

HP Elite x360 830 13 inch G10 2-in-1 notebook-pc

De juiste pc voor het hybride werken

Je hoeft niet meer te gissen als je je pc instelt voor het hybride werken en je komt goed voor de dag tijdens online vergaderingen met de HP EliteBook x360 830. Uitgerust met de nieuwste Intel®-processor² en tot 32 GB LPDDR5-geheugen³ bevat deze opvallende pc beveiliging en beheerbaarheid voor ondernemingen.

Ontworpen voor de onderneming. Gemaakt voor jou.

De HP EliteBook 830 is zeer veilig, eenvoudig op afstand te beheren met een geavanceerd ontwerp en biedt de prestaties die je nodig hebt voor complexe workloads.

Werk betrouwbaar samen

Maak elke online vergadering in jouw hybride werkomgeving levensecht met optionele 5G-connectiviteit.⁴ Maak virtuele vergaderingen persoonlijker en interactiever met HP Presence^{14,5}-technologie zoals een 5MP IR-camera met functie voor automatisch volgen, een kijkhoek van 88 graden en audio van Bang & Olufsen.

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.⁶



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Duurzaamheid in actie

Verpakking buitendoos 100% duurzaam gewonnen

Deze pc bevat minimaal 30 procent gerecycled plastic uit consumentenproducten in de rand en minimaal 50 procent gerecycled plastic uit consumentenproducten in de toetsen.⁹ De buitenste doos van de verpakking is van 100% duurzame herkomst.¹⁰



HP Elite x360 830 13 inch G10 2-in-1 notebook-pc

Kenmerken

Horen en gehoord worden

HP Dynamic Voice Leveling optimaliseert automatisch de helderheid van een stem binnen 3 meter van de pc. HP AI Noise Reduction gebruikt ruisonderdrukkingstechnologie voor betere ervaringen tijdens geluidsconferenties.⁷

Eenvoudig accubeheer

Beheer en monitor de prestaties en toestand van je batterij en pas oplaadopties aan met het gebruiksvriendelijke HP Power Manager-dashboard.⁸

Verpakking buitendoos 100% duurzaam gewonnen

This PC contains at least 30-percent post-consumer recycled plastic in the bezel, at least 50-percent post-consumer recycled plastic in the keycaps, and the outer box packaging is 100 percent sustainably sourced.^{9,10}

Dual-videostreaming

Multi-Camera Experience-software ondersteunt dual-videostreaming en schakelen tussen camera's zodat je heel eenvoudig een video van een object kunt streamen terwijl de andere camera op jou gericht blijft.¹¹

HP Presence

Tijdens de door HP Presence verbeterde videogesprekken kun je vrij rondlopen en zie je er op je best uit, zelfs bij slechte verlichting. HP Auto Frame, verbetering van slechte verlichting en HP Appearance Filter werken er samen aan dat je er natuurlijker uitziet en persoonlijk contact hebt.^{5,7}

Ben zo terug

Als je even wilt pauzeren tijdens een videogesprek, gebruik je deze functie om een stilstaand beeld weer te geven.⁷

HP keystone-correctie

Met HP keystone-correctie kan je publiek eenvoudig tekst op een document of whiteboard lezen doordat het camerabeeld automatisch wordt bijgesneden en rechtgetrokken.⁷

myHP

Profiteer van hardware- en software-innovaties van HP met de app myHP. Dit dashboard biedt toegang tot instellingen voor audio, video, programmeerbare toetsen en meer.¹²

HP Auto Frame

Beweeg tijdens videogesprekken zonder de aandacht van kijkers te verliezen met HP Auto Frame.⁷

Achtergrondaanpassing

Behoud een consistent uiterlijk in al je videovergaderapps met Achtergrondaanpassing, met twee manieren om je achtergrond te maskeren. Stel Achtergrondvervaging in of kies eenmalig een afbeelding in myHP in plaats van de instellingen aan te passen in meerdere apps.⁷

Omgevingsbewust

HP Context Aware biedt AI-gebaseerde optimalisatie om prestaties te maximaliseren wanneer je aan een tafel werkt, comfort wanneer je je laptop op schoot hebt en respons wanneer je op locatie werkt.¹³

Zie kleuren zoals ze horen te zijn

Laat de kleur van je scherm er in elk licht consistent uitzien met Adaptive Color dat je beeldscherm automatisch aanpast aan het omgevingslicht in de kamer om de ware kleur weer te geven van de inhoud die wordt weergegeven.¹²



