

HP ProBook 4 G1iR 14 inch Notebook PC

Optimer dit arbejde med en fleksibel laptop, der er fremtidssikret

Oplev en moderne pc-oplevelse med avanceret teknologi, når dine teams dykker ned i deres daglige udfordringer. HP ProBook 4-laptop-pc indeholder uundværlig ydeevne, sikkerhed og robusthed i en pakke på 14", der nemt kan opgraderes, og som er bygget til lang levetid.

Maksimer ydeevnen med avancerede funktioner

Udvid din forretning, og administrer opgaver effektivt med en Intel Core-processor[®]™. ^{2,3} Få bedre arbejdsgange, og hold trit med øget ansvar takket være lagerplads og hukommelse, der kan opgraderes.

Slip den hybride produktivitet løs

Tilpas til forskellige arbejdsmåder for brugervenlig komfort. Med et billedformat på 16:10⁴ på en 14" skærm, stort tastatur og touchpad får du en forbedret produktivitetsoplevelse i et kompakt, moderne design, uanset om du arbejder hjemme eller på kontoret.

Sikkerhed på virksomhedsniveau, forenklet

Beskyt din virksomhed mod malware og hacking med næste generations antivirus. Sikkerhed i flere lag, isolering af programmer og funktioner til dyb læring arbejder sammen med administrationsværktøjer for at strømline sikkerheds-, hardware- og BIOS-opgaver for at beskytte din pc. ⁵



*Produktbilledet kan afvige fra det faktiske produkt

Bæredygtighed, der vil noget

Vær med til at beskytte vores fælles fremtid

Omslaget til ProBook 4-notebook-pc G1iR indeholder 50 % genbrugsaluminium fra industrien⁶, den bruger 100 % HP-papirbaseret emballage fra genbrugte kilder eller certificerede bæredygtige kilder⁷ og bruger vekselstrømssensorer til at måle strømforbruget.



HP ProBook 4 G1iR 14 inch Notebook PC

Med

HP anbefaler Windows 11 Pro til virksomheder

Arbejd hvor som helst uden at gå på kompromis med ydeevne med Windows 11¹ og HP's teknologi til samarbejde, sikkerhed og tilslutning. Opsummer og omskriv indhold, få relevante indholdsanbefalinger, og hold styr på tingene med Microsoft Copilot.⁹

Nyeste Intel®-processor med flere kerner

Konfigurer CPU'en i HP ProBook 4 G1iR for at opnå den perfekte kombination af kraft, hurtig ydeevne og værdi. Den seneste Intel-processor^{®2,3} klarer nemt flere arbejdsopgaver og er driftssikker med flere kerner, som deler arbejdet op.

Beskyttet af HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business⁵ 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.

Fang alle detaljer med en UHD-skærm

Vælg en krystallklar WUXGA-skærm med en lysstyrke på 300 nit^{3,10,11} eller en ultraskarp WQXGA med 400 nits.^{3,10,11} Kombineret med lavt blåt lys³ og berøringsskærm^{3,11} giver denne skærm en skarp og fordybende oplevelse.

Opfyld ydelsesbehov med et DDR5 SO-DIMM-slot, der kan opgraderes

Gør din laptop endnu mere effektiv med op til 32 GB hukommelse med to kanaler.³ Opgrader og vedligehold hukommelsen uden problemer, så den kan opfylde virksomhedens voksende krav.

Hold forbindelsen med hurtig og effektiv Wi-Fi 7

Hvor du kan arbejde afgøres af, hvor nem din pc er at tage med og pålideligheden af en hurtig forbindelse. Få en hurtig og pålidelig forbindelse i tætte trådløse miljøer med data i gigabithastighed med Wi-Fi 7.^{3,12,13}

Forbedringer af ydeevnen for HP-sikkerhedsløsninger

Aktivér hardwareforstærkede, selvreparerende sikkerhedsløsninger med HP Endpoint Security Controller¹⁴ og enhedsidentitet. Kryptografisk beskyttet hardware hjælper med at beskytte mod kvantecomputerangreb og skaber en rod af tillid.

Forbedret visningsoplevelse

Skub grænserne for ydeevne med denne laptops tynde og lette kabinet og 14" skærm. Med et billedforhold 16:10 kan du se mere lodret indhold på overraskende lille flademål, samtidig med at behovet for at scrolle reduceres.

