

HP EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Exceptionellt batteri. AI-driven. Ljus för ledare i rörelse.

Kör långa dagar med exceptionell batteritid och HP Fast Charge⁴ – inget letande efter uttag, inga avbrott, med den tunna och lätta HP EliteBook X G2q. Designad för dagens företagsledare som kör AI-appar⁵ samtidigt som de utför flera uppgifter samtidigt på språng.

Arbeta ute på fältet, i bilen och i stunden

Få 50 % batterikapacitet på 30 minuter med HP Fast Charge⁴ och få blixtnabb prestanda i en ultratunn design.

Syns. Hörs. Var den som de minns.

Delta tryggt i alla möten. Poly Camera Pro håller er inramade och fria från distraktioner med smarta bakgrundsjusteringar och spotlight.⁵

HP Wolf Pro Security Next Gen Anti-Virus

Känn er trygga med nästa generationens antivirus som skyddar mot malware och autentiseringsstöld.⁶



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.

Åtgärder med hållbarhet

Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid

Eftersom över 80 % av huvuddelarna⁷ innehåller återvunnet material⁸ representerar den ENERGY STAR®-certifierade och EPEAT® Climate+ Gold-registrerade⁹ HP EliteBook X det senaste inom design från HP.



HP EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Höjdpunkter

Ladda snabbt. Rör er fritt. Ta ledningen.

Håll uppe produktiviteten med exceptionell batteritid och HP Fast Charge⁴ som levererar upp till 50 % kraft på bara 30 minuter. Dra nytta av inbyggd AI³ och blixtsnabb prestanda och avancerad kylning, allt förpackat i en elegant, ultratunn design.

Tydlig röst. Skarpa bilder. Trygga möten.

Delta tryggt i alla möten. Poly Camera Pro⁶ ger en inramad och fokuserad upplevelse utan distraktioner med smarta bakgrundsjusteringar och spotlight. Fyra studiojusterade högtalare och två mikrofoner i studiokvalitet garanterar att ni hörs klart och tydligt.

Framtidssäkrad säkerhet och smart design

HP EliteBook X G2q är byggd för IT-trygghet – extremt säker, managerbar och lättanvänd med ett toppmonterat tangentbord som är enkelt att byta ut – och är en förstklassig AI-dator som är enkel att stödja och redo för allt.

Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid

Eftersom över 80 % av huvuddelarna⁷ innehåller återvunnet material⁸ representerar den ENERGY STAR®-certifierade och EPEAT® Climate+ Gold-registrerade⁹ HP EliteBook X det senaste inom design från HP.

HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag med Microsoft Copilot

Arbeta överallt utan att kompromissa med prestandan med Windows 11¹¹ och HPs teknik för samarbete, säkerhet och anslutning. Sammanfatta och skriv om innehåll, få relevanta innehållsrekommendationer och håll ordning med Microsoft Copilot.¹¹

Blixtsnabba hastigheter

Extremt energieffektiva Snapdragon®-processorer ger blixtsnabb hastighet och optimal batteritid. Välj antingen Snapdragon® X2 Elite (18 och 12 kärnor) eller Snapdragon® X Plus-plattformar (6 kärnor)² med en Hexagon™ NPU och Adreno™-grafikkort.⁴

Förbli uppkopplad med HP Go

Upptäck HP Go¹², den lättkonfigurerade 5G-mobillösningen¹³ för datorn. Dra nytta av sömlösa anslutningar direkt vid leverans för enkel kommunikation, samarbete och kreativitet med starkast möjliga stabila uppkoppling.

Optimera datorns prestanda

Arbeta utan distraktioner med HP Smart Sense¹⁴. Datorn hålls tyst under hög arbetsbelastning med jämn prestanda och möjliggör aktivering av prestandaläget när det behövs som mest.

Enkel batterihantering

Hantera och övervaka batteriets prestanda och tillstånd samt anpassa laddningsalternativ med den lätthanterliga HP Power Manager-kontrollpanelen.¹⁵

Snabba upp grundläggande IT-administration.

Använd HP Managedability Integration Kit¹⁶ för snabbare image-skapande och hantering av hårdvara, BIOS och säkerhet för enheter via Microsoft Configuration Manager.

