HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Bygget til hybridarbejde. Klar til AI-forbedret vækst.

Omfavn nye AI-programmer[3] med intelligens, der transformerer hverdagens opgaver på den omkostningsoptimerede HP ProBook 4 G2i 14" Notebook. Denne HP Copilot+ pc[4] giver endnu bedre ydeevne,takket være den pålidelig batterilevetid og sikkerhed i virksomhedskvalitet.

Smart strøm på en stor skærm til et beskedent budget

Intuitiv, AI-forbedret multitasking[3] og pålidelig batterilevetid i et omkostningsoptimeret letvægtsdesign.

Fremhæv dit arbejde på alle teamprojekter

Få det bedste ud af rampelyset med et HDR-kamera og lyd, som er indstillet af eksperter, så du kan skabe engagement – uanset hvor du arbejder.

HP BIOS og Wolf Security

Beskyt dine vigtigste data med indbygget beskyttelse i flere lag fra HP Wolf Security for Business. [5]

*Produktbilledet kan afvige fra det faktiske produkt

Bæredygtighed, der vil noget

Vær med til at beskytte vores fælles fremtid

Denne pc, der er designet med ansvarlighed for øje, er bygget med 50 % genanvendt aluminium[7] udvendigt og er EPEAT Climate+ Gold-registreret[8] og ENERGY STAR®-certificeret[9]. Alt sammen omhyggeligt sendt i emballage, som er 100 % bæredygtigt produceret eller genanvendt.[10]

HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Med

Omskriver reglerne for hybridarbejde med AI på enheden
Hybridteams fortjener en enhed, der tænker lige så hurtigt, som de bevæger sig, og gør det nemt at manøvrere på farten, samarbejde og multitasking. HP ProBook 4 G2i indeholder op til 50 TOPS NPU[3] til AI-forbedret ydeevne og administration i fuld skala.

Bliv i billedet, og vær fokuseret i hvert eneste samarbejde
Fra skarp lyd til fejlfri indramning giver to højttalere i studiekvalitet og AI-forbedrede mødeværktøjer tryghed i alle virtuelle møder, herunder to studiemikrofoner og et kamera, som registrerer dine bevægelser, så du forbliver centreret.[3]

HP Wolf Security for Business
Lås dine data og din enhed, mens du navigerer i feltarbejdet, kontoropgaver og alt der imellem, ved at tilføre AI-forbedret beskyttelse i HP Wolf Security[5] med sikkerhedsforanstaltninger på BIOS-niveau, TPM 2.0 og fingeraftrykssensor (ekstraudstyr). [6]

Vær med til at beskytte vores fælles fremtid
Denne pc, der er designet med ansvarlighed for øje, er bygget med 50 % genanvendt aluminium[7] udvendigt og er EPEAT Climate+ Gold-registreret[8] og ENERGY STAR®-certificeret[9]. Alt sammen omhyggeligt sendt i emballage, som er 100 % bæredygtigt produceret eller genanvendt.[10]

HP anbefaler Windows 11 Pro til virksomheder med Microsoft Copilot
Arbejd uden at gå på kompromis med ydeevnen med Windows 11[1] og HP's teknologi til samarbejde, sikkerhed og tilslutning. Opsummer og omskriv indhold, få relevante indholdsanbefalinger, og hold styr på tingene med Microsoft Copilot.[18]

Intel®-processor med flere kerner
Få den perfekte kombination af kraft, hurtig ydeevne og værdi til din HP ProBook 4 G2i. Med en Intel® Core™-processor[2] med op til 50 TOPS NPU[3] kan du optimere dine arbejdsopgaver med AI-forbedret intelligent teknologi.

Beskyttet af HP Wolf Security
HP Wolf Security for Business[5] skaber et modstandsdygtigt forsvar, der er hardware-forstærket og altid på vagt. Lige fra BIOS til browser, over, i og under operativsystemet er disse løsninger, som konstant videreudvikles, med til at beskytte din pc mod nye trusler.[6]

Elegance møder design
HP ProBook 4 G2i 14" er designet til hybride professionelle og virksomheder i vækst og har et raffineret, bærbart design med aluminiumsdetaljer, smart placering af porte og et rummeligt tastatur – alt sammen omkostningsoptimeret, så det er nemt at skalere.

En visning, der er bygget til dristige, nye idéer
Visualiser forskellige projekter i forbløffende klarhed på en 14" skærm med tydelig farvenøjagtighed. Vælg OLED-panelteknologi (tilkøb), 400 nits lysstyrke eller en dynamisk touchskærm, der er udviklet til at stortrives i praktiske arbejdsgange.[6,11]

Hurtig hukommelse til vigtige arbejdsopgaver
Få hurtigt adgang til op til 1 TB lagerplads[12], og overfør data med 64 GB tilgængelig DDR5-hukommelse[6], der giver stor båndbredde, hurtige hastigheder og forbedret energieffektivitet til problemfri multitasking og fremtidssikret ydeevne i sikre miljøer.

