

HP Elite x360 1040 14 inch G11 2-in-1 notebook-pc

Innovatief design en pure kracht voor écht werk

Met de zeer veilige, ultralichte en verantwoord gemaakte HP Elite x360 1040 kun je grenzen verleggen. Met AI die dynamisch anticipeert, zich aanpast en uitzonderlijke prestaties, optimaal comfort en een lange batterijduur levert, kun je grenzen verleggen.

Kracht en elegantie in één apparaat
Werk comfortabel op de vernieuwde HP Elite x360 1040 met een groter toetsenbord en clickpad. Profiteer van de AI-kracht van je pc met HP Smart Sense.³ Deze functie past zich aan aan de gewenste prestaties en houdt de pc koel en stil.

Slimme samenwerking
Dankzij AI-gestuurde audio en indrukwekkende videofuncties, zoals 4 Poly Studio-speakers, geavanceerde SNR-studiomicrofoons, AI Noise Reduction⁴, Dynamic Voice Leveling⁴ en automatische framing⁵, ben je tijdens online vergaderingen altijd goed in beeld en duidelijk te horen.

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

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

Meer dan 70% van de belangrijke onderdelen⁷ van de HP Elite x360 1040 bevat gerecyclede materialen, zoals gerecyclede visnetten in het toetsenbord. Deze laptop is het nieuwste verantwoorde ontwerp van HP en biedt functies voor het bijhouden van voedingsgegevens en suggesties om het energieverbruik te verminderen.⁸



HP Elite x360 1040 14 inch G11 2-in-1 notebook-pc

Kenmerken

HP raadt Windows 11 Pro voor Bedrijven aan met Copilot in Windows

Werk overal zonder in te leveren op prestaties met Windows 11¹ en HP samenwerkings-, beveiligings- en connectiviteitstechnologie. Copilot in Windows helpt je bij het samenvatten en herschrijven van teksten, biedt slimme tips en bevordert een overzichtelijke werkwijze.⁹

Krachtige Intel®-processor

Bespaar kostbare tijd met een Intel® Core™ Ultra H^{2,10}-processor, de toekomstbestendige oplossing voor AI-software. 3 computerengines beheren AI-workloads, helpen videoconferenties te verbeteren en maken geavanceerde contentcreatie mogelijk.¹¹

Zorg voor de perfecte pc-performance

Werk zonder afleiding met HP Smart Sense³, die automatische aanpassingen aanbrengt om je systeem koel en stil te houden en de prestatiemodus in te schakelen wanneer je dat het meest nodig hebt.

Eenvoudig accubeheer

Beheer en monitor de prestaties en toestand van je batterij en pas oplaadopties aan met het gebruiksvriendelijke HP Power Manager-dashboard.⁴

Horen en gehoord worden

Dynamic Voice Leveling⁴ versterkt automatisch de gevoeligheid van de microfoon voor een optimaal helder geluid binnen 3 meter van de pc. AI Noise Reduction⁴ gebruikt ruisonderdrukkingstechnologie voor een beter geluid tijdens audioconferenties, zelfs met een mondkapje op.

Gebalanceerd licht voor een helder beeld

Videogesprekken gaan next level! Met Dynamic Color Tuning pas je de kleur- en witbalans van de camera aan, zelfs voor een effen achtergrond. Zo kom je altijd professioneel voor de dag.

Automatische framing

Dankzij optionele automatische framing kun je tijdens videogesprekken rondlopen zonder de aandacht van kijkers te verliezen.⁵ De camera volgt jou wanneer je binnen het frame van de camera beweegt.

Activeren en vergrendelen met uw aanwezigheid

HP Auto Lock and Awake vergrendelt je scherm automatisch wanneer je wegloopt van je pc en activeert je scherm wanneer je weer in de buurt komt. Een geavanceerde nabijheidssensor detecteert je aanwezigheid en activeert de camera en Windows Hello om je identiteit te bevestigen en je pc te ontgrendelen.¹³

Optimale beveiliging tegen kwantumcomputing-aanvallen

Fortify your workforce against quantum threats with the latest HP Endpoint Security Controller (ESC).¹³ The latest ESC protects firmware against quantum computer attacks and helps ensure the integrity of sensitive and regulated data.