Omvandla IT från kostnadsställe till affärsaccelerator

HP Workforce Experience Platform (WXP)¹⁷ ger IT-team AI-insikter och automatiserade arbetsflöden, vilket minskar den digitala friktionen och ökar medarbetarnas tillfredsställelse.

HP Wolf Pro Security Next Gen Anti-Virus

Känn er trygga med nästa generationens antiviruskydd mot malware och autentiseringsskydd som säkerställer att slutanvändare inte anger sina inloggningsuppgifter på falska webbplatser – HP Wolf Pro Security Next Gen Antivirus (NGAV)¹⁸

Sätt på datorn och logga in med en enda knapptryckning

Starta och logga in med en enda tryckning på strömbrytaren som kombineras med en integrerad fingeravtryckssensor och förbättrar både säkerhet och bekvämlighet.¹⁹

Precisionspekfunktion

Tyst och smidigt – känn skillnaden med den valfria haptiska pekplattan²⁰ som ger anpassningsbar taktill feedback. Använd olika trycknivåer för att styra funktioner och gester för att automatisera åtgärder, allt på en 100 % klickbar yta.

Samarbete tack vare NPU

Syns på bästa sätt under videosamtal och spara även lite ström. Hantera videokontroller för interna och externa kameror med Poly Camera Pro.⁶ Nu kan inramning, spotlight, suddig bakgrund och virtuella bakgrunder spara ström på NPU:n.



HP EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tekniska specifikationer

Tillgängliga operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home - HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag ¹ Windows 11 Home Single Language - HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag. ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise tillgängligt med volymlicensavtal) ¹
Processorfamilj	Snapdragon® X Elite-processor Snapdragon® X Plus-processor
Tillgängliga processorer ^{2,3}	Snapdragon® X2 Elite X2E-90-100 (upp till 4,04 GHz, 18 kärnor) med Qualcomm® Adreno™-grafik och Qualcomm® Hexagon™ (NPU med 85 TOPS); Snapdragon® X2 Elite X2E-84-100 (upp till 4,04 GHz, 12 kärnor) med Qualcomm® Adreno™-grafik och Qualcomm® Hexagon™ (NPU med 85 TOPS); Snapdragon® X2 Plus X2P-42-100 (upp till 4,04 GHz, 6 kärnor) med Qualcomm® Adreno™-grafik och Qualcomm® Hexagon™ (NPU med 80 TOPS)
Neural bearbetningsenhet	® Qualcomm Hexagon™ NPU ³
Produktens färg	Glacier silver; Atmospheric blue
Maximalt minne	64 GB LPDDR5x-9600 MT/s (integrerat); (Överföringshastighet upp till 9600 MT/s.) Kortplatser kan inte nås/uppgraderas av kunden. Stöd för dubbelkanalsminneminne.
Intern lagring	512 GB upp till 2 TB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD ⁴ 1 TB upp till 2 TB PCIe® Gen5x4 NVMe™ M.2 SED SSD-enhet ⁴ 512 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet ⁴ 512 GB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SED SSD-enhet ⁴
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	35,6 cm (14")
Bildskärm ^{9,10,11,12,13}	14 tum (35,6 cm) antireflexbehandlad, WUXGA (1920 x 1200), IPS, 400 cd/m², låg energiförbrukning, 100 % sRGB med HP Eye Ease; 14 tum (35,6 cm), antireflexbehandlad, WUXGA (1920 x 1200), pekskärm, IPS, 800 cd/m², 100 % sRGB, HP Sure View 6 integrerat sekretessfilter med HP Eye Ease; 14 tum (35,6 cm), antireflexbehandlad, WUXGA (1920 x 1200), pekskärm, IPS, 500 cd/m², 100 % sRGB; 14 tum (35,6 cm), antireflexbehandlad, WUXGA (1920 x 1200), IPS, 800 cd/m², 100 % sRGB, HP Sure View 6 integrerat sekretessfilter med HP Eye Ease; 14 tum (35,6 cm), antireflexbehandlad, 3K (2880 x 1800), OLED, 120 Hz, 500 cd/m², 100 % DCI-P3 med HP Eye Ease; 14 tum (35,6 cm), 3K (2880 x 1800), pekskärm, Tandem OLED, 120 Hz, BrightView, 700 cd/m², 100 % DCI-P3 med HP Eye Ease; 14 tum (35,6 cm), antireflexbehandlad, WUXGA (1920 x 1200), OLED, 300 cd/m², 100 % DCI-P3 med HP Eye Ease
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Qualcomm® Adreno™-grafikkort (Stöd för HDMI 2.1 (upp till 4K 60Hz).)
Ljud	Ljud från Poly Studio, dubbla stereohögtalare och dubbla mikrofoner med AI-brusreducering
Portar och anslutningar	2 USB Type-C® 40 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 kombinerat uttag för stereohörlurar/mikrofon; 1 plats för nano-säkerhetslås; 1 USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (strömförsörjd) ⁸ ; (HDMI-kabel säljs separat.); Portar som tillval: 1 nano-SIM ⁹
Inmatningsenheter	HP Premium-tangentbord - spilltåligt tangentbord med bakgrundsbelysning som tillval ⁵¹ ; Microsoft precisionspekplatta; Haptisk styrplatta med stöd för multipekfunktion; Gyroskop; HP Sure Platform; Kylningsensor; Hall-effekt-sensor; Färgsensor med omgivningsljussensor; Sensor för tröghetsmåtenhet; Intrångsdetektering ⁹ ; Sensor för omgivande ljus
Kommunikation	(Kompatibel med Miracast-certifierade enheter. ⁶); ; Qualcomm® FastConnect™ 7800 Wi-Fi 7 (2x2) och Bluetooth® 5.4 med trådlöst kort; Qualcomm® Snapdragon™ X72 5G-lösning; Qualcomm® Snapdragon™ X72 5G HP Go-lösning
Kamera	5 MP IR AI-kamera
Programvara	Köp Microsoft Office (säljs separat) ¹⁸ ; Anpassning av Edge; Stöd för HP-snabbtangenter; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP sekretessinställningar; HSA Fusion for Commercial; HP-app ¹⁹ ; Poly Camera Pro; Poly Studio Desktop ²⁰ ; HP IQ ²⁴
Säkerhetshantering	Dator med Secured-Core aktiverad ²³
Licenser för säkerhetsprogramvara	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtryckssensor



HP EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tekniska specifikationer

Administrationsfunktioner	HP Client Management Script Library (laddas ned) ²¹ ; HP Cloud Recovery; HP Image Assistant (laddas ned) ²²
Strömförsörjning	HP 100 W väggmonterad USB Type-C® GaN-nätadapter; HP 65 W väggmonterad USB Type-C® GaN-nätadapter; HP 65 W USB Type-C® GaN-nätadapter ^{9,16}
Batterityp	HP Long Life med 6 celler och 68 Wh litiumjonpolymer; HP Long Life med 3 celler och 56 Wh litiumjonpolymer ^{9,14} ; Batteriet är internt. Kan servas enligt garantin. Laddas snabbt, upp till 50 % inom 30 minuter. ¹⁵
Yttermått	31,27 x 21,7 x 0,79 cm (minimum fram); 31,27 x 21,7 x 1,31 cm (minimum bak); 31,27 x 21,7 x 0,8 cm (maximalt fram); 31,27 x 21,7 x 1,43 cm (maximalt bak); (Mätningen på den främre höjden utförs nära framkanten där avsmalningen av chassits bottenplatta börjar. Mätningen på den bakre höjden utförs nära bakkanten där avsmalningen av chassits bottenplatta slutar.) ⁵² ; Maximal höjd: 1,71 cm
Vikt	Från 1,1 kg; (Vikten varierar för olika konfigurationer. Inkluderar inte nätadapter.)
Energy star-certifierad	ENERGY STAR®-certifierad
Certifiering och regelefterlevnad	CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-märkt; Kina CCC/SRRC; Taiwan BSMI/NCC; Korea KCC/KC/KES; Ukraina NSoC/TEC; EAEU-efterlevnad; Efterlevnad i Saudiarabien; Low Blue Light; RoHS över hela världen; MIL-STD 810H
Specifikationer för hållbar inverkan	Minst 85 % återvunnen metall; Produktens koldioxidavtryck; HPs pappersbaserade förpackningar kommer från återvunna eller certifierade källor; Minst 25 % återvunnen hushållsplast; Låg halogenhalt; Storförpackning tillgänglig; Externt nätaggregat med 90 % effektivitet
TCO Certified	TCO Certified, generation 10 ⁶⁴
EPEAT-registrerad	EPEAT registered configurations available ¹⁷
Garanti	1 års garanti och 90 dagars begränsad programvarugaranti som tillval beroende på land. Batterier har som standard ett års begränsad garanti. Se http://www.hp.com/support/batterywarranty/ för ytterligare information. Service på plats och utökad täckning är också tillgänglig. HP Care Pack-tjänster är utökade serviceavtal som tillval som sträcker sig utanför de begränsade standardgarantierna. För att hjälpa er välja rätt servicenivå för HP-produkten finns ett sökverktyg för HP Care Pack-tjänster på: http://www.hp.com/go/cpc .