Hurtig og effektiv Wi-Fi 7
Få en hurtig og pålidelig forbindelse i tætte trådløse miljøer med mulighed for overførsel af data i gigabithastighed med Wi-Fi 7.[13,14]

Få bedre forbindelse til dine enheder
Få udvidede muligheder med dobbelt USB-C® med 20 Gbps til strøm og skærme, HDMI, USB-A, forbindelse, der er klar til 5G[15], og kombineret lyd-/mikrofonstik – designet til problemfri skift fra skrivebordet til alle andre steder uden at gå glip af noget.

Udvis selvsikkerhed, der kræver opmærksomhed
Hold dig skarp og sikker i virtuelle møder med et 6 MP + IR-kamera[5] med smarte forbedringer som AI Presence Detection og dynamisk lys, som giver krystalklare videoopkald og nemt samarbejde, uanset hvor du er.

Arbejd længere, lad hurtigere op
HP Long Life-batteri få dig nemt gennem dagen, uden at du behøver at være i nærheden af en stikkontakt. Når dagen bliver ekstra lang, kan du hurtigt genoplade din konvertible laptop med HP Fast Charge. Du får op til 50 % batteritid efter blot 30 minutters opladning.[16]

Skriv uden problemer
Komfort møder kontrol med den store Microsoft Precision-touchpad, som giver flydende multi-touch-bevægelser. Match den med spildsikre taster og et baggrundsbelyst tastatur[6], så du får en god og robust tasteoplevelse.

Hør, og bliv hørt med optimal lyd
Skru op for klarheden med to stereohøjttalere, som er indstillet af eksperter, så du får optimal lyd. Indbyggede dobbelte mikrofoner med AI-støjreduktion[17] sikrer, at alle møder, opkald og samarbejde lyder skarpe og professionelle.

HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tekniske specifikationer

Tilgængelige operativsystemer	Windows 11 Pro[1] Windows 11 Home – HP anbefaler Windows 11 Pro til erhverv[1] Windows 11 Home Single Language – HP anbefaler Windows 11 Pro til erhverv[1] Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise fås med mængdelicensaftale)[1] FreeDOS
Processorfamilie	Intel® Core™ Ultra 7-processor Intel® Core™ Ultra 5-processor
Tilgængelige processorer[2,3,4,5]	Intel® Core™ Ultra 5 322 (op til 4,4 GHz maks. turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 6 kerner, 6 tråde) med Intel® Graphics og Intel® AI Boost (46 NPU TOPS); Intel® Core™ Ultra 5 325 (op til 4,5 GHz maks. turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 8 kerner, 8 tråde) med Intel® Graphics og Intel® AI Boost (47 NPU TOPS); Intel® Core™ Ultra 5 335 (op til 4,6 GHz maks. turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 8 kerner, 8 tråde) med Intel® Graphics og Intel® AI Boost (47 NPU TOPS); Intel® Core™ Ultra 7 355 (op til 4,7 GHz maks. turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 8 kerner, 8 tråde) med Intel® Graphics og Intel® AI Boost (49 NPU TOPS); Intel® Core™ Ultra 7 365 (op til 4,8 GHz maks. turbofrekvens, 18 MB L3-cache, 8 kerner, 8 tråde) med Intel® Graphics og Intel® AI Boost (49 NPU TOPS); Intel® Core™ Ultra 5 336H (op til 4,6 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 18 MB L3-cache, 12 kerner, 12 tråde) med Intel® Graphics og Intel® AI Boost (47 NPU TOPS);
Neural behandlingsenhed	Intel® AI Boost[5]
Produktfarve	Sølvfarvet
Maksimal hukommelse	64 GB DDR5-5600 MT/s; (Overførselshastigheder på op til 5600 MT/s.) Begge slots er kun tilgængelige/kan kun opgraderes af IT-afdelingen eller folk, der selv udfører vedligeholdelsesarbejde. Understøtter hukommelse med to kanaler.[6]
Hukommelsessokler	2 SODIMM
Internt storage	256 GB op til 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-drev[7,13]
Skærmstørrelse (diagonalt, metrisk)	35,6 cm (14")
Skærm[13,15,16,17]	14", WUXGA (1920 x 1200), IPS, uden genskær, 400 nits, lavt strømforbrug, 100 % sRGB med HP Eye Ease; 14", WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, uden genskær, 300 nits, lavt strømforbrug, 62,5 % sRGB 14", WUXGA (1920 x 1200), IPS, uden genskær, 300 nits, lavt strømforbrug, 62,5 % sRGB; 14", 2,5K (2560 x 1600), IPS, 120 Hz, uden genskær, 400 nits, 100 % Adobe RGB og 100 % DCI-P3 med HP Eye Ease; 14", WUXGA (1920 x 1200), OLED, uden genskær, 300 nits, 100 % DCI-P3 med HP Eye Ease
Tilgængelige grafikkort	Integreret: Intel®-grafikkort (Understøtter HDMI 2.1 (op til 4K 60 Hz).)
Lyd	Lyd fra Poly Studio, to stereohøjttalere og to mikrofoner forbedret med AI-støjreduktion
Porte og stik	1 HDMI 2.1; 1 kombineret stik til stereohovedtelefon-/mikrofon; 1 nano-sikkerhedslås; 2 USB Type-A 5 Gbps signalhastighed (med strøm); 2 USB Type-C® 20 Gbps signalhastighed (USB-strømforsyning, DisplayPort™ 1.4)[14] ; (HDMI-kabel skal købes separat.); Ekstra porte: 1 nano-SIM[13]
Inputenheder	Bagbelyst tastatur med DuraKeys, der kan modstå spild[51]; Klikkefelt, der understøtter stryg og tryk med flere fingre, er aktiveret som standard; Microsoft Precision Touchpad; HP Sure Platform; Termisk sensor; HP Tamper Lock; Hall-effekt-sensor[12,44]
Kommunikation	(Kompatibel med Miracast-certificerede enheder.[10]); ; Realtek RTL8111HSH-CG GbE ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort; MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2 x 2) og Bluetooth® 5.3 trådløst netværkskort; Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2 x 2) og Bluetooth® 6 trådløst netværkskort, non-vPro® ; HP RW220-GL LTE (Low Power) (CAT-1bis); HP R15 5G Solution; HP R15 5G Go Solution
