

HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Byggd för den hybrida arbetsplatsen. Redo för AI-förstärkt tillväxt.

Ta till er nya AI-applikationer³ med en intelligens som effektiviserar vardagsuppgifter på den kostnadsoptimerade bärbara HP ProBook 4 G2i 14 tum. Denna HP Copilot+ PC⁴ accelererar prestandan och backas upp av tillförlitlig batteritid och säkerhet i företagsklass.

Smart strömförsörjning på en stor skärm för en blygsam budget

Intuitiv, AI-förstärkt multikörning³ och tillförlitlig batteritid förpackat i en kostnadsoptimerad lätt design.

Lyft fram arbetet i varje teamprojekt

Få ut det bästa av rampljuset med en HDR-kamera och ett HDR-ljud som finjusterats av experter för uppslukande engagemang – oavsett var ni arbetar.

HP BIOS och Wolf Security

Förstärk era viktigaste data med inbyggt skydd i flera lager från HP Wolf Security for Business.⁵



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

Åtgärder med hållbarhet

Ändamålsenlig design

Den här datorn är tillverkad med 50 % återvunnen aluminium⁷ i yttre höljen, är EPEAT Climate+ Gold-registrerad⁸, ENERGY STAR®-certifierad⁹ och levereras i en pappersförpackning från certifierade eller återvunna källor.¹⁰



HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Höjdpunkter

Skapa nya regler för hybridarbete med AI på enheten

Hybridteam förtjänar en enhet som tänker lika snabbt som de rör sig och gör det enkelt att manövrera samarbete och multitasking när de är på språng. HP ProBook 4 G2i ger upp till 50 TOPS NPU³ för AI-förstärkt prestanda och fullskalig managering.

Behåll inramningen och fokus vid varje samarbete

Från skarpt ljud till felfri inramning, dubbla högtalare av studiokvalitet och AI-förstärkta konferensverktyg ger trygghet i varje virtuellt möte, inklusive dubbla studiomikrofoner och en kamera som spårar rörelser för att behålla inramningen.³

HP Wolf Security for Business

Registrera både data och enheter medan ni navigerar i fältarbete, kontorsuppgifter och allt däremellan genom att integrera AI-förstärkt skydd i HP Wolf Security⁵ med skydd på BIOS-nivå, TPM 2.0 och fingeravtryckssensor som tillval.⁶

Ändamålsenlig design

Den här datorn är tillverkad med 50 % återvunnen aluminium⁷ i yttre höljen, är EPEAT Climate+ Gold-registrerad⁸, ENERGY STAR®-certifierad⁹ och levereras i en pappersförpackning från certifierade eller återvunna källor.¹⁰

HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag med Microsoft Copilot

Arbeta utan att kompromissa om prestanda med Windows 11¹ och HPs teknik för samarbete, säkerhet och anslutning. Sammanfatta och skriv om innehåll, få relevanta innehållsrekommendationer och håll ordning med hjälp av Microsoft Copilot.¹⁸

Intel®-processor med flera kärnor

Få den perfekta kombinationen av effekt, prestanda och valuta för pengarna för HP ProBook 4 G2i. Med en Intel® Core™-processor² med en NPU på upp till 50 TOPS³ kan ni optimera arbetsbelastningen med AI-förstärkt intelligent teknik.

Skyddad av HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business⁵ skapar ett hårdvaruförstärkt och flexibelt försvar som alltid är aktivt. Dessa lösningar är i ständig utveckling och hjälper till att skydda datorn mot de senaste hoten, i allt från BIOS till webbläsaren och både i och under operativsystemet.⁶

Elegans möter design

HP ProBook 4 G2i 14 tum är utformad för hybrida yrkesmänniskor och växande företag och har en förfinad, bärbar design med aluminiumdetaljer, smart portplacering och ett rymligt tangentbord – allt kostnadsoptimerat för att göra det enkelt att skala upp.

