



HP ProBook 650 G8 notebook-pc

Modern zakelijk ontwerp

De nieuwe HP ProBook 650 heeft een stijlvolle uitstraling en levert de vereiste prestaties, duurzaamheid, beveiliging en eenvoudig beheer voor moderne teams. Dankzij flexibele configuratiemogelijkheden is hij geschikt voor verschillende soorten gebruikers en budgetten.



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

HP raadt Windows 11 Pro aan voor bedrijven

Eenvoudig mee te nemen, waar u ook heen gaat

- Met deze duurzame laptop gaat u gerust overal heen. U weet immers dat hij tegen een stootje kan en ideaal is om mee te reizen. De dunne en toch duurzame HP ProBook 650 heeft een aluminium behuizing, een screen-to-bodyratio van 88% en een morsbestendig toetsenbord.

Gemaakt voor bedrijven

- Met een optionele quad-core 11e generatie Intel® Core™ 2,3 vPro® 1 processor is deze wereldwijd verkrijgbare pc gemakkelijk te onderhouden, biedt hij krachtige prestaties en heeft hij een lange accuwerktijd en een optioneel Thunderbolt™-dockingstation.⁴ De optionele Opal2 SSD⁵ waarborgt een zeer veilige opslag voor bedrijven.

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.¹⁷
- De aluminium behuizing heeft een stijlvolle uitstraling. Het is prettig om te weten dat dit apparaat 120.000 uur is getest met het HP Total Test proces en voldoet aan de MIL-STD 810H-testnormen.^{6,7}
- Help veeleisende bedrijfsapplicaties te versnellen met een quad-core Intel® Core™ vPro®-processor van de 11de generatie, en een revolutionaire Intel® Iris® Xe videokaart.^{1,2,3,16}
- Het nieuw ontworpen toetsenbord met toetsrubbertjes voelt degelijk aan en maakt nauwelijks geluid bij het typen.
- Ga snel aan het werk met Connected Modern Standby en activeer uw pc via de optionele vingerafdruksensor met match-on-sensor-technologie.⁸
- De optionele HP Sure View Gen3 voorkomt dat anderen ongewenst kunnen meekijken door het scherm donker en onleesbaar te maken aan de zijkant.⁹
- Firmware-aanvallen kunnen uw pc volledig onbruikbaar maken. Bescherm uzelf met HP Sure Start Gen6, het zelfherstellende BIOS dat zichzelf automatisch herstelt van aanvallen of schade.¹⁰
- Schakel snel over naar de productiviteit van een desktop met één USB-C®-kabel. Het optionele HP Thunderbolt™-dock G2 biedt eenvoudig beheer op bedrijfsniveau en de mogelijkheid een optionele audiomodule toe te voegen.^{11,12,13}
- 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.¹⁴
- Voor de HP ProBook 650 is gerecycled materiaal gebruikt in het toetsenbord, de speakers en de verpakking. In de VS heeft deze pc met ENERGY STAR®-certificering een EPEAT® Gold-beoordeling verdiend.¹⁵