Kamera	FHD-kamera (udvalgte modeller); 5 MP HDR-kamera med billedsignalbehandling (ISP) og AI-baseret registrering af tilstedeværelse [13]
Software	Køb Microsoft Office (sælges separat)[26]; Tilpasning kant; HP-forbindelsesoptimering; Understøtter HP Hotkey; HP IQ[22]; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privacy-indstillinger; HP Services Scan[23]; HP-app[24]; HP Supportassistent[25]; HSA Fusion til virksomheder; HSA Telemetry for Commercial; Poly Lens[27]; Copilot i Windows med Copilot-tast[28]
Sikkerhedsstyring	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]; Secured-Core PC-aktiveret[45]; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) Enable; Absolute Persistence-modul[46]; BIOS-opdatering via netværk; HP BIOSphere[47]; HP DriveLock og automatisk DriveLock; HP Secure Erase[48]; HP Wake on WLAN
Sikkerhedssoftwarelicenser	HP Wolf Pro Security Edition[56]
Fingeraftrykslæser	Fingeraftrykslæser (udvalgte modeller)

HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tekniske specifikationer

Administrative funktioner	HP Client Catalog (download)[29]; HP Client Management Script Library (download)[30]; HP Cloud Recovery[31]; HP Connect til Microsoft Endpoint Manager[32]; HP Driver Packs (download)[33]; HP Image Assistant (download)[34]; HP Manageability Integration Kit (download)[35]; HP Patch Assistant (download)[36]; HP Power Manager med Battery Health Manager (download)[37]
Strømforsyning	HP 100 W USB Type-C® GaN-strømadapter til vægmontering; HP 65 W USB Type-C® GaN-strømadapter til vægmontering; HP 65 W USB Type-C® GaN-strømadapter[20]
Batteritype	3-cellers HP-litiumion-polymerbatteri på 56 Wh med lang levetid; 3-cellers HP-litiumion-polymerbatteri på 68 Wh med lang levetid[12,18]; Batteriet er indbygget. Kan serviceres under garantien. Oplad hurtigt til 50 % på 30 minutter.[19]
Mål	31,86 x 22,43 x 1,1 cm (minimum foran); 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (min. bag); 31,86 x 22,43 x 1,15 cm (maks. foran); 31,86 x 22,43 x 1,75 cm (maks. bag); (Højdemålingen foran er nær den forreste kant, hvor kabinettets bunddæksel tilspidses. Højdemålingen bagpå er nær bagkanten, hvor kabinettets bunddæksel tilspidses.)[52]; Maksimal højde: 2,14 cm
Vægt	Fra 1,39 kg; (Vægten afhænger af konfigurationen. Inkluderer ikke strømadapter.)
Energy Star-certificeret	ENERGY STAR®-certificeret
Certificering og overensstemmelser	GS-mærke; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-mærkning; Kina CCC/SRRC; Taiwan BSMI/NCC; Korea KCC/KC/KES; Ukraine NSoC/TEC; Overholdelse i EAEU; Overholdelse i Saudi-Arabien; Lavt blåt lys; WW RoHS; MIL-STD 810H
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	Mindst 25 % genanvendt metal; Produktets CO2-fodaftryk; HP's papirbaserede emballage kommer fra genanvendte eller certificerede kilder; Mindst 30 % PCR-plast; Mindst 30 % ocean-bound plast; Lavt halogenindhold; Bulk-emballage tilgængelig; Ekstern strømforsyning med en effektivitetsgrad på 90 %
TCO-certificeret	TCO Certified, 10. generation[64]
EPEAT-registreret	EPEAT-registrerede konfigurationer tilgængelige[21]
Garanti	1 års garanti og 90-dages begrænset softwaregaranti afhængigt af land. Batterier har som standard en begrænset garanti på 1 år. Mulighed for service på stedet og udvidet dækning. HP Care Pack Services er udvidede serviceaftaler, der forlænger den begrænsede standardgaranti. Find det rette serviceniveau til dit HP-produkt med HP Care Pack Services-søgeværktøjet på: http://www.hp.com/go/cpc .

HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tilbehør og services (medfølger ikke)

HP 105 Sanitizable Mouse Pad		Opgrader din plads med en skridsikker, holdbar, desinficerbar[1] og spildsikker musemåtte. Med ubesværede glidende bevægelser og knivskarp præcision maksimerer denne minimalistiske musemåtte bevægelsen og er den perfekte makker til din yndlingsmus. **Produktnummer: 8X595AA** [1] Udvalgte husholdningsservietter kan bruges sikkert, op til 1.000 gange. Se producentens anvisninger vedrørende desinfektion og HP's rengøringsvejledning til HP-testede servietløsninger på How to Clean Your HP Device Whitepaper (Sådan rengør du din HP-enhed-hvidbog)(https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW). [2] Procentdelen af genbrugsplast er baseret på den definition, som er fastsat i IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standarden.
HP Everyday 14-inch Laptop Bag		Hold styr på din laptop og dit tilbehør, når du bevæger dig rundt i løbet af dagen, med denne robuste 14" taske til laptop. Denne rummelige taske er ansvarligt fremstillet af genbrugsmaterialer og er en ideel følgesvend, uanset hvor du er på vej hen. **Produktnummer: A08KJAA** [1] Passer til de fleste laptops op til 14". [2] Testresultaterne fra HP's Total Test Process er ikke nogen garanti for fremtidig ydeevne under disse testforhold. I tilfælde af skader under HP Total Test Process-testbetingelserne og alle andre hændelige skader kræves der en ekstra HP Care Pack med dækning af hændelige skader.
HP 405 Quiet Black Wireless Mouse		Arbejd på din måde med en mus, der er designet til at holde trit med dig. Med lodret/vandret rulning, battertid til 24 måneder[1] og støjsvage klik hjælper den slidstærke HP 405 Quiet Wireless Mouse med blød silikone dig med at arbejde, uanset hvor du er. **Produktnummer: AZ7B3AA** [1] Fra 1 AA-batteri. Batteritid er et skøn og varierer afhængigt af mange faktorer, herunder antal aktive timer, inaktive timer og dvaletimer, antal programmer, der kører, miljøforhold og anvendte funktioner. Den faktiske batteritid varierer afhængigt af brug og miljøforhold. Batteriets maksimale kapacitet reduceres naturligt med tiden og afhængigt af brug. [2] Kræver Windows 10 eller nyere.
HP Portable USB-C Hub		Denne lille, men samtidig kraftfulde hub kan du tage med dig overalt med fire ekstra porte, så du kan tilslutte alt, hvad du har brug for. Den er designet til lynhurtig signaldatahastighed, kabelforbundet Ethernet-forbindelse og opladning på farten. Den er nem at transportere og fungerer problemfrit med de fleste enheder.[1] **Produktnummer: B8SU8UT** [1] Kompatibel med de fleste USB-C®-enheder. [2] Den faktiske hastighed kan variere.
HP 495K multi-enheds Dual-Mode-tastatur		Forbliv tilsluttet, produktiv og beskyttet uden at gå glip af noget. Tastaturet kan sikkert tilsluttes flere enheder, strømliner multitasking med smarte genveje og er behageligt at skrive på hele dagen, så du udelukkende kan fokusere på det, der betyder noget. **Produktnummer: BD5F5UT** [1] Understøtter Windows 10/11, macOS, ChromeOS, Android og iOS. Alle platforme undtagen Windows har begrænset kompatibilitet. [2] Kræver HP Accessory Center (HPAC) Software. HPAC kan downloades gratis i Microsoft Store.

