

HP EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Topbatterij. AI-power in een lichtgewicht behuizing.

Met de dunne en lichte HP EliteBook X G2q kom je lange dagen moeiteloos door dankzij de topbatterij en HP Fast Charge⁴, zonder onderbrekingen of gezoek naar stopcontacten. Dit is een must-have voor professionals die AI-apps⁵ gebruiken en onderweg multitasken.

Werk op locatie, onderweg en wanneer de inspiratie toeslaat
Laad je batterij tot 50% op in slechts 30 minuten via HP Fast Charge⁴ en ervaar topsnelheden in een superdun ontwerp.

Laat je zien. Laat je horen. Maak een onvergetelijke indruk.
Stap vol zelfvertrouwen elke meeting in. Met Poly Camera Pro blijf je perfect in beeld en storingsvrij dankzij slimme achtergrondinstellingen en de spotlight-functie.⁵

HP Wolf Pro Security Next Gen Antivirus
En maak je geen zorgen: next-gen antivirus beschermt je tegen malware en diefstal van inloggegevens.⁶



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Duurzaamheid in actie

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

Met meer dan 80% gerecycled materiaal⁸ in de belangrijkste onderdelen⁷ is de HP EliteBook X dankzij ENERGY STAR® en EPEAT® Climate+ Gold⁹ onze meest verantwoorde keuze tot nu toe.



HP EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Kenmerken

Laad snel op. Ervaar volledige vrijheid. Werk met een gerust hart.

Blijf productief met een uitzonderlijke batterijduur en HP Fast Charge⁴, waarmee de batterij in slechts 30 minuten tot 50% wordt opgeladen. Ervaar de kracht van lokale AI³ en bloedsnelle prestaties met slimme koeling in een stijlvol, superdun jasje.

Helder geluid. Haarscherp beeld. Call geslaagd.

Stap vol zelfvertrouwen elke meeting in. Poly Camera Pro⁶ houdt je centraal en scherp, terwijl je achtergrond en belichting wordt geperfectioneerd. Vier studio-speakers en twee topmicrofoons zorgen dat je luid en duidelijk overkomt.

Een strak design met beveiliging die alles aankan

De HP EliteBook X G2q is dé premium AI-pc: superveilig, makkelijk te onderhouden en klaar voor alles, met een snel vervangbaar top-mounted toetsenbord.

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

Met meer dan 80% gerecycled materiaal⁸ in de belangrijkste onderdelen⁷ is de HP EliteBook X dankzij ENERGY STAR® en EPEAT® Climate+ Gold⁹ onze meest verantwoorde keuze tot nu toe.

HP raadt Windows 11 Pro voor Bedrijven aan met Microsoft Copilot

Werk overal zonder in te leveren op prestaties met Windows 11¹ en samenwerkings-, beveiligings- en connectiviteitstechnologie van HP. Microsoft Copilot helpt je bij het samenvatten en herschrijven van teksten, biedt slimme tips en laat je overzichtelijk werken.¹¹

Razendsnel

Superzuinige Snapdragon®-processors zorgen voor razendsnelle prestaties en een optimale batterijduur. Kies voor het superzuinige Snapdragon® X2 Elite (18 en 12 cores) of de Snapdragon® X Plus platforms² (6 cores) met een Hexagon™ NPU en Adreno™ GPU.⁴

Blijf verbonden met HP Go

Ontdek HP Go¹², de eenvoudig te installeren mobiele 5G-oplossing¹³ voor je pc. Je bent zo online en kunt meteen makkelijk communiceren, samenwerken en creatief zijn via de meest stabiele verbinding.

Zorg voor de perfecte pc-performance

Werk ongestoord: HP Smart Sense¹⁴ houdt je pc fluisterstil bij zwaar werk, maar geeft je extra power als dat nodig is.