Comfortabel kijken

De ontspiegelde schermen en het door TÜV gecertificeerde HP Eye Ease blauw licht-filter filteren de golven blauw licht uit terwijl de levendige kleuren nauwkeurig behouden blijven.

Browse betrouwbaar

HP Sure Click biedt hardwarematige beveiliging waarmee je pc wordt beschermd tegen malware, ransomware en virussen op websites en in alleen-lezen Microsoft Office- en pdf-bijlagen.¹⁴

Automatisch herstel van firmware-aanvallen

Firmware-aanvallen kunnen je pc volledig onbruikbaar maken. Blijf beschermd met HP Sure Start¹⁵, het BIOS dat zichzelf automatisch herstelt na een aanval of schade.



HP Elite x360 1040 14 inch G11 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 – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise of Windows 10 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) ¹ FreeDOS
Processorfamilie	Intel® Core™ Ultra 5 processor Intel® Core™ Ultra 7 processor
Beschikbare processoren ^{2,3,4,5,9}	Intel® Core™ Ultra 7 165H (tot 3,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,0 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3-cache, 6 P-cores en 8 E-cores, 22 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie Intel® Core™ Ultra 7 155H (tot 3,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,8 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3-cache, 6 P-cores en 8 E-cores, 22 threads) Intel® Core™ Ultra 5 135H (tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,6 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 18 MB L3-cache, 4 P-cores en 8 E-cores, 18 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie Intel® Core™ Ultra 5 125H (tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,5 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 18 MB L3-cache, 4 P-cores en 8 E-cores, 18 threads) Intel® Core™ Ultra 5 135U (tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,4 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 14 threads)
Neurale verwerkingseenheid	Intel® AI Boost
Maximum geheugen	64 GB LPDDR5x-7467 MT/s; (Overdrachtssnelheden tot 7467 MT/s.) Gesoldeerd geheugen. Ondersteunt twee-kanaals geheugen.
Interne opslag	512 GB tot 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷ 256 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ Value SSD ⁷ tot 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁷ tot 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ⁷
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	35,6 cm (14 inch)
Scherm ^{16,17,18,19,20}	35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 1000 nits, 100% sRGB, HP Sure View Reflect geïntegreerd privacy scherm met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, BrightView, 1000 nits, 100% sRGB, HP Sure View Reflect-geïntegreerd privacy scherm met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) 2.8K (2880 x 1800), OLED, touch, IPS, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, Corning® Gorilla® Glass 7, 400 nits, 100% sRGB met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 7, 400 nits, 100% sRGB met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View 5 geïntegreerd privacy scherm met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, BrightView, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View 5 geïntegreerd privacy scherm met HP Eye Ease
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Arc™-videokaart; Intel® Graphics ¹⁴ (Ondersteuning voor DX12 en HDMI 2.1.)
Audio	Audio van Poly Studio, 4 speakers met aparte versterkers, 2 geïntegreerde microfoons
Poorten en connectoren	1 USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4); 1 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (USB-voeding); 1 HDMI 2.1; 1 stereo hoofdtelefoon/microfoon-combistekker; 2 Thunderbolt™ 4 met USB Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 2.1) ⁸ ; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht.)
Invoerapparaten	HP Premium toetsenbord – morsbestendig, standaard, backlit toetsenbord met DuraKeys; Clickpad met multi-touchbewegingsondersteuning; Microsoft-precisie-touchpad; Versnellingsmeter; Magnetometer; HP Sure Platform; Motion AI LSM6DSL; Thermische sensor; Adaptieve kleursensor; HP Tamper Lock; Hall-effect sensor; Time of flight ⁴⁴ ; Omgevingslichtsensor
Communicatie	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten. 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® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) en Bluetooth® 5.4 draadloze kaart, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) en Bluetooth® 5.4 draadloze kaart, niet-vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G-oplossing; NFC Mirage WNC XRAX-1 ^{5,10,11,46}
Camera	5 MP IR-camera met HP Camera Privacy Key
Software	Adobe-aanbod; Microsoft 365 en Office (apart aan te schaffen en vereisen internettoegang voor activering); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; HP Easy Clean driver voor toetsenbord; HP MAC Address Manager; Copilot in Windows met Copilot-code ⁴⁵ ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics (Windows); HP Power Manager; HP privacyinstellingen; HP Services Scan ⁵⁷ ; HP Smart Support ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²¹ ; HSA Fusion voor zakelijk gebruik; HSA Telemetry voor zakelijk gebruik; myHP; Miro-aanbieding ²²
Beveiligingsbeheer	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁷ ; HP Sure Click ²⁸ ; HP Sure Recover Gen6 ²⁹ ; HP Sure Run Gen5 ³⁰ ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen7 ³¹ ; HP Tamper Lock ⁴⁴ ; Secured-Core PC Enable ³² ; Ingebouwd TPM 2.0-beveiligingschip (gecertificeerd voor Common Criteria EAL4+) (gecertificeerd voor FIPS 140-2 Level 2); Absolute Persistence-module ³³ ; BIOS-update via het netwerk; HP BIOSphere Gen6 ³⁴ ; HP DriveLock en Automatic DriveLock; HP Secure Erase ³⁵ ; HP Wake-on-WLAN; Inschakelen van Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); Oog voor veiligheidsslot ⁴²
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶
Vingerafdruklezer	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)