En vy som är byggd för djärva nya idéer

Visualisera olika projekt med häpnadsväckande skärpa på en 14-tumsskärm med kraftfull färgnoggrannhet. Välj som tillval OLED-panelteknik, 400 cd/m² ljusstyrka eller en dynamisk pekskärm som är utformad för att fungera effektivt i praktiska arbetsflöden.^{6,11}

Höghastighetsminne för viktiga arbetsuppgifter

Få snabb åtkomst till upp till 1 TB lagringsutrymme¹² och överför data med 64 GB DDR5-minne⁶ med hög bandbredd, höga hastigheter och förbättrad energieffektivitet för sömlös multitasking och framtidssäkrad prestanda i säkra miljöer.

Snabbt och effektivt Wi-Fi 7

Få en pålitlig uppkoppling i trådlösa miljöer med tät trafik, med hjälp av Wi-Fi 7 som tillval.^{13,14}

Skapa bättre anslutning till tekniken

Få tillgång till utökade möjligheter med dubbla USB-C®-portar med 20 Gbit/s för ström och skärmar, HDMI, USB-A, 5G-redo¹⁵ anslutning och ett kombinerat ljud-/mikrofonuttag – utformat för sömlösa övergångar från skrivbordet till var som helst utan att missa en sekund.

Visa självförtroende som fångar blickar

Behåll skärpan och säkerheten i virtuella konferenser med en tillgänglig 5MP+IR-kamera⁶ med smarta förbättringar såsom AI-närvarodetektering och dynamisk belysning för kristallklara videosamtal och smidigt samarbete i alla miljöer.

Arbeta längre, ladda snabbare

Arbeta längre pass utan att vara uppkopplade tack vare HPs långa batteritid. När dagen blir längre än tänkt kan batteriet snabbt laddas igen med HP Fast Charge. Batteriet laddas upp till 50 % på bara 30 minuter.¹⁶

Säker inmatning som bara fungerar

Komfort möter kontroll med den stora Microsoft Precision-pekplattan för smidiga multipekpgester. Matcha det med spillbeständiga tangenter och ett bakgrundsbelyst tangentbord⁶ som tillval för en smidig och hållbar skrivupplevelse.

Hör och bli hörd med optimerat ljud

Skräva upp skärpan med dubbla stereohögtalare som är expertfinjusterade för optimerat ljud. Inbyggda dubbla mikrofoner med AI-brusreducering¹⁷ säkerställer att alla möten, samtal och samarbeten låter skarpa och professionella.