Eenvoudig accubeheer

Beheer en monitor de prestaties en toestand van je batterij en pas oplaadopties aan met het gebruiksvriendelijke HP Power Manager-dashboard.¹⁵

Versnel essentieel IT-beheer

Installeer de HP Manageability Integration Kit¹⁶ om het maken van images en het beheer van hardware, BIOS en de beveiliging van apparaten via Microsoft Configuration Manager te versnellen.

Maak van IT een accelerator voor je bedrijf, in plaats van een kostenpost

Het HP Workforce Experience Platform (WXP)¹⁷ stroomlijnt je workflow met AI, voor blijf medewerkers en minder gedoe.

HP Wolf Pro Security Next Gen Antivirus

Met HP Wolf Pro Security Next Gen Antivirus (NGAV) kun je vertrouwen op hypermoderne antivirusbescherming tegen malware en wordt voorkomen dat eindgebruikers hun gebruikersgegevens kunnen invoeren op nagebootste websites.¹⁸

Ontdek het gemak van inschakelen en inloggen met slechts één druk op de knop

Dankzij de geïntegreerde vingerafdruksensor in de aan-uitknop kun je moeiteloos en veilig inschakelen en inloggen.¹⁹

Nauwkeurige touchbediening

Ervaar een nieuwe dimensie van stilte en precisie met het optionele haptische touchpad²⁰ met aanpasbare feedback. Gebruik verschillende drukniveaus om functies te bedienen en gebaren om acties te automatiseren, allemaal op een 100 procent klikbaar oppervlak.

Samenwerking via de NPU

Zie er tijdens elk videogesprek altijd op je best uit en werk energiezuinig. Met Poly Camera Pro bedien je zowel de interne als externe camera⁶. Dankzij de NPU verbruiken Framing, Spotlight, Background Blur en virtuele achtergronden minder energie.



HP EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Technische specificaties

Beschikbare besturingssystemen	Windows 11 Pro 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 beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) ¹
Processorfamilie	Snapdragon® X Elite-processor Snapdragon® X Plus-processor
Beschikbare processoren ^{2,3}	Snapdragon® X2 Elite X2E-90-100 (tot 4,04 GHz, 18 cores) met Qualcomm® Adreno™ Graphics en Qualcomm® Hexagon™ (85 NPU TOPS); Snapdragon® X2 Elite X2E-84-100 (tot 4,04 GHz, 12 cores) met Qualcomm® Adreno™ Graphics en Qualcomm® Hexagon™ (85 NPU TOPS); Snapdragon® X2 Plus X2P-42-100 (tot 4,04 GHz, 6 cores) met Qualcomm® Adreno™ Graphics en Qualcomm® Hexagon™ (80 NPU TOPS)
Neurale verwerkingseenheid	Qualcomm® Hexagon™ NPU ³
Productkleur	Glacier Silver; Atmospheric Blue
Maximum geheugen	64 GB LPDDR5x-9600 MT/s (ingebouwd); (Overdrachtssnelheden tot 9600 MT/s.) Sleuven zijn niet voor klanten toegankelijk/upgradebaar. Ondersteunt dubbelkanaalsgeheugen.
Interne opslag	512 GB tot 2 TB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD ⁴ 1 TB tot 2 TB PCIe® Gen5x4 NVMe™ M.2 SED SSD ⁴ 512 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁴ 512 GB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SED SSD ⁴
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	35,6 cm (14 inch)
Scherm ^{9,10,11,12,13}	35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 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 6 geïntegreerd privacyscherm met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 500 nits, 100% sRGB; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View 6 geïntegreerd privacyscherm met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch), 3K (2880 x 1800), OLED, 120 Hz, ontspiegeld, 500 nits, 100% DCI-P3 met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) 3K (2880 x 1800), touch, Tandem OLED, 120 Hz, BrightView, 700 nits, 100% DCI-P3 met HP Eye Ease; 35,6 cm (14 inch) WUXGA (1920 x 1200), OLED, ontspiegeld, 300 nits, 100% DCI-P3 met HP Eye Ease
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Qualcomm® Adreno™ GPU (Ondersteuning voor HDMI 2.1 (tot 4K 60 Hz).)
Audio	Audio van Poly Studio, twee stereospeakers, twee microfoons met AI-ruisonderdrukking
Poorten en connectoren	2 USB Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 stereo hoofdtelefoon/microfoon-combistekker; 1 nano-oogje voor veiligheidsslot; 1 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (voeding) ⁸ ; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht); Optionele poorten: 1 nanosimkaart ⁹
Invoerapparaten	HP Premium toetsenbord: morsbestendig toetsenbord met optionele achtergrondverlichting ⁵¹ ; Microsoft Precision Touchpad; Haptic trackpad met ondersteuning voor multi-touch-bewegingen; Gyroscop; HP Sure Platform; Thermische sensor; Hall-effect sensor; Kleurensensor met omgevingslichtsensor; Inertial Measurement Unit-sensor; Intruder Detection ⁹ ; Omgevingslichtsensor
Communicatie	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten. ⁶); ; Qualcomm® FastConnect™ 7800 Wi-Fi 7 (2x2) en Bluetooth® 5.4 draadloze kaart ; Qualcomm® Snapdragon™ X72 5G Solution; Qualcomm® Snapdragon™ X72 5G HP Go Solution
Camera	5 MP IR AI-camera
Software	Koop Microsoft Office (apart verkocht) ¹⁸ ; Aanpassing van de randen; HP Hotkey-ondersteuning; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics (Windows); HP privacyinstellingen; HSA Fusion voor zakelijk gebruik; HP app ¹⁹ ; Poly Camera Pro; Poly Studio Desktop ²⁰ ; HP IQ ²⁴
Beveiligingsbeheer	Secured-Core PC Enable ²³
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶
Vingerafdruklezer	Vingerafdruksensor