HP Elite x360 1040 14 inch G11 2-in-1 notebook-pc

Technische specificaties

Beheerfuncties	HP Client Catalog (download); HP Cloud Recovery ²³ ; HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager ²⁴ ; HP Client Management Script Library (download); HP Driver Packs (downloaden); HP Image Assistant (downloaden); HP Manageability Integration Kit (download) ²⁵ ; HP Patch Assistant (download) ²⁶
Geheugenkaartapparaat	1 nano-SIM (optioneel)
Voeding	65 W USB Type-C® dunne adapter; 65 W USB Type-C®-adapter; HP 100 W USB Type-C® dunne adapter ³⁹
Type batterij	HP Long Life 68 Wh lithium-ion polymeren, 6 cellen; HP Long Life 56 Wh lithium-ion polymeren, 3 cellen ³⁷ ; De accu is ingebouwd en kan niet door de klant worden vervangen. Service valt onder de garantie. Laad snel op tot 50% in 30 minuten. ³⁸
Levensduur batterij	Tot 20 uur en 30 minuten ⁴⁷
Afmetingen	31,39 x 21,99 x 1,05 cm (voorzijde); 31,39 x 21,99 x 1,47 cm (achterzijde); (Hoogtemeting aan de voorzijde bevindt zich bij de voorste rand waar de kegel van de onderste kap van de behuizing begint. Hoogtemeting aan de achterzijde bevindt zich bij de achterste rand waar de kegel van de onderste kap van de behuizing eindigt.); 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Pakket)
Gewicht	Vanaf 1,38 kg; (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie. Netvoedingsadapter niet inbegrepen.)
Ecolabels	EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar; TCO-gecertificeerde configuraties beschikbaar; EPEAT® Gold-geregistreerd in de VS. ⁴⁰
Energy Star-gecertificeerd	ENERGY STAR®-gecertificeerd
Certificering en compatibiliteit	GS-markering; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-markering; China CCC/SRRC; Taiwan BSMI/NCC; Korea KCC/KC/KES; Oekraïne NSoC/TEC; EAEU-compliance; Compliance Saoedi-Arabië; blauwlichtfilter; WW RoHS
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Laag-halogeen ⁴¹
Stylus	HP Pen
Garantie	Opties voor 1 jaar garantie en 90 dagen beperkte softwaregarantie zijn afhankelijk van het land. Batterijen hebben standaard één jaar garantie. 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 uitgebreide servicecontracten bovenop de standaardgarantie. Gebruik de HP Care Pack Services Opzoektool op http://www.hp.com/go/cpc om het juiste serviceniveau voor je HP product te bepalen.



HP Elite x360 1040 14 inch G11 2-in-1 notebook-pc

Voetnoten

Messaging, voetnoten

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 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 Voor Smart Sense is de myHP-app en Windows 11 vereist. De functies kunnen verschillen per platform.

⁴ Hiervoor zijn de myHP-applicatie en Windows OS vereist.