HP ProBook 4 G2i 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 FreeDOS
Processorfamilj	Intel® Core™ Ultra 7-processor Intel® Core™ Ultra 5-processor
Tillgängliga processorer ^{2,3,4,5}	Intel® Core™ Ultra 5 322 (upp till 4,4 GHz maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 6 kärnor, 6 trådar) med Intel® Graphics och Intel® AI Boost (46 NPU-TOPS); Intel® Core™ Ultra 5 325 (upp till 4,5 GHz maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 8 kärnor, 8 trådar) med Intel® Graphics och Intel® AI Boost (47 NPU-TOPS); Intel® Core™ Ultra 5 335 (upp till 4,6 GHz maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 8 kärnor, 8 trådar) med Intel® Graphics och Intel® AI Boost (47 NPU-TOPS); Intel® Core™ Ultra 7 355 (upp till 4,7 GHz maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 8 kärnor, 8 trådar) med Intel® Graphics och Intel® AI Boost (49 NPU-TOPS); Intel® Core™ Ultra 7 365 (upp till 4,8 GHz maximal turbofrekvens, 18 MB L3-cache, 8 kärnor, 16 trådar) med Intel® Graphics och Intel® AI Boost (49 NPU-TOPS); Intel® Core™ Ultra 5 336H (upp till 4,6 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 18 MB L3-cache, 12 kärnor, 12 trådar) med Intel® Graphics och Intel® AI Boost (47 NPU TOPS)
Neural bearbetningsenhet	Intel® AI Boost ⁵
Produktens färg	Pike Silver
Maximalt minne	64 GB DDR5-5600 MT/s; (Överföringshastighet: upp till 5600 MT/s.) Båda kortplatser är endast tillgängliga/uppgraderingsbara via IT eller ansvariga för eget underhåll. Stöd för dubbelkanalsminne. ⁶
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	256 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ^{7,13}
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	35,6 cm (14")
Bildskärm ^{13,15,16,17}	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, 300 cd/m², låg energiförbrukning, 62,5 % sRGB; 14 tum (35,6 cm) antireflexbehandlad, WUXGA (1920 x 1200), IPS, 300 cd/m², låg energiförbrukning, 62,5 % sRGB; 14 tum (35,6 cm) antireflexbehandlad, 2.5K (2560 x 1600), IPS, 120 Hz, 400 cd/m², 100 % Adobe RGB och 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: Intel® Graphics (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	1 HDMI 2.1; 1 stereo headphone/microphone combo jack; 1 RJ-45; 1 nano security lock slot; 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate (powered); 2 USB Type-C® 20Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4) ¹⁴ ; (HDMI-kabel säljs separat.); Optional ports: 1 nano-SIM ¹³
Inmatningsenheter	Spilltåligt och bakgrundsbelyst tangentbord med DuraKeys (tillval) ⁵¹ ; Styrplatta med stöd för multipekfunktion, tryckningar aktiverade som standard; Microsoft precisionspekplatta; HP Sure Platform; Kylningssensor; HP Tamper Lock; Hall-sensor ^{12,44}
Kommunikation	(Kompatibel med Miracast-certifierade enheter. ¹⁰); ; Realtek RTL8111HSH-CG GbE ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort; MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort; Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) och Bluetooth® 6 med trådlöst kort, icke-vPro® ; HP RW220-GL LTE (Low Power) (CAT-1bis); MediaTek T700 5G; MediaTek T700 5G with HP Go
Kamera	5 MP HDR camera with Image Signal Processing (ISP) and AI presence detection; IR camera; FHD HDR camera ¹³
Programvara	Köp Microsoft Office (säljs separat) ²⁶ ; Anpassning av Edge; HP Connection Optimizer; Stöd för HP-snabbtangenter; HP IQ ²² ; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP sekretessinställningar; HP Services Scan ²³ ; HP-app ²⁴ ; HP Support Assistant ²⁵ ; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Poly Lens ²⁷ ; Copilot i Windows med Copilot-nyckel ²⁸
Säkerhetshantering	HP Sure Admin ³⁸ ; HP Sure Click ³⁹ ; HP Sure Recover ⁴⁰ ; HP Sure Run ⁴¹ ; HP Sure Sense ⁴² ; HP Sure Start ⁴³ ; HP Tamper Lock ⁴⁴ ; Dator med Secured-Core aktiverad ⁴⁵ ; Windows Hello med förbättrad inloggningssäkerhet (ESS) aktiverad; Absolute Persistence-modulen ⁴⁶ ; BIOS-uppdatering via nätverk; HP BIOSphere ⁴⁷ ; HP DriveLock och automatisk DriveLock; HP Secure Erase ⁴⁸ ; HP Wake on WLAN
Licenser för säkerhetsprogramvara	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtrycksläsare (utvalda modeller)



HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tekniska specifikationer

Administrationsfunktioner	HP Client Catalog (laddas ned) ²⁹ ; HP Client Management Script Library (laddas ned) ³⁰ ; HP Cloud Recovery ³¹ ; HP Connect för Microsoft Endpoint Manager ³² ; HP drivrutinspaket (laddas ned) ³³ ; HP Image Assistant (laddas ned) ³⁴ ; HP Manageability Integration Kit (laddas ned) ³⁵ ; HP Patch Assistant (laddas ned) ³⁶ ; HP Power Manager med Battery Health Manager (laddas ned) ³⁷
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 ²⁰
Batterityp	HP Long Life-litiumjonpolymerbatteri med 3 celler och 56 Wh; HP Long Life-litiumjonpolymerbatteri med 3 celler och 68 Wh ^{12,18} ; Batteriet är internt. Kan servas enligt garantin. Laddas snabbt, upp till 50 % inom 30 minuter. ¹⁹
Ytermått	31,86 x 22,43 x 1,1 cm (minimum fram); 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (minimum bak); 31,86 x 22,43 x 1,15 cm (maximalt fram); 31,86 x 22,43 x 1,75 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: 2,14 cm
Vikt	Från 1,39 kg; (Vikten varierar för olika konfigurationer. Inkluderar inte nätadapter.)
Energy star-certifierad	ENERGY STAR®-certifierad
Certifiering och regelefterlevnad	GS-märkt; 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 25 % återvunnen metall; Produktens koldioxidavtryck; HPs pappersbaserade förpackningar kommer från återvunna eller certifierade källor; Minst 30 % återvunnen hushållsplast; Minst 30 % havsnära plast; Låg halogenhalt; Storförpackning tillgänglig; Externt nätaggregat med 90 % effektivitet
TCO Certified	TCO Certified, generation 10 ⁶⁴
EPEAT-registrerad	EPEAT-registrerade konfigurationer tillgängliga ²¹
Garanti	1 års garanti och 90 dagars begränsad programvarugaranti som tillval beroende på land. Batterier har som standard ett års begränsad garanti. Service på plats och utökad täckning är också tillgänglig. HP Care Pack-tjänster är tillval med utökade tjänsteavtal som sträcker sig utanför de begränsade standardgarantierna. För att hjälpa er välja rätt tjänstenivå för HP-produkten finns ett sökverktyg för HP Care Pack-tjänster på http://www.hp.com/go/cpc .



HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

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 servettillverkarens 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 Portable USB-C hubb



Den här kompakta men kraftfulla hubben följer med dig överallt med fyra extra portar så att du kan ansluta allt du behöver. Den är designad för blixtsnabb datasignal, trådbunden Ethernet-anslutning och laddning när du är på språng samt är lätt att transportera och fungerar sömlöst med de flesta enheter.¹

Produktnummer: B8SU8UT

¹ Kompatibel med de flesta USB-C®-enheter.

² Den faktiska kapaciteten kan variera.

HP Everyday väska för 14-tums bärbar dator



Håll den bärbara datorn och tillbehör skyddade och organiserade på språng en hel dag med den här slitstarka väskan för bärbara datorer på 14 tum. Den här praktiskt utformade väskan har tillverkats med återvunnet material och är en perfekt följeslagare, oavsett vart resan leder.

Produktnummer: A08KJAA

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

² Resultaten från HPs totala testprocess innebär ingen garanti för framtida prestanda under dessa testförhållanden. Vid skador som inträffar under HPs totala testprocess eller vid andra oavsiktliga skador krävs HP Care Pack-tillvalet för skydd mot oavsiktliga skador.

HP 495K Multi-Device Dual-Mode tangentbord



Håll dig uppkopplad, produktiv och skyddad utan att missa någonting. Det här tangentbordet kan anslutas säkert till flera enheter, effektiviserar multitasking med smarta genvägar och ger skrivkomfort hela dagen så att du kan fokusera enbart på det som är viktigt.

Produktnummer: BD5F5UT

¹ Har stöd för Windows 10/11, macOS, ChromeOS, Android och iOS. Alla plattformar utom Windows har begränsad funktionskompatibilitet.

² Kräver programvaran HP Accessory Center (HPAC). HPAC finns tillgänglig för kostnadsfri nedladdning i Microsoft Store.

HP 405 tyst svart trådlös mus



Arbeta på ditt sätt med en mus som är designad för ett liv i rörelse. Med vertikal/horisontell rullning, 24 månaders batteritid¹ och tysta klick hjälper HP 405 tyst trådlös mus i slitstarkt och mjukt silikon dig att arbeta var du än befinner dig.

Produktnummer: AZ7B3AA

¹ Från 1 AA-batteri. Batteritiden är en uppskattning och varierar beroende på många olika faktorer såsom antalet timmar med användning och antalet i inaktivitet och viloläge, antalet program som körs samt olika omgivningsförhållanden och de funktioner som används; batteriets faktiska livslängd varierar beroende på användning och omgivningsförhållanden. Batteriets maximala kapacitet minskar naturligt med tid och användning.