HP EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP 715 Rechargeable Multi-Device Mouse



Hitta friheten att arbeta utan gränser med programmerbara knappar, upp till 90 dagars batteritid¹ och en kompakt design för både höger- och vänsterhänta. Var alltid produktiv – var och på vilken yta som helst – med flera enheter som kan spåra på glas och anslutas till flera olika operativsystem. Arbeta enklare med all den frihet och flexibilitet som behövs, allt förpackat i en mus.

Produktnummer: 6E6FOAA

¹ Batteriets faktiska livslängd varierar beroende på användning och miljöförhållanden, och kommer att sjunka naturligt med tiden och beroende på användningen.

² Baserat på HPs interna analys av möss som laddas med Micro USB eller USB-C® med 6 eller fler programmerbara knappar. Analys utförd med hjälp av tillverkarens programvara eller app per januari 2023.

HP 105 desinficeringsbar musmatta



Ta arbetsplatsen till nästa nivå med en musmatta som är halkfri, hållbar, desinficeringsbar¹ och spillsäker. Den här minimalistiska musmattan erbjuder smidiga rörelser och maximal precision vilket gör den perfekt för valfri mus.

Produktnummer: 8X595AA

¹ Vissa rengöringsservetter för hushållsbruk kan användas på ett säkert sätt med upp till 1000 avtorkningar. Se servetttillverkarens instruktioner för desinficering och HPs rengöringsguide för HPs testade servettlösningar på How to Clean Your HP Device Whitepaper (<https://h20195.www2.hp.com/v2GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>)

² Procentandelen återvunnet plastinnehåll baseras på definitionen som fastställts i IEEE 1680.1-2018 EPEAT-standarden.

HP Travel Plus 15L 14-inch Laptop Bag



Förenkla din resa med en väska som uppfyller alla dina resebehov. Den här tåliga, genomtänkta väskan hjälper dig hålla ordning – hela vägen till flygplatsen. Flera fack ger enkel åtkomst för en smidig flygsäkerhetskontroll.

Produktnummer: A2CE2AA

¹ Passar de flesta bärbara datorer på upp till 14 tum.

² Testad av leverantören med avseende på vattenbeständighet på yttre tygbeläggning.

HP bärbar USB-C 4K HDMI-hubb



Hitta fler sätt att ansluta, var arbetet än sker, med den här kompakta och pålitliga USB-C® 4K HDMI-hubben. Få ytterligare fem portar som har stöd för flera enheter och operativsystem och levererar ström för oavbruten produktivitet.

Produktnummer: BR1UOUT

¹ Nätadapter ingår inte. En nätadapter på 90 W eller högre ger maximalt 65 W till datorn. En 65 W nätadapter ger maximalt 45 W till datorn.

² Den faktiska kapaciteten kan variera.

HP EliteBook X G2q 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att du ska kunna utnyttja funktionerna i Windows kan systemen behöva uppdateras och/eller det kan krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 11 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. Höghastighetsinternet och ett Microsoft-konto krävs. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.windows.com>.

² Flerkärniga processorer förbättrar prestandan för vissa program. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programbelastning, samt hårdvaru- och programvarukonfiguration. Qualcomms numrering är inte ett mått på klockhastigheten.

³ Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva köp av programvara, prenumeration eller aktivering av en programvaru- eller plattformslleverantör, och programvara från tredje part kan ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Prestandan varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.

⁴ Laddas upp till 50 % på 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge vid användning av nätdaptern som medföljde den bärbara datorn. En nätdapter på minst 65 W krävs för en batterikapacitet på 56 Wh eller mindre. En nätdapter på minst 100 W krävs för en batterikapacitet som är större än 56 och mindre än 83 Wh. En nätdapter på minst 120 W krävs för en batterikapacitet som är större än 83 och mindre än 100 Wh. När laddningen har nått 90 % återgår laddningshastigheten till den normala. Laddningstiden kan variera med plus/minus 10 % beroende på vad systemet tolererar.

⁵ ISV-lösningar säljs separat och kan kräva ett abonnemang och en NPU.

⁶ Kräver HP-appen och operativsystemet Windows. AI Magic Background körs på grafikkortet när bakgrunden först genereras i Poly Camera Pro. NPU:n används för att streama den omdesignade bakgrunden i samarbetsapplikationer.

⁷ Väsentliga delar inkluderar inte skruvar, kablar, inre ram, SSD, minne och sekundära kretskort.

⁸ Återvunnet material uttrycks som en procentandel av den totala återvunna plasten och metallen jämfört med produktens totala vikt.

⁹ Energiförbrukningsmätare kräver Windows 10 och registrering för Workforce Experience-plattformen på <https://admin.hp.com>. Vissa funktioner kan kräva ytterligare köp av HP-tjänster och/eller kommersiell hårdvara som kan stödja HP Insights-agenten för Windows, Mac och Android. Aktivering och begränsningar kan gälla. Utvalda HP Workforce-lösningar kräver en HP Insights-agent för Windows, Mac och Android. Den kan laddas ned på <https://admin.hp.com/software>. Fullständiga systemkrav och de tjänster som kräver agenten kan ses på <https://admin.hp.com/requirements>. Agenten samlar in telemetri och analyser om enheter och program som integreras på Workforce Experience-plattformen. Den säljs inte som en fristående tjänst. Internetåtkomst med anslutning till Workforce Experience-plattformen krävs. HP följer stränga GDPR-sekretessbestämmelser och plattformen är ISO27001-, ISO27701- och SOC2 Type2-certifierad för informationssäkerhet. Manageringen av maskinparken kräver HP Proactive Insights.

¹⁰ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801:2018 EPEAT®. EPEAT®-registreringen varierar mellan olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.

¹¹ Tidpunkterna gällande leverans och tillgänglighet av vissa funktioner varierar beroende på marknad och enhet. Kräver Microsoft-konto för inloggning. Se aka.ms/copilotpuspc. Copilot är INTE tillgängligt i Kina, Ryssland, Belarus och regioner som omfattas av embargo Kuba, Iran, Nordkorea, Krimhalvön.

¹² HP Go finns tillgängligt som ett separat abonnemang i Nordamerika, kräver 5G och måste konfigureras vid köptillfället på utvalda företagsdatorer och workstations från HP.

¹³ HP 5G-modulen är ett tillval och måste konfigureras på fabriken. Modul designad för 5G NR NSA-nätverk (ej fristående) när nätverksleverantörer implementerar Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) med både 100 MHz för 5G-NR och LTE Channel-bandbredd med 256QAM 4x4 enligt vad som definieras av 3GPP. Modulen kräver aktivering och ett tjänsteavtal som köps separat. Kontakta operatören för information om täckning och tillgänglighet i respektive region. Hastigheter för anslutning, uppladdning och nedladdning av data varierar beroende på nätverk, plats, omgivningar, nätverksförhållanden och andra faktorer. Bakåtkompatibelt med 4G LTE- och 3G HSPA-teknik. 5G-modulen planeras vara tillgänglig för utvalda plattformar och länder där den stöds av operatörer.

¹⁴ Smart Sense kräver HP-appen och operativsystemet Windows 11. Funktionerna kan variera beroende på plattform.

¹⁵ Kräver HP-appen och operativsystemet Windows.