⁵ Automatische framing is optioneel. Hiervoor zijn het Windows 11-besturingsstelsysteem en een processor met een NPU vereist.

⁶ HP Wolf Security voor Bedrijven vereist Windows 10 of 11 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 Schroeven, kabels, het binnenframe en sub-PCB's worden niet beschouwd als belangrijke onderdelen.

⁸ Voor Energy Consumption Meter is Windows 10 en registratie voor het Workforce Experience-platform op <https://admin.hp.com> vereist. Voor enkele kenmerken en functies is mogelijk extra aanschaf van HP services en/of zakelijke hardware vereist die HP Insights voor Windows, Mac en Android ondersteunen. Activering en beperkingen kunnen van toepassing zijn. Voor bepaalde HP Workforce Solutions is een HP Insights-agent voor Windows, Mac en Android vereist. Deze kan worden gedownload van <https://admin.hp.com/software>. Kijk voor de volledige systeemvereisten en services waarvoor de agent vereist is op <https://admin.hp.com/requirements>. HP Insights verzamelt telemetrie en analyses over apparaten en applicaties die geïntegreerd worden in het Workforce Experience Platform en wordt niet als zelfstandige service verkocht. Internettoegang met verbinding met het Workforce Experience Platform is vereist. HP volgt de strikte AVG-regelgeving inzake privacy en het platform is gecertificeerd voor ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 en SOC 2 Type 2 voor Informatiebeveiliging. Voor het beheer van je printers is HP Proactive Insights vereist.

⁹ Voor Copilot in Windows is Windows 11 vereist. Voor sommige functies is een NPU vereist. Houd er rekening mee dat functies niet altijd op alle apparaten en in alle landen beschikbaar zijn. Voor inloggen is een Microsoft-account vereist. Waar Copilot in Windows niet beschikbaar is, leidt de Copilot-toets naar de zoekmachine Bing. Kijk op <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

¹⁰ H2B-processor is een optionele functie die bij aanschaf moet worden geconfigureerd.

¹¹ Voor functies en software waarvoor een NPU vereist is, moet mogelijk software worden aangeschaft en is een abonnement of ondersteuning door een software- of platformleverancier vereist. Software van derden kan specifieke configuratie- of compatibiliteitsvereisten hebben. De prestaties zijn afhankelijk van het gebruik, de configuratie en andere factoren.

¹² Windows 10 of hoger en ingestelde gezichtsherkenning via Windows Hello zijn vereist.

¹⁴ Voor HP Sure Click is Windows 10 of hoger vereist. Kijk op <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick voor meer informatie.

¹⁵ HP Sure Start Gen7 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 Pro of hoger.

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

⁴ 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.

⁵ Voor Intel vPro™ zijn Windows 10 Pro 64-bits of hoger, een processor die vPro ondersteunt, een chipset met vPro-functionaliteit, een bekabelde LAN en/of Wi-Fi 6E WLAN met vPro-functie en TPM 2.0 vereist. Voor sommige functies is aanvullende externe software vereist. De functies van vPro® Essentials en Enterprise verschillen. Kijk op <http://intel.com/vpro>.

⁷ 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 systeemherstelssoftware.

⁸ USB met 20 Gb/s is niet beschikbaar met Thunderbolt™ 4.

⁹ Voor kenmerken en software waarvoor een NPU vereist is, moet mogelijk software worden aangeschaft en is een abonnement of ondersteuning door een software- of platformleverancier vereist. Software van derden kan specifieke configuratie- of compatibiliteitsvereisten hebben. De prestaties zijn afhankelijk van het gebruik, de configuratie en andere factoren.

¹⁰ Voor Wi-Fi 6E zijn een Wi-Fi 6E-router en Windows 11 vereist voor gebruik in de 6 GHz band. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. En is beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund.

¹¹ Een draadloze toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Voor de functionaliteit van Wi-Fi 7 (802.11BE) zijn Windows 11 24H2, bepaalde Intel®-processors en een Wi-Fi 7-router vereist. Deze zijn afzonderlijk verkrijgbaar. Wi-Fi 7 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. Alleen beschikbaar in landen waar Wi-Fi 7 wordt ondersteund. De specificatie voor 802.11BE is een voorlopige specificatie en nog niet definitief. Indien de definitieve specificatie verschilt van de voorlopige specificatie, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van het apparaat met andere 802.11BE-apparaten.