HP ProBook 4 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Fodnoter

Fodnoter, meddelelser

[1] Ikke alle funktioner er tilgængelige i alle udgaver og versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat køb af hardware, drivere, software eller BIOS-opdateringer, hvis alle Windows-funktioner skal kunne anvendes. Windows 11 bliver automatisk opdateret, og denne funktion er altid aktiveret. Kræver internet med høj hastighed og en Microsoft-konto. Internetudbydere kan opkræve gebyrer, og der kan med tiden gælde yderligere krav for opdateringer. Se http://www.windows.com.
[2] Multicore er udviklet med henblik på forbedring af visse softwareprodukters ydeevne. Brug af denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og clockfrekvens varierer afhængigt af programbelastningen og konfigurationen af din hardware og software. Intels nummerering, branding og/eller navngivning er ikke et udtryk for større ydeevne.
[3] Funktioner og software, der kræver en NPU, kan kræve køb af software, abonnement eller aktivering af en software- eller platformsudbyder, og tredjepartssoftware kan have specifikke konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Ydeevnen afhænger af brug, konfiguration og andre faktorer.
[4] Tidspunktet for levering og tilgængelighed af funktioner varierer afhængigt af marked og enhed. Kræver en Microsoft-konto for at logge på. Se aka.ms/copilotpluspcs. Copilot er IKKE tilgængelig i Kina, Rusland, Hvidrusland og embargobelagte regioner som Cuba, Iran, Nordkorea, Krim.
[5] HP Wolf Security for Business kræver Windows 10 eller nyere, omfatter forskellige HP sikkerhedsfunktioner og fås på HP Pro-, Elite-, Workstations og RPOS-produkter. Se produktspecifikationerne for at få oplysninger om inkluderede sikkerhedsfunktioner og krav til operativsystem.
[6] Valgfri funktion, der skal konfigureres på købstidspunktet.
[7] Genbrugsmetal er udtrykt som en procentdel af den samlede vægt af metal i henhold til definitionerne i ISO 14021 for metaldele over 25 gram.
[8] Baseret på US EPEAT®-registrering i overensstemmelse med IEEE 1680.1- 2018 EPEAT®. EPEAT®-status varierer fra land til land. Se mere på www.epeat.net.
[9] ENERGY STAR®-certificerede produkter overholder strenge retningslinjer for energieffektivitet, der er fastsat af det amerikanske miljøagentur (U.S. Environmental Protection Agency). ENERGY STAR® og ENERGY STAR®-logoet er registrerede varemærker tilhørende det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur (U.S. Environmental Protection Agency).
[10] 100 % af den ydre emballage er fremstillet af genanvendte fibre fra certificeret bæredygtige kilder og genanvendte fibre.
[11] Alle specifikationer repræsenterer de typiske specifikationer, som leveret af HP's komponentleverandører; den faktiske ydeevne kan være højere eller lavere.
[12] I forbindelse med harddiske og solid state-drev er 1 TB = 1 billion byte.
[13] Kræver et trådløst adgangspunkt og internetforbindelse. Sælges separat. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kræver kompatibelt Windows 11-operativsystem, kompatibel processor og Wi-Fi 7-router for at understøtte bagudkompatibilitet med tidligere 802.11-specifikationer. Sælges separat. Fås i lande, hvor Wi-Fi 7 understøttes. Specifikationen for 802.11BE foreligger kun i kladdeform og er ikke endegyldig. Hvis den endegyldige specifikation afviger fra kladdespecifikationerne, kan det få indflydelse på enhedens mulighed for at kommunikere med andre 802.11BE-enheder.
[14] Wi-Fi®-understøttelse af data i gigabithastighed kan opnås med Wi-Fi® 7 (802.11BE), når filer overføres mellem to enheder, der er forbundet til den samme router. Kræver en trådløs router, der understøtter 160 MHz-kanaler. Sælges separat.
[15] HP 5G-modul er tilkøb og skal konfigureres på fabrikken. Modul designet til 5G NR NSA-netværk (ikke separat), når operatører installerer ENDC (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity) med både 100 MHz 5G NR- og LTE-kanalbåndbredde ved hjælp af 256QAM 4x4, som defineret af 3GPP. Modul kræver aktivering og separat køb af servicekontrakt. Få flere oplysninger om udbud og dækning i dit område hos udbyderen. Dataforbindelses-, upload- og downloadhastigheder varierer afhængigt af placering, miljø, netværksforhold og andre faktorer. Bagudkompatibel med 4G LTE 3G- og HSPA-teknologier. 5G-modul forventes tilgængeligt på udvalgte platforme og i udvalgte lande, hvor udbydere understøtter dette.
[16] Genoplader op til 50 % inden for 30 minutter, når systemet er slukket eller i standby, ved brug sammen med den strømforsyning, der følger med laptoppen. Strømforsyning på mindst 65 W er påkrævet til batterikapaciteter på 56 Wh eller mindre. Strømforsyning på mindst 100 W er påkrævet til batterikapaciteter på mere end 56 Wh og mindre end 83 Wh. Strømforsyning på mindst 120 W er påkrævet til batterikapaciteter på mere en 83 Wh og mindre end 100 Wh. Når opladningen har nået en kapacitet på 90 %, fortsætter opladningen ved normal hastighed. Opladningstiden kan variere med +/-10 % afhængigt af systemets tolerance.
[17] Kræver HP-app og Windows OS.
[18] Microsoft Copilot kræver Windows 11. Nogle funktioner kræver en NPU. Tidspunktet for levering og tilgængelighed af funktioner varierer afhængigt af marked og enhed. Kræver en Microsoft-konto for at logge på. I tilfælde hvor Microsoft Copilot ikke er tilgængelig, fører Copilot-tasten til Bing-søgemaskinen. Se http://aka.ms/WindowsAIFeatures.