HP ProBook 650 G8 notebook-pc Specificatietabel



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Beschikbare besturingssystemen	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Home Single Language ¹ Windows 10 Pro ¹ Windows 10 Pro Education ¹ Windows 10 Home ¹ Windows 10 Home Single Language ¹ FreeDOS (Het apparaat wordt geleverd met Windows 10 en een gratis upgrade tot Windows 11, of kan al Windows 11 voorgeïnstalleerd hebben. Het upgrademoment kan per apparaat verschillen. Eigenschappen en beschikbaarheid van apps kunnen per regio verschillen. Voor bepaalde functies is specifieke hardware nodig (zie specificaties van Windows 11).)
Processorfamilie ⁶	11e generatie Intel® Core™ i7-processor; 11e generatie Intel® Core™ i5-processor; 11e generatie Intel® Core™ i3-processor
Beschikbare processoren ^{3,4,5,6,45}	Intel® Core™ i3-1115G4 met Intel® UHD-videokaart (tot 4,1 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB L3-cache, 2 cores); Intel® Core™ i5-1135G7 (tot 4,2 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB L3-cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-1165G7 (tot 4,7 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 4 cores)
Maximum geheugen	64 GB DDR4-3200 SDRAM ⁷ Beide slots zijn toegankelijk om upgrades uit te voeren. Ondersteunt tweekanaals geheugen.
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	tot 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD met 32 GB Intel® Optane™-geheugen H10 ^{8,41} 128 GB tot 1 TB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁸ 256 GB tot 512 GB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁸ 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁸
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	15,6 inch (39,6 cm)
Scherm	39,6-cm (15,6-inch) FHD (1920 x 1080), IPS, dunne randen, ontspiegeld, 1000 nits, 100% sRGB, HP Sure View-geïntegreerd privacyscherm; 39,6-cm (15,6-inch) FHD (1920 x 1080), IPS, dunne randen, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB; 39,6-cm (15,6-inch) FHD (1920 x 1080), IPS, dunne randen, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 39,6-cm (15,6-inch) HD (1366 x 768), dunne randen, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 39,6-cm (15,6-inch) FHD (1920 x 1080), touch, dunne randen, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC ^{11,14,15,16}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Iris® X®-videokaart; Intel® UHD-videokaart ^{11,43} Discrete: NVIDIA® GeForce® MX450 (2 GB DDR5 gereserveerd) ⁴⁴ (Ondersteunt HD-decodering, DX12 en HDMI 1.4b.)
Audio	Twee stereospeakers, array van twee microfoons
Poorten en connectoren	2 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (1 opladen, 1 voeding); 1 Thunderbolt™ 4 met USB4™ Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4); 1 RJ-45; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi; 1 HDMI 1.4b; 1 netvoeding ¹³ ; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht.); Optionele poorten: 1 SmartCard-lezer (optioneel)
Invoerapparaten	HP Premium toetsenbord – morsbestendig, optioneel backlit toetsenbord met numerieke toetsenblok ¹² ; Clickpad met multitouch-bewegingsondersteuning;
Communicatie	Geïntegreerde 10/100/1000 GbE NIC ¹⁰ ; Intel® 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5-combo, niet-vPro® ⁹ ; Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) en Bluetooth® 5-combo, niet-vPro® ⁹ ;
Camera	720p HD-camera; IR-camera ¹¹
Software	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP Noise Cancelling-software; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; HP privacyinstellingen; Touchpoint Customizer voor zakelijk gebruik; HP Notifications; ^{17,18}
Beschikbare software	HP Smart Support ⁵⁷
Beveiligingsbeheer	Absolute Persistence-module; HP DriveLock en Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Authenticatie vóór opstarten; TPM 2.0-geïntegreerde beveiligingschip wordt geleverd bij Windows 10 (Common Criteria EAL4+-certificering); HP Sure Click; Windows Defender; HP BIOSphere Gen5; HP Sure Sense; BIOS-update via het netwerk; Beveiliging van de master boot record; Ondersteuning voor chassis- en kabelsloten; HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP Sure Run Gen4; HP Sure Recover Gen4; HP Client Security Manager Gen7; ^{23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35}
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶
Vingerafdruklezer	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)
Beheerfuncties	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen3 ^{21,22}
Voeding	HP Smart 65 W externe netvoedingsadapter; HP Smart 45 W externe netvoedingsadapter; HP Smart 65 W USB Type-C®-adapter; HP Smart 45 W USB Type-C®-adapter ³⁷
Type batterij	HP Long Life 45 Wh polymeren, 3 cellen ³⁶
Afmetingen	35,94 x 23,39 x 1,99 cm
Gewicht	Vanaf 1,74 kg (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Ecolabels	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor de registratiestatus per land. ³⁹
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Laag halogeen; TCO 5.0-gecertificeerd ⁴⁰
Garantie	1 jaar standaard garantie op onderdelen en arbeid (1-1-0), afhankelijk van het land (upgrades leverbaar). 1 jaar garantie op de primaire batterij.

HP ProBook 650 G8 notebook-pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

**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.
Productnummer: UA6A1E

HP ProBook 650 G8 notebook-pc

Messaging, voetnoten

¹ Voor volledige Intel® vPro®-functionaliteit zijn Windows 10 Pro 64 bit, een processor die vPro ondersteunt, een chipset met vPro-functionaliteit, een bekabelde LAN en/of WLAN-kaart met vPro-functie en TPM 2.0 vereist. Voor sommige functies is aanvullende software van derden vereist. Zie <http://intel.com/vpro>.

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

³ Intel® Core™-processors met vier cores zijn optioneel.

⁴ Wordt apart of als optie verkocht.

⁵ Deze optie moet in de fabriek worden geconfigureerd.