¹² WWAN-module is een optie die in de fabriek moet worden geconfigureerd en vereist een apart aan te schaffen serviceabonnement. Raadpleeg uw 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.

¹³ De 5G-module is optioneel en moet in de fabriek worden geconfigureerd. De module is ontworpen voor 5G NR NSA-netwerken (non-standalone) voor wanneer telecombedrijven ENDC implementeren met zowel 100 Mhz aan 5G NR- en LTE-kanaalbandbreedte, met 256QAM 4x4 zoals gedefinieerd door 3GPP. De module vereist activering en een afzonderlijk aan te schaffen servicecontract. Informeer bij je serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in je 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-technologieën. Volgens planning is de 5G-module beschikbaar op bepaalde platforms en in bepaalde landen waar dit door het telecombedrijf wordt ondersteund.

¹⁴ Voor Intel®-videokaarten moet het systeem zijn geconfigureerd met Intel® Core™ Ultra 5- of Ultra 7-processors en twee geheugenkanalen. Met één geheugenkanaal werkt je laptop alleen met de Intel® Arc™-videokaart.

¹⁵ Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherminhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.

¹⁶ 2.8K- en WUXGA-content zijn vereist voor de weergave van 2.8K- en WUXGA-beelden.

¹⁷ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.

¹⁸ 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.

¹⁹ De werkelijke helderheid is lager met een touchscreen of Sure View.

²⁰ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

²¹ HP Support Assistant is beschikbaar op Windows. Ga voor meer informatie naar www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

²² Klanten van HP komen in aanmerking voor een proefversie van Miro van 90 dagen. Deze aanbieding eindigt in september 2025. Volledige voorwaarden worden door Miro verstrekt bij de acceptatie van de aanbieding.

²³ HP Cloud Recovery is beschikbaar voor Z en HP, HP Elite en Pro desktops en laptops met Intel®- of AMD-processors en vereist een open netwerkverbinding. Opmerking: Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enz. om gegevensverlies te voorkomen. Ga voor meer informatie naar: <https://support.hp.com/us/en/document/c05119630>.

²⁴ HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager is beschikbaar op de marktplaats van Azure 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.

²⁵ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload op <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²⁶ HP Patch Assistant is beschikbaar op bepaalde HP pc's met de HP Manageability Kit die wordt beheerd via Microsoft System Center Configuration Manager.

²⁷ Voor HP Sure Admin zijn HP GB of nieuwere platforms, Windows 10 of hoger, HP BIOS, HP Manageability Kit of KMS-service van <http://www.hp.com/go/clientmanagement> en de app HP Sure Admin Local Access Authenticator voor smartphones uit de Android- of Apple-store vereist.

²⁸ HP Sure Click vereist Windows 10 of hoger. Zie <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick voor meer informatie.

²⁹ HP Sure Recover is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of 11 en een open netwerkverbinding. Om gegevensverlies te voorkomen, moet je een back-up maken van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enz. voordat je HP Sure Recover gebruikt. HP Sure Recover Gen6 met geïntegreerde reimaging is een optionele functie op bepaalde HP pc's waarvoor Windows 10 of 11 bij aanschaf moet worden geconfigureerd. Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enz. om gegevensverlies te voorkomen.

³⁰ HP Sure Run is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.

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

³² Voor Secured-Core PC Enable is een Intel® vPro®- of AMD Ryzen™ Pro-processor vereist of een Qualcomm™-processor met SD850 of hoger en systeemgeheugen van 8 GB of meer. Secured-Core op de pc wordt in de fabriek ingeschakeld.

³³ 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 beschikbaarheid buiten de VS. Bepaalde voorwaarden zijn van toepassing. Kijk voor meer informatie op: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>

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

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

³⁶ HP Fingerprint Reader is een optionele functie die Windows 10 of 11 vereist en die moet worden geconfigureerd bij aankoop.

³⁷ Bij nieuwe batterijen kunnen de werkelijke Watturen (Wh) van de batterij afwijken van de ontwerpcapaciteit en kan de volledige opsladcapaciteit 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.

