beperkingen. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/cpc. Voor HP Service gelden de van toepassing zijnde HP Terms and Conditions of Service, die bij aankoop aan de klant worden verstrekt of getoond. Mogelijk heeft de klant volgens de geldende lokale wetgeving nog andere rechten. De HP Terms and Conditions of Service en de HP garantie op uw HP product maken inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.
- ³⁷ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie <http://www.epeat.net> voor de registratiestatus per land. Zoek in de HP winkel met opties van derden op www.hp.com/go/options naar zonne-energieaccessoires.
- ³⁸ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogenen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-halogenen.
- ³⁹ Dvd-brander ondersteunt geen dvd-ram. Kopieer geen auteursrechtelijk beschermd materiaal.
- ⁴⁰ Smart Card-lezer wordt apart of als optie verkocht.
- ⁴² HP Sure Sense vereist Windows 10. Zie productspecificaties voor beschikbaarheid.
- ⁴³ Intel® Optane™-geheugen H10 alleen voor Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD.
- ⁴⁴ Niet vereist als wordt gekozen voor primaire M.2-opslag.
- ⁴⁵ Niet beschikbaar met Optane-geheugen of SSD.

Meld u aan voor updates 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 zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten worden meegeleverd. 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.

Intel, Core, Optane en Intel vPro zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en andere landen. AMD 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™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken die het eigendom zijn van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de Verenigde Staten en andere landen. USB Type-C™ en USB-C™ zijn handelsmerken van USB Implementers Forum. SDXC is een geregistreerd handelsmerk van SD-3C in de Verenigde Staten, andere landen of beide. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de U.S. Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn eigendom van de betreffende eigenaren.