HP Elite x360 830 13 inch G10 2-in-1 notebook-pc

Technische specificaties

Beschikbare besturingssystemen	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Home Single Language ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise of Windows 10 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) ¹ Windows 11 Pro (vooraf geïnstalleerd met Windows 10 Pro-downgrade) ^{1,2} FreeDOS
Processorfamilie ⁶	13e generatie Intel® Core™ i7-processor 13e generatie Intel® Core™ i5-processor
Beschikbare processoren ^{3,4,5}	Intel® Core™ i7-1355U (1,2 GHz E-core basisfrequentie, 1,7 GHz P-core basisfrequentie, tot 3,7 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,0 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 12 threads) Intel® Core™ i5-1335U (0,9 GHz basisfrequentie met E-core, 1,3 GHz basisfrequentie met P-core, tot 3,4 GHz max. turbofrequentie met E-core, max. 4,6 GHz max. turbofrequentie met P-core, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 12 threads) Intel® Core™ i5-1345U (1,2 GHz basisfrequentie met E-core, 1,6 GHz basisfrequentie met P-core, tot 3,5 GHz max. turbofrequentie met E-core, max. 4,7 GHz max. turbofrequentie met P-core, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 12 threads) Intel® Core™ i7-1365U (1,3 GHz E-core basisfrequentie, 1,8 GHz P-core basisfrequentie, tot 3,9 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,2 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 12 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie
Maximum geheugen	32 GB LPDDR5-4800 MHz RAM; (Overdrachtssnelheden tot 4800 MT/s.); ⁷ Gesoldeerd geheugen.
Interne opslag	512 GB tot 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁸ 256 GB tot 1 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁸ 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁸
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	33,8-cm (13,3-inch)
Scherm ^{17,18,19}	33,8 cm (13,3 inch) diagonaal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 1000 nits, 100% sRGB, HP Sure View Reflect geïntegreerd privacy scherm; 33,8 cm (13,3 inch) diagonaal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB; 33,8 cm (13,3 inch) diagonaal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, BrightView, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB; 33,8 cm (13,3 inch) diagonaal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, BrightView, 250 nits, 45% NTSC
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Iris® X ^e -videokaart (Ondersteuning voor HD decoder DX12, HDMI 2.1.)
Audio	Audio van Bang & Olufsen, twee stereospeakers, twee microfoons met AI-ruisonderdrukking
Poorten en connectoren	2 Thunderbolt™ 4 met USB Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (1 opladen); 1 HDMI 2.1; 1 stereo hoofdtelefoon/microfoon-combistekker ^{16,42,46} ; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht.); Optionele poorten: 1 smartcardlezer (optioneel); 1 externe nano-SIM-sleuf voor WWAN
Invoerapparaten	HP Premium-toetsenbord – morsbestendig met optioneel verlicht toetsenbord en DuraKeys ¹⁴ ; Clickpad met multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld; Microsoft Precision Touchpad; Versnellingsmeter; Gyroscop; Magnetometer; Omgevingslichtsensor
Communicatie	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten.); ; HP module met NXP NFC-controller NPC300 I2C NCI ¹⁵ ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, niet-vPro® ; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; Intel® 5G Solution 5000 ; Optionele NFC-module (Near Field Communication) ^{9,10,11,12,43}
Camera	5 MP camera; IR-camera (bepaalde modellen) ¹⁵
Software	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Smart Support; HP Services ScanKoop Office (apart verkocht) ^{20,21,22,5716}
Beveiligingsbeheer	Absolute Persistence-module; HP Secure Erase; Nano-oogje voor veiligheidsslot; HP Sure Click; HP Sure Sense; BIOS-update via het netwerk; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; Ingebouwde TPM 2.0 beveiligingschip (common-criteria EAL4+- en FIPS 140-2 Level 2-gecertificeerd); HP Sure Start Gen7; HP Wake-on-WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; Secured-Core PC Enable
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶
Vingerafdruklezer	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)