⁶ De testresultaten van het HP Total Test Process vormen geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testcondities. Voor dekking van onopzettelijke schade is een optionele HP Accidental Damage Protection Care Service vereist.

⁷ MIL-STD 810H-tests zijn niet bedoeld om contractvereisten van het Amerikaanse Department of Defense of defensiedoelenden aan te tonen. Testresultaten zijn geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testomstandigheden. Voor dekking van onopzettelijke schade is een optionele HP Accidental Damage Protection Care Service vereist.

⁸ Optionele functies moeten bij aanschaf worden geconfigureerd.

⁹ Het geïntegreerde HP Sure View Gen3 privacysscherm is een optionele functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd en die bedoeld is voor gebruik in liggende richting.

¹⁰ HP Sure Start Gen6 is beschikbaar op bepaalde HP pc's.

¹¹ Wordt apart of als optie verkocht.

¹² USB-C® laptops moeten ondersteuning bieden voor voeding en video.

¹³ HP Audio Module wordt apart verkocht en is nodig voor audio.

¹⁴ HP Privacy Camera is alleen beschikbaar op pc's met een HD- of IR-camera en moet worden geïnstalleerd in de fabriek.

¹⁵ Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.

¹⁶ De Intel® Iris® X* videokaart vereist een Intel® Core™ i5- of i7-processor.

¹⁷ HP Wolf Security for Business vereist Windows 10, bevat verschillende HP beveiligingsfuncties en is beschikbaar op HP Pro, HP Elite, workstations en RPOS-producten. Zie de productgegevens voor de ingegrepen beveiligingsfuncties en de vereisten voor het besturingssysteem.

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. Window

³ 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

⁴ Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiesmodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.

⁵ 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.

⁶ 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 W

⁷ 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.

⁸ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.

⁹ Draadloos toegangspunt en internet-service 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 definit

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 netwer

¹¹ HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.

¹² Toetsenbord met achtergrondverlichting is optioneel leverbaar.

¹³ Thunderbolt™ 4 is alleen beschikbaar met vPro®-processors. SuperSpeed USB met 20 Gb/s is niet beschikbaar met Thunderbolt™ 4.

¹⁴ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.

¹⁵ Het geïntegreerde HP Sure View privacysscherm is een optionele voorziening die bij aankoop moet worden geconfigureerd en die bedoeld is voor gebruik in liggende richting.

¹⁶ De werkelijke helderheid is lager met een touchscreen of Sure View.

¹⁷ Voor HP Connection Optimizer is Windows 10 vereist.

¹⁸ Voor HP Support Assistant zijn Windows en internettoegang vereist.

¹⁹ HP Driver Packs zijn niet geïnstalleerd, maar kunnen worden gedownload van <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²⁰ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²¹ De Absolute firmware-module is bij levering uitgeschakeld en om de module te activeren moet een abonnement op een licentie worden aangeschaft en moet de 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/agreements/absolute/>

²² HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload vanaf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²³ De Absolute firmware-module is bij levering uitgeschakeld en om de module te activeren moet een abonnement op een licentie worden aangeschaft en moet de 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/agreements/absolute/>

²⁴ HP Drive Lock en Automatic Drive Lock worden niet ondersteund op NVMe-schijven.

²⁵ HP 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™.

²⁶ Firmware TPM is versie 2.0. Hardware TPM is v1.2, een subset van versie v0.89 van de TPM 2.0-specificatie zoals geïmplementeerd door Intel Platform Trust Technology (PTT).

²⁷ HP Sure Click vereist Windows 10 en ondersteunt Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ en Chromium™. Ondersteunde bijlagen zijn onder meer Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) en pdf-bestanden in leesmodus, mits Microsoft Office of Adobe Acrobat geïnstalleerd is.

²⁸ Windows Defender-opt-in, Windows 10 en een internetverbinding zijn vereist voor updates.

²⁹ HP BIOSphere Gen 5 is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's. Raadpleeg de productspecificaties voor meer informatie. Kenmerken zijn afhankelijk van het platform en de configuratie.

³⁰ HP Sure Sense vereist Windows 10.

³¹ HP Client Security Manager Gen 6 vereist Windows en is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's.

³² HP Sure Start Gen6 is beschikbaar op bepaalde HP pc's.

³³ HP Sure Run Gen 3 is beschikbaar op bepaalde HP Pro, Elite en Workstation-pc's met Windows 10 en bepaalde Intel®- of AMD-processors.