HP EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Technische specificaties

Beheerfuncties	HP Client Management Script Library (download) ²¹ ; HP Cloud Recovery; HP Image Assistant (downloaden) ²²
Voeding	HP 100 W USB Type-C® GaN netvoedingsadapter (wandmodel); HP 65 W USB Type-C® GaN netvoedingsadapter (wandmodel); HP 65 W USB Type-C® GaN netvoedingsadapter ^{9,16}
Type batterij	HP Long Life 68 Wh lithium-ion polymeren, 6 cellen; HP Long Life 56 Wh lithium-ion polymeren, 3 cellen ^{9,14} ; Batterij is ingebouwd. Service valt onder de garantie. Laad snel op tot 50% in 30 minuten. ¹⁵
Afmetingen	31,27 x 21,7 x 0,79 cm (minimaal voorzijde); 31,27 x 21,7 x 1,31 cm (minimaal achterzijde); 31,27 x 21,7 x 0,8 cm (minimaal voorzijde); 31,27 x 21,7 x 1,43 cm (maximaal 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.) ⁵² ; Maximale hoogte: 1,71 cm
Gewicht	Vanaf 1,1 kg; (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie. Netvoedingsadapter niet inbegrepen.)
Energy Star-gecertificeerd	ENERGY STAR®-gecertificeerd
Certificering en compatibiliteit	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; Low Blue Light; WW RoHS; MIL-STD 810H
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Ten minste 85% gerecycled metaal; CO2-voetafdruk van het product; Papieren verpakkingen van HP zijn gemaakt van gerecycled of gecertificeerd materiaal; Bevat tenminste 25% PCR-materiaal; Halogeenarm; Bulkverpakking beschikbaar; 90%-zuinige externe voeding
TCO-gecertificeerd	TCO Certified, generation 10 ⁶⁴
EPEAT-geregistreerd	EPEAT registered configurations available ¹⁷
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 EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 715 Rechargeable Multi-Device Mouse



Werk in alle vrijheid met programmeerbare knoppen, een batterijduur tot 90 dagen¹ en een compact ontwerp voor links- en rechtshandigen. Blijf productief vanaf elke plek, op elk oppervlak en met vele apparaten, met de track-on-glass sensor en connectiviteit voor meerdere besturingssystemen. Werk beter in alle vrijheid en met de flexibiliteit die je nodig hebt, allemaal in één muis.