Fodnoter til specifikationer

[1] Nogle funktioner kan ikke bruges i alle udgaver og versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat anskaffelse af hardware, drivere, software eller BIOS-opdateringer, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows bliver automatisk opdateret og aktiveret. Kræver internet med høj hastighed og Microsoft-konto. Der skal muligvis betales gebyrer til internetudbyderen, og med tiden kan der komme ekstra krav i forbindelse med opdateringer. Se http://www.windows.com .
[2] Multicore er udviklet med henblik på forbedring af visse softwareprodukters ydeevne. Brug af denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og klokfrekvens varierer afhængigt af programbelastning samt hardware- og softwarekonfigurationer. Intel®s nummerering, branding og/eller navngivning er ikke et udtryk for højere ydeevne.
[3] Intel® Turbo Boost-ydeevnen varierer afhængigt af hardware, software og den generelle systemkonfiguration.
[4] Der kræves Windows 10 Pro 64 bit, en vPro-understøttet processor, vPro-aktiveret chipset, vPro-aktiveret LAN- og/eller WLAN-kort og TPM 2.0 for at opnå fuld Intel® vPro®-funktionalitet. Visse funktioner kræver ekstra software fra tredjepart for at kunne køre. Læs mere på http://intel.com/vpro
[5] Funktioner og software, der kræver en NPU, kan kræve softwarekøb, -abonnement eller -aktivering fra en software- eller platformsudbyder, og tredjepartssoftware kan have specifikke konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Potentielle resultater af NPU-inferens varierer afhængigt af brug, konfiguration og andre faktorer.
[6] Da hukommelsesmodulerne fra nogle tredjeparter ikke lever op til branchestandarderne, anbefales det at bruge HP-hukommelsesmoduler for at sikre kompatibilitet. Hvis du bruger forskellige hukommelseshastigheder, vil systemet køre på den laveste hukommelseshastighed.
[7] I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske formaterede kapacitet er mindre. Op til 32 GB er reserveret til systemgendannelsessoftware.
[8] Wi-Fi 6E kræver en Wi-Fi 6E-router for at kunne fungere på 6 GHz-båndet. Sælges separat. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter. Wi-Fi 6E er bagudkompatibel med tidligere 802.11-specifikationer. Fås i lande, hvor Wi-Fi 6E understøttes. Wi-Fi 6E er designet til at understøtte data i gigabithastighed ved overførsel af filer mellem to enheder, der er tilsluttet den samme router. Kræver en trådløs router, som understøtter 80 MHz-kanaler og højere. Sælges separat.
[9] Kræver et trådløst adgangspunkt og internetforbindelse. Sælges separat. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter til rådighed. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kræver kompatibelt Windows-operativsystem, udvalgte processorer og en Wi-Fi 7-router. Sælges separat. Wi-Fi 7 er bagudkompatibel med tidligere 802.11-specifikationer. Fås i lande, hvor Wi-Fi 7 understøttes. Specifikationen for 802.11BE foreligger kun i kladdeform og er ikke endegyldig. Hvis den endegyldige specifikation afviger fra kladdespecifikationerne, kan det få indflydelse på enhedens mulighed for at kommunikere med andre 802.11BE-enheder.
[10] Miracast er en trådløs teknologi, din computer kan bruge til at projicere din skærm til tv'er, projektorer og streaming.
[11] LPWAN (også kaldet Mobile Narrowband) understøtter HP Protect & Trace med Wolf Connect-servicen i hele abonnementsperioden, men understøtter ikke brug af mobilt bredbånd.
[12] 5G-modul er tilkøb. WWAN-klar konfiguration skal vælges ved køb for at tilføje WWAN på et senere tidspunkt. Modul designet til 5G NR NSA-netværk (ikke som enkeltstående), når operatører installerer ENDC (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity) med både 100 MHz 5G NR- og LTE-kanalbåndbredde ved hjælp af 256QAM 4x4, som defineret af 3GPP. Modulet kræver aktivering og separat køb af servicekontrakt. Få flere oplysninger om udbud og dækning i dit område hos udbyderen. Dataforbindelses-, upload- og downloadhastigheder varierer afhængigt af placering, miljø, netværksforhold og andre faktorer. Bagudkompatibel med 4G LTE og 3G HSPA-teknologier. 5G-modulet forventes tilgængeligt på udvalgte platforme og i udvalgte lande, hvor udbydere understøtter dette.
[13] Tilkøbsfunktion, som skal konfigureres på købstidspunktet.
[14] USB 20 Gbps signalhastighed er ikke tilgængelig med Thunderbolt™ 4. Den faktiske hastighed kan variere.
[15] Opløsningen afhænger af skærmens egenskaber samt indstillingerne for opløsning og farvedybde.
[16] Den faktiske lysstyrke bliver lavere med touch-skærmen.
[17] Alle specifikationer repræsenterer de typiske specifikationer, som leveres af HP's komponentleverandører; den faktiske ydeevne kan være højere eller lavere.
[18] Faktiske watt-timer (Wh) for nye batterier kan afvige fra designkapaciteten og kan have en fuld opladningskapacitet, der afviger med op til 10, hvilket er typisk for lithium-ion-batterier. Batteriets kapacitet falder naturligt over tid og ved brug, afhængigt af flere faktorer som f.eks. indstillinger for batteritilstand, holdbarhed, temperatur, miljø, indlæste programmer, funktioner, systemkonfiguration og strømindstillinger.
[19] Genoplader op til 50 % inden for 30 minutter, når systemet er slukket eller i standby, når det bruges sammen med den strømforsyning, der følger med laptoppen. Strømadapter på mindst 65 W til batterikapaciteter på 56 Wh eller mindre. Strømadapter på mindst 100 W til batterikapaciteter på mere end 56 Wh og mindre end 83 Wh. Strømadapter på mindst 120 W til batterikapaciteter på over 83 Wh og under 100 Wh. Når opladningen har nået 90 %, fortsætter opladningen ved normal hastighed. Opladningstiden kan variere med +/- 10 % afhængigt af systemets tolerance.
[20] Udbuddet kan variere fra land til land.
[21] Baseret på US EPEAT®-registrering i overensstemmelse med IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-status afhænger af land. Få flere oplysninger på http://www.epeat.net.
[22] HP IQ-leveringsapp er forudinstalleret på udvalgte HP-pc'er; Den opdateres automatisk til det fremtidige HP IQ-program, hvis du har automatiske opdateringer aktiveret i Windows, eller kan den downloades fra Microsoft Store. HP IQ-appen med funktioner til fremtiden anvender kunstig intelligens. Funktioner afhænger af konfigurationen. Få flere oplysninger på https://support.hp.com/us-en/document/ish_13696672-13696717-16.