³⁴ HP Sure Recover Gen 3 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist een open netwerkverbinding. Niet beschikbaar op platformen met meerdere interne opslagschijven. Om te voorkomen dat u gegevens verliest, is het belangrijk dat u een back-up maakt van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. voordat u HP Sure Recover gebruikt.

³⁵ HP Sure Admin vereist Windows 10, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit van <http://www.hp.com/go/clientmanagement> en de app HP Sure Admin Local Access Authenticator voor smartphones uit de Android- of Apple-store.

³⁶ De werkelijke watturen (Wh) van de accu verschillen per ontwerp. De accucapaciteit 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.

³⁷ De beschikbaarheid varieert per land.

³⁸ HP Care Packs worden apart verkocht. Service-niveaus en responstijden voor HP Care Packs kunnen variëren en zijn afhankelijk van uw land of regio. De service gaat in op de aanschafdatum van de hardware. Er gelden bepaalde voorwaarden en beperkingen. K

³⁹ Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.

⁴⁰ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogen. Later toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halogenen.

⁴¹ Intel® Optane™-geheugensysteemversnelling is geen vervanging of vergroting van de DRAM-capaciteit van uw systeem. Vereist 8e generatie of hogere Intel® Core™-processor, BIOS-versie met Intel® Optane™-ondersteuning, Windows 10 64-bits en een Intel® Ra

⁴² Voor Intel® Iris® X*-videokaarten moet het systeem geconfigureerd zijn met Intel® Core™ i5- of i7-processors en tweekaanaals geheugen. Intel® Iris® X*-videokaart met Intel® Core™ i5- of i7-processors en éénkanaals geheugen werkt alleen als UHD-videokaart.

⁴³ Geïntegreerde videokaart is afhankelijk van de processor. Voor NVIDIA® Optimus™-technologie, die beschikbaar is op Windows 10 Pro, is een Intel-processor en een configuratie met een aparte NVIDIA® GeForce® videokaart vereist. Met NVIDIA® Optimus™-technologie worden mogelijk niet alle aparte grafische video- en schermfuncties volledig op alle systemen ondersteund (bijvoorbeeld OpenGL-applicaties worden uitgevoerd op de geïntegreerde GPU of de APU).

⁴⁵ Voor volledige Intel® vPro®-functionaliteit zijn Windows 10 Pro 64 bit, een processor die vPro ondersteunt, een chipset met vPro-functionaliteit, een bekabelde LAN en/of WLAN-kaart met vPro-functie en TPM 2.0 vereist. Voor sommige functies is aanvullende software van derden vereist. Zie <http://intel.com/vpro>.

⁵⁶ HP Pro Security Edition is beschikbaar als vooraf geladen functie op bepaalde HP pc's en bevat HP Sure Click Pro en HP Sure Sense Pro. Een driejarige licentie is vereist. De licentie voor de software van de HP Pro Security Edition valt onder de licentievoorwaarden van de HP End User License Agreement (EULA) die beschikbaar is op: https://h30670.www3.hp.com/eCommerce/common/disclaimer.do#EN_US en als volgt wordt gewijzigd: "7. Looptijd. Tenzij anderszins op een eerder tijdstip beëindigd 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 de licentie voor zesendertig (36) maanden daarna geldig ("Initiële looptijd"). Aan het einde van de Initiële looptijd kunt u (a) een verlenging van uw licentie voor de HP 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 HP ondersteuning." De HP Pro Security Edition is speciaal ontwikkeld voor MKB-omgevingen en is bij levering vooraf geconfigureerd. Beheerfuncties zijn optioneel. De HP Pro Security Edition ondersteunt een beperkte reeks tools. Deze kunnen worden gebruikt bij de HP Manageability Integration Kit die kan worden gedownload op <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

⁵⁷ HP Smart Support verzamelt automatisch de telemetrie dat bij het opstarten van het product nodig is om configuratiegegevens en statusgegevens op apparaatniveau te leveren en is op bepaalde producten voorgeïnstalleerd via HP Factory Configuration Services; u kunt het ook downloaden. Kijk voor meer informatie over HP Smart Support of downloaden op <http://www.hp.com/smart-support>.

Meld u aan voor updates op hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 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.

Intel, Core en Intel vPro zijn handelsmerken of geregistreerde merknamen van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de VS en andere landen. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt 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 geregistreerde handelsmerken van USB Implementers Forum. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de U.S. Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn eigendom van de betreffende eigenaren.