Productnummer: 6E6F0AA

¹ De werkelijke batterijlevensduur varieert afhankelijk van het gebruik en de omgevingscondities en neemt af met de tijd en met het gebruik.

² Gebaseerd op HP's interne analyse van muizen die opladen via micro-USB of USB-C® met 6 of meer programmeerbare knoppen met behulp van software of app van de fabrikant vanaf januari 2023.

HP 105 desinfecteerbare muispad



Verbeter je ruimte met een antislip, duurzame, desinfecteerbare¹ en morsbestendige muismat. Met moeiteloos glijden en een haarfijne nauwkeurigheid maximaliseert deze minimalistische muismat je beweging en is hij de perfecte partner voor jouw favoriete muis.

Productnummer: 8X595AA

¹ Bepaalde huishoudelijke doekjes kunnen veilig gebruikt worden tot 1000 keer reinigen. Zie de instructies voor ontsmetting van de fabrikant en de reinigingshandleiding van HP voor door HP geteste reinigungsoplossingen in de whitepaper How to Clean Your HP Device

(<https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>)

² Het percentage gerecycled plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in de IEEE 16801-2018 EPEAT®-norm.

HP Travel Plus 15L 14-inch Laptop Bag



Reis prettiger met één stuk bagage dat in al je reisbehoeften voorziet. Deze duurzame en praktische tas houdt je spullen georganiseerd, waar je ook gaat. Meerdere vakken voor een vlotte en efficiënte controle bij de luchthavenbeveiliging.

Productnummer: A2CE2AA

¹ Voor de meeste laptops tot 14 inch.

² Door leverancier getest op waterbestendigheid van de buitenstofcoating.

HP Portable USB-C 4K HDMI Hub



Maak verbinding waar je maar wilt, met deze compacte en betrouwbare USB-C® 4K HDMI-hub. Je krijgt vijf extra poorten die meerdere apparaten en besturingssystemen ondersteunen en stroom leveren zodat je de hele dag door kunt werken.

Productnummer: BR1UOUT

¹ Netvoedingsadapter niet inbegrepen. Een netvoedingsadapter van 90 W of hoger levert maximaal 65 W aan de computer. Een netvoedingsadapter van 65 W levert maximaal 45 W aan de computer.

² De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren.

HP EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI 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 11 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Een snelle internetverbinding en een Microsoft-account zijn vereist. Je internetprovider kan kosten in rekening brengen. Voor latere updates kunnen mogelijk aanvullende 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 softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatiewerkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van Qualcomm verwijst niet naar de kloksnelheid.

³ 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.

⁴ Laadt in 30 minuten op tot 50% als het systeem uit of in stand-bymodus staat met de bij de laptop geleverde netvoedingsadapter. Netvoedingsadapter van minimaal 65 watt vereist voor een batterijcapaciteit van 56 watt per uur of minder. Netvoedingsadapter van minimaal 100 watt vereist voor een batterijcapaciteit van meer dan 56 watt per uur en minder dan 83 watt per uur. Netvoedingsadapter van minimaal 120 watt vereist voor een batterijcapaciteit van meer dan 83 watt per uur en minder dan 100 watt per uur. Zodra de batterij voor 90% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.

⁵ ISV-oplossingen worden apart verkocht en vereisen mogelijk een abonnement en NPU.

⁶ Hiervoor zijn de HP app en Windows OS vereist. Bij het genereren van de achtergrond in Poly Camera Pro wordt AI Magic Background uitgevoerd op de GPU. De NPU wordt gebruikt om de aangepaste achtergrond te streamen in jouw samenwerkingsapplicaties.

⁷ Schroeven, kabels, het binnenframe, SSD, geheugen en sub-PCB's worden niet beschouwd als belangrijke onderdelen.

⁸ Gerecycled materiaal wordt uitgedrukt als percentage van het totale gerecyclede plastic en metaal ten opzichte van het totale gewicht van het product.