¹⁶ HP Manageability Integration Kit kan laddas ned från <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

¹⁷ Workforce Experience Platform (WXP) finns på olika nivåer och för flera tidsbegränsade licenser, och vissa funktioner kräver valfria tilläggslösningar. WXP är avsett för företagskunder och vissa funktioner kan kräva ytterligare köp av HP-tjänster och/eller företagshårdvara som kan stödja HP Insights-agenten för Windows, Mac och Android. WXP är ISO27001-, ISO27701-, ISO27017- och SOC2 Type2-certifierad för informationssäkerhet. Aktivering och begränsningar kan gälla. Vissa HP-lösningar kräver en HP Insights-agent för Windows, Mac och Android. Den kan laddas ned från <https://workforceexperience.hp.com/software>. Fullständiga systemkrav och de tjänster som kräver agenten finns på <https://workforceexperience.hp.com/requirements>. Agenten samlar in telemetri och analyser om enheter och program som integreras på Workforce Experience Platform. Internetåtkomst krävs. HP Vyoota-licens krävs för övervakning av ljud- och videosamarbete. HP Anyware-licens eller kompatibel licens för virtuell maskin från tredje part krävs för övervakning av virtuella maskiner. Utskriftsfunktionerna är endast tillgängliga för utvalda betakunder i USA. Utskrifter planeras bli tillgängligt i en framtida version på olika nivåer som en tilläggslösning i olika tidsbegränsade licenser.

¹⁸ HP Wolf Pro Security NGAV med ett (1) års licens ingår med HP EliteBook Ultra G1q. Programvaran HP Wolf Pro Security NGAV är licensierad enligt licensvillkoren för programvaran HP Wolf Security - Licensavtal för slutanvändare (EULA) som kan läsas på: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16, då detta EULA har modifierats genom nedanstående: 7. Löptid. Om licensen inte har sagts upp tidigare, i enlighet med villkoren i detta Licensavtal för slutanvändare träder licensen för HP Wolf Pro Security NGAV i kraft 4 månader efter det datum då HP-produkten levererades av HP och fortsätter under den tidsperiod som har meddelats vid köpet och i e-postmeddelandet med orderbekräftelsen ("Ursprunglig tidsperiod"). Vid slutet av den ursprungliga tidsperioden kan ni antingen (a) köpa en förnyad licens för HP Wolf Pro Security Edition från HP.com, HP Sales eller en HP Channel-partner eller (b) fortsätta att använda standardversionerna av HP Wolf Pro Security utan extra kostnad och utan framtida programuppdateringar eller HP-support. Oaktat det föregående ska licensen upphöra att gälla senast ett år efter det att den tidsbestämda licensen löper ut.

¹⁹ Kräver operativsystemet Windows och installation via Windows Hello.

²⁰ Tillvalsfunktionen måste konfigureras vid inköpstillfället.

Specifikationer, fotnoter

² Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfiguration. Qualcomms numrering är inte ett mått på klockfrekvensen.

³ Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva köp av programvara, abonnemang eller aktivering av en programvaru- eller plattformslleverantör, och programvara från tredje part kan ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Potentiell NPU-inferensprestanda varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.

⁴ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den faktiska formaterade kapaciteten är lägre. Upp till 32 GB är reserverade för programvara för systemåterställning.

⁵ En trådlös åtkomstpunkt och en internettjänst krävs och säljs separat. Endast ett begränsat antal offentliga åtkomstpunkter är tillgängliga. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kräver kompatibelt Windows OS, utvalda processorer och en Wi-Fi 7-router, säljs separat. Wi-Fi 7 är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer. Är tillgängligt i länder där Wi-Fi 7 stöds. Specifikationer för 802.11BE är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutgiltiga specifikationerna skiljer sig från utkastet kan det påverka möjligheten för enheten att kommunicera med andra 802.11BE-enheter.

⁶ Miracast är en trådlös teknik som datorn kan använda för att projicera skärmen till TV-apparater, projektorer samt streaming.