² Kräver Windows 10 eller senare.

HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Fotnoter

Fotnoter

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 uppgraderas 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 Tekniken med flerkärniga processorer har utformats för att förbättra prestandan hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmens arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

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

⁵ HP Wolf Security för Business kräver Windows 10 eller senare, innehåller olika HP-säkerhetsfunktioner och finns på HP Pro-, Elite-, Workstation- och RPOS-produkter. Se produktinformationen för inkluderade säkerhetsfunktioner och operativsystemkrav.

⁶ Funktion som är ett tillval som måste konfigureras vid inköpstillfället.

⁷ Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.

⁸ EPEAT registered where applicable, tier levels may vary by country. See www.epeat.net for registration status and tier levels by country.

⁹ ENERGY STAR®-certifierade produkter uppfyller stränga riktlinjer för energieffektivitet som fastställts av U.S. Environmental Protection Agency. ENERGY STAR® och ENERGY STAR®-logotypen är registrerade varumärken som tillhör U.S. Environmental Protection Agency.

¹⁰ HP paper and fiber based packaging for PCs, displays, home and office print, and supplies is reported by suppliers as recycled or certified, with a minimum of 97% by volume verified by HP. Packaging is the box that comes with the product and all paper-based materials inside the box. Packaging for personal systems accessories and spare parts is not included.

¹¹ Alla prestandauppgifter motsvarar de normala specifikationer som tillhandahålls av HPs komponenttillverkare; den faktiska prestandan kan variera.

¹² För hårddiskar och SSD-enheter är TB = 1 biljon byte.

¹³ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Endast ett begränsat antal offentliga åtkomstpunkter är tillgängliga. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kräver kompatibilitet med operativsystemet Windows 11, en kompatibel processor och separat köpt Wi-Fi 7-router för att stödja bakåtkompatibilitet med tidigare 802.11-specifikationer. Är tillgängligt i länder där Wi-Fi 7 stöds. Specifikationerna 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.

¹⁴ Wi-Fi® har stöd för gigabitshastigheter som kan uppnås med Wi-Fi 7 (802.11BE) vid överföring av filer mellan två enheter som är anslutna till samma router. Kräver en trådlös router som har stöd för 160 MHz-kanaler (säljs separat).

¹⁵ 5G-modulen är ett tillval. WWAN-förberedd konfiguration måste väljas vid köptillfället för att möjliggöra tillägg av WWAN-modul vid ett senare tillfälle (WWAN-eftermarknadstillval). Modul designad för offentliga och privata 5G NR SA-nätverk (fristående) och 5G NR NSA (icke fristående), inklusive 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 inkluderar inbyggt eSIM. 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 operatörs- och frekvensband stöds.

¹⁶ Laddas upp till 50 % på 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge vid användning av nätdaptern som medföljer 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 +/-10 % beroende på systemtolerans.

¹⁷ Kräver HP-appen och operativsystemet Windows.

¹⁸ Microsoft Copilot kräver Windows 11. Vissa funktioner kräver en NPU. Tidpunkterna gällande leverans och tillgänglighet av vissa funktioner varierar beroende på marknad och enhet. Kräver Microsoft-konto för inloggning. Om Copilot inte är tillgängligt leder Copilot-tangenten till Bing-sökmotorn. Se <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

Specifikationer, fotnoter

¹ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att dra maximal nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller det kan krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows uppdateras och aktiveras automatiskt. Internet med hög hastighet 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 Teknik med flerkärniga processorer för förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder och alla program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intel's numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

³ Intel® Turbo Boost-prestandan varierar beroende på hårdvara, programvara samt övergripande systemkonfiguration.

⁴ För fullt Intel® vPro®-funktionalitet krävs Windows 10 Pro 64-bitars, en processor med vPro som stöds, vPro-aktiverad chippuppsättning, vPro-aktiverat trådbundet LAN och/eller WLAN-kort och TPM 2.0. Vissa funktioner kräver ytterligare programvara från tredje part för att kunna köras. Se <http://intel.com/vpro>

⁵ 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.