⁹ Voor Energy Consumption Meter in 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.

¹⁰ Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 16801:2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.

¹¹ Houd er rekening mee dat mogelijk niet altijd op alle apparaten en in alle landen beschikbaar zijn. Vereist een Microsoft-account om in te loggen. Kijk op okams.com/copilotpocspcs. Copilot is NIET beschikbaar in China, Rusland, en Wit-Rusland en in regio's die onder embargo staan van de VS zoals Cuba, Iran, Noord-Korea en de Krim.

¹² HP Go is beschikbaar als apart abonnement in Noord-Amerika, vereist 5G en moet bij aankoop worden geconfigureerd op bepaalde zakelijke HP laptops en Workstations.

¹³ De HP 5G-module is optioneel en moet in de fabriek worden geconfigureerd. De module is ontworpen voor 5G NR NSA-netwerken (niet-standalone) voor wanneer telecombedrijven ENDC implementeren met zowel 100 Mhz 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. Informeer bij je serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in jouw omgeving. De verbinding-, 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 bepaalde platformen en in bepaalde landen waar deze door het telecombedrijf wordt ondersteund.

¹⁴ Voor Smart Sense zijn de HP-app en Windows 11 vereist. De functies kunnen verschillen per platform.

¹⁵ Hiervoor zijn de HP app en Windows OS vereist.

¹⁶ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

¹⁷ Het Workforce Experience Platform (WXP) is er in verschillende pakketten en met licenties voor diverse periodes, en voor sommige functies heb je optionele extra's nodig. Het WXP is bedoeld voor zakelijke klanten en voor bepaalde kenmerken en functies moeten mogelijk extra HP services en/of zakelijke hardware worden aangeschaft die HP Insights voor Windows, mac en Android ondersteunen. WXP is ISO27001, ISO27701, ISO27017- en SOC2 Type2-gecertificeerd voor gegevensbeveiliging. Activering en beperkingen kunnen van toepassing zijn. Voor bepaalde HP oplossingen is HP Insights voor Windows, Mac en Android vereist. Deze software kan worden gedownload van <https://workforceexperience.hp.com/software>. Alle systeemvereisten en services waarvoor HP Insights nodig is, vind je op <https://workforceexperience.hp.com/requirements>. HP Insights verzamelt info en analyses over apparaten en apps die met het Workforce Experience Platform werken. Internettoegang is vereist. Je hebt een HP Vyoport-licentie nodig om je audio- en videocalls te monitoren. Voor het monitoren van virtuele machines heb je een HP Anyware-licentie of een vergelijkbare licentie van een andere aanbieder nodig. Printfuncties zijn nu alleen beschikbaar voor een paar testgebruikers in de VS. Het is de bedoeling dat printen later als extra module wordt aangeboden, met diverse licenties.

¹⁸ HP Wolf Pro Security NGAV-licentie voor één (1) jaar is inbegrepen bij de HP EliteBook Ultra G1q. De licentievoorwaarden van de End User License Agreement (EULA, Licentieovereenkomst voor eindgebruikers) voor HP Wolf Security-software zijn van toepassing op de HP Wolf Pro Security NGAV-software. De voorwaarden 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 NGAV 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 je licentie voor HP Wolf Pro Security Edition aanschaffen via HP.com, HP Sales of een HP Channel Partner, of (b) de standaardversies van HP Wolf Pro Security blijven gebruiken zonder extra kosten en zonder toekomstige software-updates of ondersteuning door HP. Ondanks het voorgaande verloopt de licentie uiterlijk één jaar na het verstrijken van de vaste looptijd van de betreffende licentie.

¹⁹ Windows besturingssysteem en installatie via Windows Hello zijn vereist.

²⁰ De optionele functie moet bij aanschaf worden geconfigureerd.

Voetnoten bij specificaties

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. De nummering van Qualcomm verwijst niet naar de kloksnelheid.

³ Voor kenmerken en software waarvoor een NPU is vereist, 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 NPU-inferentieprestaties zijn variabel en afhankelijk van het gebruik, de configuratie en andere factoren.