[23] HP Services Scan indsamler automatisk det mest nødvendige telemetri i forbindelse med første opstart af produktet for at kunne levere konfigurationsdata og tilstandsindsigter på enhedsniveau. Det fås forudindstalleret på udvalgte produkter via HP Factory Configurations Services; eller kan downloades. Få flere oplysninger om, hvordan HP Smart Support aktiveres eller downloades på http://www.hp.com/smart-support.
[24] HP-app med understøttelse af multikamera til Mini Desktop PC fås kun på 13. processor eller nyere.
[25] HP Support Assistant fås til Windows. Få flere oplysninger på www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
[26] Microsoft 365 sælges separat og kræver internetadgang for at kunne aktiveres.
[27] Poly Lens Desktop kræver et Windows-operativsystem.
[28] Microsoft Copilot kræver Windows 11. Nogle funktioner kræver en NPU. Tidspunktet for levering og tilgængelighed af funktioner varierer afhængigt af marked og enhed. Kræver en Microsoft-konto for at logge på. I tilfælde hvor Microsoft Copilot ikke er tilgængelig, fører Copilot-tasten til Bing-søgemaskinen. Se http://aka.ms/WindowsAIFeatures.
[29] HP Client Catalog er ikke forudinstalleret, men kan downloades 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 fås på Z by HP-, HP Elite- og Pro-desktops samt laptop-pc'er med Intel®- eller AMD-processorer og kræver en åben netværksforbindelse. Bemærk! Du skal sikkerhedskopiere vigtige filer, data, fotos, videoer osv. inden brug for at undgå tab af data. Få flere oplysninger på: https://support.hp.com/us-en/document/c05115630 .
[32] HP Connect til Microsoft Endpoint Manager fås via Market Place til HP Pro, Elite, Z og Salgsterminaler, som administreres med Microsoft Endpoint Manager. Abonnement på Microsoft Endpoint Manager er påkrævet og sælges separat. Netværksforbindelse er påkrævet.
[33] HP's driverpakker er ikke forudinstalleret, men kan downloades på http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[34] HP Image Assistant er ikke forudinstalleret, men kan downloades på (https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html).
[35] HP Manageability Integration Kit kan downloades fra http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[36] HP Patch Assistant fås på udvalgte HP-pc'er med HP Manageability Kit, der administreres via Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit kan downloades fra http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html.
[37] HP Power Manager med Battery Health kan downloades ved at indtaste systemoplysningerne her: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-3519507-16 .
[38] HP Sure Admin kræver HP G8 eller nyere platforme, Windows 10 eller nyere, HP BIOS, HP Manageability Kit eller KMS Service fra http://www.hp.com/go/clientmanagement og HP Sure Admin Local Access Authenticator.
[39] HP Sure Click kræver Windows 10 Pro eller nyere eller Enterprise. Få flere oplysninger på https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[40] HP Sure Recover fås på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 eller 11 og en åben netværksforbindelse. Du skal sikkerhedskopiere vigtige filer, data, fotos, videoer osv., inden du bruger HP Sure Recover, for at undgå tab af data. HP Sure Recover Gen6 med Embedded Reimaging er tilkøb på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 eller 11, som skal konfigureres i forbindelse med køb. Du skal sikkerhedskopiere vigtige filer, data, fotos, videoer osv. inden brug for at undgå tab af data.
[41] HP Sure Run fås på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 og nyere.
[42] HP Sure Sense er tilgængelig på udvalgte HP-pc'er med Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro eller Windows 11 Enterprise OS.
[43] HP Sure Start fås på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 eller nyere.
[44] HP Tamper Lock kan aktiveres/deaktiveres af kunden eller IT-administratoren med administratorrettigheder.
[45] Secured-Core PC kræver en Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro-processor eller Qualcomm®-processor med SD850 eller nyere og kræver 8 GB systemhukommelse eller mere. Secured-Core PC er aktiveret fra fabrikken.
[46] Absolute Persistence-firmwaremodul leveres slukket og kan kun aktiveres med et licensabonnement og fuld aktivering af softwareagenten. Licensabonnementer kan købes, så de gælder i perioder på flere år. Tjenesten er begrænset. Spørg Absolute, om den er tilgængelig uden for USA. Visse betingelser gælder. Få de komplette oplysninger på: https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/.
[47] Funktionerne i HP BIOSphere kan variere afhængigt af platform og konfiguration.
[48] HP Secure Erase implementerer metoderne nævnt i National Institute of Standards and Technology Special.
[49] HP-fingeraftrykssensor er tilkøb og skal konfigureres ved køb.
[50] Udvalgte SKU'er for HP's kommercielle pc'er og workstations er konfigureret til HP Go-aktivering. HP Go-serviceabonnement sælges separat.
[51] Tastatur med bagbelysning er tilkøb.
[52] Typisk mål. Det faktiske mål kan variere med +/- 0,5 mm. Højden kan variere afhængigt af konfigurationen. Maksimal højde omfatter ikke gummifødder. Den faktiske, maksimale produkthøjde kan variere mellem 1,99 cm (0,78") og 2,14 cm (0,84") afhængigt af konfigurationen/modellen.
[56] HP Wolf Security for Business kræver Windows 10 eller 11 (Pro eller Home) eller højere, inkluderer forskellige HP-sikkerhedsfunktioner og fås på HP X-, Ultra-, Pro-, Elite-, Engage- og Workstation-produkter. Se de inkluderede sikkerhedsfunktioner i produktoplysningerne.
[64] TCO Certified er et ISO 14024 Type 1-bæredygtighedsmærke for IT-produkter. Overholdelse af alle kriterier verificeres uafhængigt.

© Ophavsret 2026 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og servicer findes i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med produkterne og servicerne. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser heri. Intel, Core, Thunderbolt og Intel vPro er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Intel Corporation eller dets datterselskaber i USA og andre lande. DisplayPort™ og DisplayPort™-logoet er varemærker tilhørende Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA og andre lande. USB Type-C® og USB-C® er registrerede varemærker tilhørende USB Implementers Forum. ENERGY STAR er et registreret varemærke tilhørende det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.

Juli 2026