³⁸ Laadt de batterij binnen 30 minuten op tot 50% als het systeem uit is of in stand-bymodus staat. Een voedingsadapter met een minimumcapaciteit van 65 watt is vereist. Nadat de batterij tot 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.

³⁹ De beschikbaarheid kan variëren per land.

⁴⁰ Op basis van US EPEAT®-registratie conform IEEE 16801:2018 EPEAT®. De status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.

⁴¹ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-halogen.

⁴² Slot wordt apart verkocht.

⁴³ LPWAN (ook wel mobiel smalband genoemd) ondersteunt HP Protect & Trace with Wolf Connect tijdens de gehele abonnementsperiode, maar ondersteunt geen mobiel breedband.

⁴⁴ HP Tamper Lock moet door de klant of je beheerder worden ingeschakeld.

⁴⁵ Vereist Windows 11 en een NPU. Levering en beschikbaarheid van functies varieert per markt en apparaat. Voor inloggen is een Microsoft-account vereist. Waar Copilot in Windows niet beschikbaar is, leidt de Copilot-code naar de zoekmachine Bing. Zie <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

⁴⁶ Wi-Fi 7 is verkrijgbaar vanaf najaar/winter 2024.

⁴⁷ De batterijduur op MobileMark 25 varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en de energiebeheerinstellingen. De maximale capaciteit van de batterij neemt in de loop van de tijd en door gebruik af. Kijk op www.bapco.com voor meer informatie.

⁴⁸ De pen is optioneel en wordt los verkocht.

⁵⁰ 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 meegeedeeld. 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 meegeedeeld ("initiele looptijd"). Aan het einde van de initiele 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 voorgaande verloopt de licentie uiterlijk één jaar na het verstrijken van de vaste looptijd van de betreffende licentie.

⁵¹ HP Smart Support voor HP Services Scan is vooraf geïnstalleerd en wordt geleverd via Windows Update en controleert elk hardwaraapparaat op service rechten en downloadt automatisch de HP Insights-agent. Volg de instructies op <http://www.hpdaas.com/requirements> om deze functie uit te schakelen. De HP Insights-agent is een telemetrie- en analyseplatform dat kritieke gegevens over apparaten en toepassingen levert en niet apart verkrijgbaar is. Voor bepaalde HP Workforce Solutions is een HP Insights-agent voor Windows, Mac en Android vereist. Deze kan worden gedownload van <https://admin.hp.com/software>. Voor de volledige systeemvereisten en services waarvoor de agent is vereist, ga je naar <https://admin.hp.com/requirements>. HP Insights verzamelt telemetrie en analyses over apparaten en applicaties die geïntegreerd worden in het Workforce Experience Platform en wordt niet als zelfstandige service verkocht. Internettoegang met verbinding met het Workforce Experience Platform is vereist. HP volgt de strikte AVG-regelgeving inzake privacy en het platform is gecertificeerd voor ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 en SOC 2 Type 2 voor Informatiebeveiliging. Niet beschikbaar in China.

⁶⁰ Afhankelijk van de voor je apparaat beschikbare versie en de instelling die je selecteert, gebruikt HP Battery Health Manager (BHM) een eigen set algoritmen om de levensduur van de batterij te optimaliseren. Nieuwe zakelijke laptops zijn standaard uitgerust met BHM die is ingesteld op "Laat HP mijn batterijstatus beheeren". Met deze instelling wordt de laadcapaciteit na verloop van tijd verminderd om de batterijstatus te optimaliseren en factoren te verminderen die aantasting van de batterij kunnen versnellen. Als gevolg van deze vermindering zal de levensduur van de batterij na verloop van tijd afnemen naarmate de beschikbare laadcapaciteit wordt verminderd. HP kan HP Battery Health Manager te allen tijde bijwerken om de beschikbare instellingen, functionaliteit en prestaties te verbeteren. Voor gerefabrishte producten kunnen standaardinstellingen zijn aangepast om de gebruikerservaring te optimaliseren. Kijk voor meer informatie over het bijwerken of wijzigen van de instellingen van HP Battery Health Manager op HP.COM/SUPPORT/BATTERY.