⁴ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Er is maximaal 32 GB gereserveerd voor systeemherstelsoftware.

⁵ Een draadloos toegangspunt en internet-service zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Voor de functionaliteit van Wi-Fi 7 (802.11BE) zijn een compatibel Windows-besturingssysteem, bepaalde processoren 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 is 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.

⁶ Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherm inhoud van je pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.

⁷ De 5G-module is optioneel. Wil je later WWAN toevoegen? Selecteer dan de WWAN-ready configuratie bij aankoop. De module is ontworpen voor 5G NR NSA-netwerken (niet-standalone) voor wanneer telecombedrijven ENDC implementeren met 100 MHz 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. Informeer bij je serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in jouw omgeving. De verbinding-, 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 bepaalde platformen en in bepaalde landen waar deze door het telecombedrijf wordt ondersteund.

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

⁹ Wordt apart of als optie verkocht.

¹⁰ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.

¹¹ Het geïntegreerde HP Sure View privacy-schermbelichting is een optionele voorziening die bij aankoop moet worden geconfigureerd en die bedoeld is voor gebruik in liggende richting.

¹² De werkelijke helderheid is lager met een touchscreen of Sure View.

¹³ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

¹⁴ 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.

¹⁵ Laadt de batterij binnen 30 minuten op tot 50% als het systeem is uitgeschakeld of in stand-bymodus staat. Netvoedingsadapter van minimaal 65 watt vereist voor een batterijcapaciteit van 56 watt per uur of minder. Netvoedingsadapter van minimaal 100 watt vereist voor een batterijcapaciteit van meer dan 56 watt per uur en minder dan 83 watt per uur. Netvoedingsadapter van minimaal 120 watt vereist voor een batterijcapaciteit van meer dan 83 watt per uur en minder dan 100 watt per uur. Zodra de batterij voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.

¹⁶ De beschikbaarheid varieert per land.

¹⁷ Gebaseerd op US EPEAT®-registratie volgens de EPEAT®-normen. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar <http://www.epeat.net> voor meer informatie.

¹⁸ Microsoft 365 moet apart worden aangeschaft en vereist internettoegang voor activering.

¹⁹ HP app met multicamera-ondersteuning voor Mini desktop-pc is alleen beschikbaar op de 13e generatie processor en hoger.

²⁰ Voor Poly Lens Desktop is een Windows-besturingssysteem vereist.

²¹ HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).

²² HP Image Assistant is niet vooraf geïnstalleerd, maar kan worden gedownload van <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.

²³ Voor een pc met secured-core 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.

²⁴ HP IQ Delivery-app is beschikbaar op bepaalde HP pc's; Bij ingeschakelde Windows-updates gaat de upgrade naar de nieuwe HP IQ-app vanzelf, of je downloadt hem zelf in de Microsoft Store. In de toekomstige HP IQ-app draait alles om AI. Functies kunnen per configuratie verschillen. Kijk voor meer informatie op https://support.hp.com/us-en/document/ish_13696672-13696717-16.

²⁵ Backlit-toetsenbord is optioneel leverbaar.

⁵² Standaardafmeting. Houd er rekening mee dat de afmetingen een afwijking kunnen hebben van maximaal 0,5 mm. De hoogte kan variëren, afhankelijk van de configuratie. De maximale hoogte is berekend zonder de rubberen voetjes. De werkelijke maximale producthoogte kan variëren tussen 1,59 cm (0,63 inch) en 1,71 cm (0,68 inch) afhankelijk van de configuratie/het model.

⁵⁶ HP Wolf Security voor Bedrijven vereist Windows 10 of 11 Pro of hoger, bevat verschillende HP beveiligingsfuncties en is beschikbaar op HP Pro-, Elite-, RPOS- en workstationproducten. Zie de productdetails voor de inbegrepen veiligheidsfuncties.

⁶⁴ TCO Certified is a ISO 14024 Type 1 sustainability label for IT products. Compliance with all criteria is independently verified.