HP Elite x360 830 13 inch G10 2-in-1 notebook-pc

Technische specificaties

Beheerfuncties	HP Client Management Script Library (downloaden); HP Driver Packs (downloaden); HP Client Catalog (downloaden); HP Manageability Integration Kit Gen4 (downloaden); HP Image Assistant Gen5 (downloaden); HP Patch Assistant (downloaden); HP Cloud Recovery; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ^{23,24,25,26}
Voeding	HP Smart 65 W USB type-C®-adapter; HP Smart 45 W USB type-C®-adapter; ⁴⁰
Type batterij	HP Long Life 38 Wh polymeren, 3 cellen; HP Long Life 51 Wh polymeren, 3 cellen ³⁹ ; De batterij is ingebouwd en niet door de klant te vervangen. Vervanging via garantie.
Afmetingen	30,01 x 21,62 x 1,92 cm; 2,71 x 20,47 x 12 in 6,9 x 52 x 30,5 cm (Pakket)
Gewicht	Vanaf 1,3 kg; (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie. Netvoedingsadapter niet inbegrepen.)
Ecolabels	CECP; IT ECO-verklaring; EPEAT® Gold-geregistreerd in de VS; SEPA; Green Mark Taiwan; Japan PC Green-label; KOECO; TCO-gecertificeerd; FEMP ⁴¹
Energy Star-gecertificeerd	ENERGY STAR®-gecertificeerd
Certificering en compatibiliteit	GS-markering
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Halogeenarm; Bulkverpakking beschikbaar; De kussenverpakking van vormkarton in de doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; 55% gerecycled plastic uit consumentenproducten; 75% gerecycled metaal
Garantie	Opties voor 1 jaar garantie en 90 dagen beperkte softwaregarantie zijn afhankelijk van het land. Voor batterijen geldt standaard één jaar garantie, uitgezonderd HP Long Life-batterijen waarvoor dezelfde 1 of 3 jaar garantie geldt als voor het platform. Raadpleeg http://www.hp.com/support/batterywarranty/ voor aanvullende informatie over batterijen. Tevens zijn service op locatie en uitgebreide dekking leverbaar. HP Care Pack Services zijn optionele uitbreidingen van de servicecontracten na de standaardgarantie. Gebruik de HP Care Pack Services Lookup Tool op http://www.hp.com/go/cpc om het juiste serviceniveau voor je HP product te bepalen.



HP Elite x360 830 13 inch G10 2-in-1 notebook-pc

Voetnoten

Messaging, voetnoten

² 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 applicatiewerkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.

³ Wordt apart of als optie verkocht.

⁴ De Intel® 5G-module is optioneel en moet in de fabriek worden geconfigureerd. De module is ontworpen voor 5G SA (standalone) en 5G NR NSA (geen standalone)-netwerken voor wanneer telecombedrijven Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) implementeren met 100MHz aan 5G NR en LTE-kanaalbandbreedte, met 256QAM 4x4 zoals gedefinieerd door 3GPP. Voor de module zijn activering en een afzonderlijk aan te schaffen servicecontract vereist. Raadpleeg je serviceprovider voor dekking en beschikbaarheid in jouw omgeving. De verbindings-, upload- en downloadsnelheden voor data kunnen variëren afhankelijk van het netwerk, de locatie, omgeving, netwerkcapaciteit en andere factoren. Achterwaarts compatibel met 4G LTE- en 3G HSPA-technologie. Volgens planning is de 5G-module beschikbaar op geselecteerde platformen en in bepaalde landen waar dit door het telecombedrijf wordt ondersteund.

⁵ Bepaalde HP producten zijn verbeterd met HP Presence. Functies verschillen per platform.

⁶ HP Wolf Security voor Bedrijven vereist Windows 10 Pro of hoger, bevat verschillende HP beveiligingsfuncties en is beschikbaar op HP Pro-, Elite-, Workstation- en RPOS-producten. Zie de productdetails voor de inbegrepen veiligheidsfuncties.

⁷ Vereist de applicatie myHP en het besturingssysteem Windows.

⁸ HP Power Manager vereist Windows 10 of hoger en kan gedownload worden in de Microsoft Store.

⁹ Het percentage gerecyclede plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 16801:2018.

¹⁰ De buitenste doos is voor 100% gemaakt van gecertificeerde en gerecyclede vezels van duurzame herkomst. De vezelkussens zijn gemaakt van 100% gerecyclede houtvezels en organisch materiaal. Eventuele plastic kussens zijn gemaakt van >90% gerecyclede plastic.

¹¹ Voor dual-videostreaming en schakelen tussen camera's met MultiCam is een tweede camera vereist die apart of als optie wordt verkocht en waarvoor de myHP-applicatie is vereist.

¹² Vereist Windows OS.

¹³ Beschikbaar op bepaalde HP pc's met Windows 10 of hoger en Intel-processors.

¹⁴ HP vergaderfuncties vereisen Windows en de nieuwste myHP-app, beschikbaar over-the-air of te downloaden via SoftPq op de HP Support-website. Beschikbaarheid is gepland voor het voorjaar van 2023.