⁶ Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, då vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om minnen med olika hastigheter kombineras arbetar systemet med den lägre minneshastigheten.

⁷ 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.

⁸ 5G-modulen är ett tillval. WWAN-förberedd konfiguration måste väljas vid köptillfället för att möjliggöra tillägg av WWAN-modul vid ett senare tillfälle (WWAN-eftermarknadstillval). Modul designad för offentliga och privata 5G NR SA-nätverk (fristående) och 5G NR NSA (icke fristående), inklusive 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 inkluderar inbyggt eSIM. 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 operatörs- och frekvensband stöds.

⁹ Trådlös åtkomstpunkt och 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. Specifikationerna 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.

¹⁰ Miracast är en trådlös teknik som datorn kan använda för att projicera skärmen till TV-apparater, projektorer och direktuppspelning.

¹¹ LPWAN (även kallat mobil smalband) stöder HP Protect & Trace with Wolf Connect-tjänsten under hela abonnemangsperioden, men stöder inte användning av mobil bredband.

¹² 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.

¹³ Tillvalsfunktionerna måste konfigureras vid tidpunkten för köpet.

¹⁴ USB 20 Gbit/s överföringshastighet är inte tillgänglig med Thunderbolt™ 4. Faktisk genomströmning kan variera.

¹⁵ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.



HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Fotnoter

Specifikationer, fotnoter

¹⁶ Den faktiska ljusstyrkan blir lägre med pekskärm.

¹⁷ Alla uppgifter motsvarar de normala specifikationer som anges av HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan vara högre eller lägre.

¹⁸ För nya batterier kan batteriets faktiska wattimmar (Wh) skilja sig från den designade kapaciteten och kan ha en full laddningskapacitet som skiljer sig med upp till 10, vilket är typiskt för litiumjonbatterier. Batterikapaciteten reduceras naturligt med tiden och vid användning vilket beror på flera faktorer såsom inställningar för batterihantering, förvaringstid, temperatur, omgivning, inlåsta program, funktioner, systemkonfiguration och energinställningar.

¹⁹ Laddas upp till 50 % på 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge vid användning av nätadaptern som medföljer den bärbara datorn. En nätadapter på minst 65 W krävs för en batterikapacitet på 56 Wh eller mindre. En nätadapter på minst 100 W krävs för en batterikapacitet mellan 56 och 83 Wh. En nätadapter på minst 120 W krävs för en batterikapacitet mellan 83 och 100 Wh. När laddningen har nått 90 % återgår laddningshastigheten till den normala. Laddningstiden kan variera +/-10 % beroende på systemtolerans.

²⁰ Tillgängligheten kan variera i olika länder.

²¹ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT®-statusen varierar per land. Mer information finns på <http://www.epeat.net>.

²² HP IQ Delivery-appen är förinstallerad på utvalda HP-datorer; den uppdateras automatiskt till den framtida presenterade HP IQ-applikationen om automatiska uppdateringar är aktiverade 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_13696672-13696717-16.

²³ HP Services Scan samlar automatiskt in den telemetri som krävs vid den första starten av produkten för att ge data- och statusinsikter på enhetsnivå och är förinstallerat på vissa produkter via HP Factory Configuration Services; alternativt kan den laddas ned. Mer information om hur HP Smart Support aktiveras eller laddas ned finns på <http://www.hp.com/smart-support>.

²⁴ HP-appen med stöd för flera kameror på stationära mini-datorer är endast tillgänglig på 13:e generationens processor och senare.

²⁵ HP Support Assistant finns tillgängligt för Windows. Se www.support.hp.com/help/hp-support-assistant för mer information.

²⁶ Microsoft 365 säljs separat och kräver internetåtkomst för aktivering.

²⁷ Poly Lens Desktop kräver operativsystemet Windows.

²⁸ Microsoft Copilot kräver Windows 11. Vissa funktioner kräver en NPU. Tidpunkterna gällande leverans och tillgänglighet av vissa funktioner varierar beroende på marknad och enhet. Kräver Microsoft-konto för inloggning. Om Copilot inte är tillgängligt leder Copilot-tangenten till Bing-sökmotorn. Se <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

²⁹ HP Client Catalog är inte förinstallerat men kan laddas ned på (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>).