⁷ 5G-modulen är ett tillval. WWAN-förberedd konfiguration måste väljas vid köptillfället för tillägg av WWAN vid ett senare tillfälle. Modul designad för 5G NR NSA-nätverk (ej fristående) när nätverksleverantörer implementerar Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) med både 100 Mhz för 5G-NR- och LTE Channel-bandbredd med 256QAM 4x4 enligt vad som definieras av 3GPP. Modulen kräver aktivering och ett tjänsteavtal som köps separat. Kontakta operatören för information om täckning och tillgänglighet i respektive region. Hastigheter för uppkoppling, uppladdning och nedladdning av data varierar beroende på nätverk, plats, omgivningar, nätverksförhållanden och andra faktorer. Bakåtkompatibelt med 4G LTE- och 3G HSPA-teknik. 5G-modulen planeras vara tillgänglig för utvalda plattformar och länder där den stöds av operatörer.

⁸ USB 20 Gbit/s är inte tillgängligt med Thunderbolt™ 4.

⁹ Säljs separat eller som tillval.

¹⁰ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningar för upplösning och färgdjup.

¹¹ HP Sure View med integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och är utformat för att fungera i liggande orientering.

¹² Den faktiska ljusstyrkan blir lägre med pekskärm eller Sure View.

¹³ Alla uppgifter motsvarar de normala specifikationer som anges av HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan vara högre eller lägre.

¹⁴ För nya batterier kan dess faktiska wattimmar (Wh) skilja sig från den designade kapaciteten samt kan ha en full laddningskapacitet som skiljer sig med upp till 10. Detta är vanligt för litiumjonbatterier. Batterikapaciteten reduceras naturligt med tiden och vid användning vilket beror på flera faktorer såsom inställningar för batterihantering, förvaringstid, temperatur, omgivning, inlästa program, funktioner, systemkonfiguration och energinställningar.

¹⁵ Laddar batteriet upp till 50 % inom 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge. En nätdapter på minst 65 W krävs för en batterikapacitet på 56 Wh eller mindre. En nätdapter på minst 100 W krävs för en batterikapacitet som är större än 56 och mindre än 83 Wh. En nätdapter på minst 120 W krävs för en batterikapacitet som är större än 83 och mindre än 100 Wh. När laddningen har nått 50 % återgår den till normal laddningshastighet. Laddningstiden kan variera med plus/minus 10 % beroende på vad systemet tolererar.

¹⁶ Tillgängligheten kan variera i olika länder.

¹⁷ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt EPEAT®-standarder. EPEAT®-statusen varierar per land. Mer information finns på <http://www.epeat.net>.

¹⁸ Microsoft 365 säljs separat och kräver internetåtkomst för aktivering.

¹⁹ HP-appen med stöd för flera kameror på stationära mini-datorer är endast tillgänglig på 13:e generationens processor och senare.

²⁰ Poly Lens Desktop kräver operativsystemet Windows.

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

²² HP Image Assistant är inte förinstallerat men kan laddas ned på (<https://ftp.ext.hp.com/pub/cops-software/cmit/HPIA.html>).

²³ Secured-Core PC Enable kräver en Intel® vPro™, AMD Ryzen™ Pro-processor eller Qualcomm™-processor med SD850 eller senare och minst 8 GB systemminne. Datorer med secured-core aktiveras på fabriken.

²⁴ HP IQ Delivery-appen är förinstallerad på utvalda HP-datorer; den uppdateras automatiskt till den framtida presenterade HP IQ-applikationen om automatiska uppdateringar har aktiverats i Windows eller kommer att vara tillgängliga för nedladdning från Microsoft Store. Den framtida HP IQ-appen använder artificiell intelligens. Funktionerna varierar per konfiguration. För fullständig information, se https://support.hp.com/us-en/document/ish_136966721369671f16.

⁵¹ Bakgrundsbelyst tangentbord är ett tillval.

⁵² Typiskt mått. Det faktiska måttet kan variera +/- 0,5 mm. Höjden kan variera beroende på konfiguration. Maximal höjd inkluderar inte gummifötter. Den faktiska maximala produkthöjden kan variera mellan 1,59 cm (0,63 tum) och 1,71 cm (0,68 tum) beroende på konfiguration/modell.

⁵⁶ HP Wolf Security för Business kräver Windows 10 eller 11 Pro eller senare, innehåller olika HP-säkerhetsfunktioner och finns på HP Pro-, Elite- och RPOS-datorer samt -workstations. Se produkt detaljer för de säkerhetsfunktioner som ingår.

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