Voetnoten bij specificaties

¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, drivers, software of BIOS-updates vereist om optimaal gebruik te kunnen maken van de functionaliteit van Windows. Windows wordt automatisch bijgewerkt en ingeschakeld. Snel internet en Microsoft-account zijn vereist. Uw internetprovider kan kosten in rekening brengen en na verloop van tijd kunnen extra eisen van kracht worden voor updates. Kijk op <http://www.windows.com>.

² Op dit systeem is Windows 10 Pro-software voorgeïnstalleerd, daarnaast worden een licentie voor Windows 11 Pro-software en een voorziening voor herstelsoftware meegeleverd. U kunt slechts één versie van de Windows-software tegelijk gebruiken. Als u tussen de versies wilt wisselen, moet u de installatie van de ene versie ongedaan maken en de andere versie installeren. Om dataverlies te voorkomen moet u een back-up maken van al uw data (bestanden, foto's, enz.) voordat u een besturingssysteem verwijdt en een andere versie installeert.

³ 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 applicatiewerkload en uw 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- of 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 Windows 7 op <http://www.support.hp.com>.

⁷ 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.

⁸ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10 en 11) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.

⁹ Een draadloos toegangspunt en internet-service zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties.

¹⁰ Voor een volledige Intel® vPro™-functionaliteit zijn Windows, een door vPro ondersteunde processor, een door vPro ondersteunde chipset, een WLAN-kaart met vPro-functie en discrete TPM 2.0 vereist. Zie <https://www.intel.com/content/www/us/en/architecture-and-technology/vpro/vpro-platform-general.html>.

¹¹ WWAN-module is een optie die in de fabriek moet worden geconfigureerd en vereist een apart aan te schaffen servicecontract. Raadpleeg je serviceprovider voor dekking en beschikbaarheid in jouw omgeving. De verbindings-snelheden 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.

¹² Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherminhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.

¹⁴ Toetsenbord met achtergrondverlichting is optioneel leverbaar.

¹⁵ Wordt apart of als optie verkocht.

¹⁶ Microsoft Office moet apart worden aangeschaft en vereist internettoegang voor activering.

¹⁷ HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.

¹⁸ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.

¹⁹ Het geïntegreerde HP Sure View Reflect-privacy-scherm is een optionele functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd en bedoeld is voor gebruik in liggende richting.

²⁰ Voor HP Smart Support moet HP TechPulse zijn geïnstalleerd. Ga voor meer informatie over het inschakelen of downloaden van HP Smart Support op <http://www.hp.com/smart-support>.

²¹ HP Services Scan wordt geleverd bij Windows Updates 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 telemetrie- en analyseplatform dat essentiële gegevens levert over apparaten en toepassingen en niet apart wordt verkocht. HP TechPulse volgt de strikte AVG-regelgeving inzake privacy en is gecertificeerd voor ISO 27001, ISO 27017, ISO 27017 en SOC 2 Type 2 voor Informatiebeveiliging. Internettoegang met verbinding met het TechPulse-portaal is vereist. Kijk voor de volledige systeemvereisten of voor het uitschakelen van deze functie op <http://www.hpdaas.com/requirements>. Niet van toepassing in China.

²² Voor HP Support Assistance zijn Windows en internettoegang vereist.

²³ HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager is beschikbaar op de Azure Market Place voor HP Pro, Elite, Z en point-of-sale pc's die worden beheerd met Microsoft Endpoint Manager. Een abonnement op Microsoft Endpoint Manager is vereist en moet apart worden aangeschaft. Een netwerkverbinding is vereist.

²⁴ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload op <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²⁵ HP Patch Assistant is beschikbaar op bepaalde HP pc's met de HP Manageability Kit die worden beheerd in de Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²⁶ HP Cloud Recovery is beschikbaar voor Z by HP, HP Elite en Pro desktops en laptops met Intel®, of AMD-processors en vereist een open, bekabelde netwerkverbinding. Opmerking: Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. om gegevensverlies te voorkomen. Ga voor meer informatie naar <https://support.hp.com/us/en/document/c05115630>.

²⁷ Voor HP Sure Click is Windows 10 Pro of hoger of Enterprise vereist. Zie <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick voor meer informatie.

²⁸ HP Sure Sense is beschikbaar op bepaalde HP pc's met Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro of Windows 11 Enterprise OS25. HP Sure Run Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 en hoger.26. HP Sure Recover Gen5 met Embedded Reimaging is een optioneel kenmerk dat minimaal Windows 10 vereist en bij aankoop moet worden geconfigureerd. Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. om gegevensverlies te voorkomen. Herstel via het netwerk met Wi-Fi is alleen beschikbaar op pc's met een Intel Wi-Fi-module.

²⁹ HP Sure Run Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.