³⁰ HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).

³¹ HP Cloud Recovery är tillgängligt på stationära och bärbara Z by HP-, HP Elite- och Pro-datorer med Intel®- eller AMD-processorer och kräver en aktiv nätverksanslutning. Obs! Viktiga filer, data, foton och videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data. Se <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630> för mer information.

³² HP Connect för Microsoft Endpoint Manager är tillgängligt från Azure Market Place för HP Pro-, Elite-, Z- och butiksdatorer som administreras med Microsoft Endpoint Manager. Ett abonnemang på Microsoft Endpoint Manager krävs och säljs separat. Nätverksanslutning krävs.

³³ HP-drivrutinspaket är inte förinstallerade, men kan hämtas på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³⁴ HP Image Assistant är inte förinstallerat men kan laddas ned genom att ange systeminformationen här: <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.

³⁵ HP Manageability Integration Kit kan laddas ned från <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³⁶ HP Patch Assistant är tillgängligt på utvalda HP-datorer med HP Manageability Kit som hanteras via Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit kan laddas ned från <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

³⁷ HP Power Manager med batterihälsa kan laddas ned genom att ange systeminformationen här: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-3519507-16.

³⁸ HP Sure Admin kräver HP G8 eller nyare plattformar, Windows 10 eller senare, HP BIOS, HP Manageability Kit eller KMS Service från <http://www.hp.com/go/clientmanagement> och HP Sure Admin Local Access Authenticator.

³⁹ HP Sure Click kräver Windows 10 Pro eller högre eller Enterprise. Se https://bit.ly/2PrLt6A_SureClick för fullständig information.

⁴⁰ HP Sure Recover finns tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller 11 samt en aktiv nätverksanslutning. Viktiga filer, data, foton och videor osv. måste säkerhetskopieras innan HP Sure Recover används för att undvika förlust av data. HP Sure Recover Gen6 med Embedded Reimaging är en tillvalsfunktion på utvalda HP-datorer som kräver att Windows 10 eller 11 konfigureras vid köptillfället. Viktiga filer, data, foton och videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data.

⁴¹ HP Sure Run är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.

⁴² HP Sure Sense är tillgängligt på utvalda HP-datorer med operativsystemen Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro eller Windows 11 Enterprise OS.

⁴³ HP Sure Start är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.

⁴⁴ HP Tamper Lock kan aktiveras/inaktiveras av kunder eller IT-administratör med administratörsbehörighet.

⁴⁵ 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.

⁴⁶ Den inbyggda Absolute Persistence-programvarumodulen levereras avstängd och kan bara aktiveras genom köp av ett licensabonnemang och fullständig aktivering av programvaruagenten. Licensabonnemang kan köpas för perioder på flera år. Tjänsten är begränsad. Kontakta Absolute angående tillgängligheten utanför USA. Särskilda villkor gäller. Mer information finns på <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

⁴⁷ HP BIOSphere-funktioner kan variera beroende på plattformen och konfigurationer.

⁴⁸ HP Secure Erase implementerar de metoder som beskrivs i National Institute of Standards and Technology Special.

⁴⁹ HP Fingerprint Sensor är ett tillval som kräver konfiguration vid köptillfället.

⁵⁰ Utvalda produkter bland HPs företagsdatorer och workstations är konfigurerade för aktivering av HP Go. HP Go Service-planen säljs separat.

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 1,99 cm och 2,14 cm beroende på konfiguration/modell.

⁵⁶ HP Wolf Security for Business kräver Windows 10 eller 11 (Pro eller Home) eller senare, innehåller olika HP-säkerhetsfunktioner och finns på HP X-, Ultra-, Pro-, Elite- och Engage-datorer samt workstations. Se produktdetaljer för de säkerhetsfunktioner som ingår.

⁶⁴ TCO Certified är en ISO 14024 typ 1-hållbarhetsmärkning för IT-produkter. Överensstämmelse med alla kriterier verifieras oberoende.