³⁰ HP Sure Recover Gen5 met Embedded Reimaging is een optioneel kenmerk dat minimaal Windows 10 vereist en bij aankoop moet worden geconfigureerd. Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. om gegevensverlies te voorkomen. Herstel via het netwerk met Wi-Fi is alleen beschikbaar op pc's met een Intel Wi-Fi-module

³¹ HP Sure Start Gen7 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.

³² HP Sure Admin vereist Windows 10 of hoger, 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.

³³ HP Client Security Manager Gen7 vereist Windows en is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's.

³⁴ HP BIOSphere Gen6-kenmerken variëren afhankelijk van het platform en de configuratie.

³⁵ HP Secure Erase is voor de in de Special Publication 800-88 van het National Institute of Standards and Technology beschreven methoden een veilige saneringsmethode. HP Secure Erase biedt geen ondersteuning voor platformen met Intel® Optane™.

³⁶ De Absolute firmware-module is bij levering uitgeschakeld en kan alleen worden geactiveerd door aankoop van een licentieabonnement en volledige activering van de softwareagent. Voor de licentie zijn abonnementen met verschillende looptijden beschikbaar. Service is beperkt, informeer bij Absolute voor informatie over de beschikbaarheid buiten de VS. Bepaalde voorwaarden zijn van toepassing. Ga naar <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/> voor meer informatie.

³⁷ Voor Secured-Code PC Enable is een Intel® vPro™, AMD Ryzen™ Pro-processor of Qualcomm™-processor met SD850 of hoger en systeemgeheugen van 8 GB of meer vereist. Pc met secured-code wordt in de fabriek ingeschakeld.

³⁸ HP vingerafdruksensor is een optie die bij aankoop moet worden geconfigureerd.

³⁹ Bij nieuwe batterijen kunnen de werkelijke Watturen (Wh) van de batterij afwijken van de ontwerpcapaciteit 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.

⁴⁰ De beschikbaarheid varieert per land.

⁴¹ Op basis van US EPEAT™-registratie conform IEEE 16801:2018 EPEAT™. De status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.

⁴² SuperSpeed USB met 20 Gb/s is niet beschikbaar met Thunderbolt™ 4.

⁴³ Gigabit-class Category 16 4G LTE-module is optioneel en moet in de fabriek worden geconfigureerd. De module is ontworpen voor downloadsnelheden tot 1 Gb/s dankzij 5-carrier aggregatie en een kanaalbandbreedte van 100 MHz. Activering en een afzonderlijk aangeschaft servicecontract zijn vereist. Achterwaarts compatibel met HSPA 3G-technologie. Raadpleeg je serviceprovider voor informatie over dekking en beschikbaarheid in je omgeving. De verbindings-, 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.

⁴⁴ HDMI 2.1 ondersteuningsresolutie tot 4K bij 60 Hz.

⁴⁵ Slot wordt apart verkocht.

⁴⁶ SIM-slot is niet beschikbaar voor de gebruiker zonder WWAN-configuratie.

⁵⁶ HP Wolf Pro Security Edition is vooraf geïnstalleerd beschikbaar op bepaalde SKU's en omvat, afhankelijk van het gekochte HP product, een licentie met een lange looptijd die je bij aankoop en in de bevestigingsmail van je bestelling wordt meegedeeld. De licentievoorwaarden van de HP Wolf Security Software - End User License Agreement (EULA, Licentieovereenkomst voor eindgebruikers) zijn van toepassing op de licentie van de software HP Wolf Pro Security Edition. Deze vind je op: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769_3873014-16, waarbij de EULA als volgt is aangepast: 7. Looptijd. Tenzij eerder beëindigd volgens de voorwaarden in deze EULA, is de ingangsdatum van de licentie voor HP Wolf Pro Security Edition 4 maanden na de datum waarop het HP product door HP is verzonden. De licentie blijft geldig gedurende de looptijd die bij aankoop en in de e-mail ter bevestiging van de bestelling is meegedeeld ("Initiële looptijd"). Aan het einde van de initiële looptijd kun je (a) een verlenging van jouw licentie voor HP Wolf Pro Security Edition aanschaffen via HP.com, HP Sales of een HP Channel Partner, of (b) de standaardversies van HP Sure Click en HP Sure Sense blijven gebruiken zonder extra kosten en zonder toekomstige software-updates of HP ondersteuning. Ondanks het voortgaande verloopt de licentie uiterlijk één jaar na het verstrijken van de vaste looptijd van de betreffende licentie.

⁵⁷ HP Power Manager vereist Windows 10 of hoger en kan gedownload worden in de Microsoft Store.