Opret forbindelser, som gør en forskel

Lad dine deltagere se dig helt tydeligt med et FHD³-kamera eller et 5 MP + IR-kamera (ekstraudstyr) med temporal støjreduktion og ISP.³ Sammen med højttalere, der er tunet af Poly Studio, medvirker det til at sikre enestående lyd og visuel klarhed og definition.

Find, lås eller slet en mistet pc

Når en vigtig pc bliver væk, kan det koste langt mere end bare penge. Afhjælp risikoen, og reducer disse omkostninger med HP Wolf Security Protect and Trace med Wolf Connect (ekstraudstyr). Nu har du en omfattende metode til at finde, låse og slette en pc i enhver strømtilstand.^{15,16}

Arbejd længere, oplad hurtigere

Lang batteritid gør det muligt for dig at komme igennem en dag med møder uden at tilslutte strøm. Genoplad hurtigt din laptop med HP Fast Charge. Du får op til 50 % batteritid efter kun 30 minutters opladning.¹⁷

En moderne, universel dockingløsning

Hurtig omstilling til desktopproduktivitet med to USB Type-C[®]-porte med flere funktioner. Tilslut blot USB-C[®]-kabler¹⁸ fra din laptop til dine skærme og andet eksternt udstyr.



HP ProBook 4 G1iR 14 inch Notebook 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 Education ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise fås med mængdelicensaftale) ¹ FreeDOS
Processorfamilie	Intel® Core™ 7-processor Intel® Core™ 5-processor Intel® Core™ 3-processor
Tilgængelige processorer ^{2,3,4}	Intel® Core™ i5-1334U (basisfrekvens for E-kerne 0,9 GHz, basisfrekvens for P-kerne 1,3 GHz, maks. turbofrekvens for E-kerne op til 3,4 GHz, maks. turbofrekvens for P-kerne op til 4,6 GHz, 12 MB L3-cache, 2 P-kerner og 8 E-kerner, 12 tråde) Intel® Core™ 7 150U med Intel® UHD Graphics (basisfrekvens for E-kerne 1,2 GHz, basisfrekvens for P-kerne 1,8 GHz, maks. turbofrekvens for E-kerne op til 4 GHz, maks. turbofrekvens for P-kerne 5,4 GHz, 12 MB L3-cache, 2 P-kerner og 8 E-kerner, 12 tråde) Intel® Core™ 5 120U med Intel® UHD Graphics (basisfrekvens for E-kerne 0,9 GHz, basisfrekvens for P-kerne 1,4 GHz, maks. turbofrekvens for E-kerne op til 3,8 GHz, maks. turbofrekvens for P-kerne 5 GHz, 12 MB L3-cache, 2 P-kerner og 8 E-kerner, 12 tråde) Intel® Core™ 3 100U med Intel® UHD Graphics (basisfrekvens for E-kerne 0,9 GHz, basisfrekvens for P-kerne 1,2 GHz, maks. turbofrekvens for E-kerne op til 3,3 GHz, maks. turbofrekvens for P-kerne 4,7 GHz, 10 MB L3-cache, 2 P-kerner og 4 E-kerner, 8 tråde) Intel® Core™ 5 220U med Intel-grafikkort® (op til 3,8 GHz maks. Turbofrekvens for E-kerne, op til 5 GHz maks. turbofrekvens for P-kerne, 12 MB L3 cache, 2 P-kerner og 8 E-kerner, 20 tråde) Intel® Core™ 7 240U med Intel® Graphics (op til 4 GHz maks. Turbofrekvens for E-kerne, op til 5,2 GHz maks. turbofrekvens for P-kerne, 24 MB L3 cache, 6 P-kerner og 4 E-kerner, 16 tråde) Intel® Core™ 5 210H med Intel-grafikkort® (op til 3,6 GHz maks. Turbofrekvens for E-kerne, op til 4,8 GHz maks. turbofrekvens for P-kerne, 12 MB L3 cache, 4 P-kerner og 4 E-kerner, 12 tråde)
Produktfarve	Sølvfarvet
Maksimal hukommelse	48 GB DDR5-5600 MT/s; (Overførselshastigheder på op til 5.200 MT/s.) Begge slots er kun tilgængelige/kan opgraderes af it-afdelingen eller folk, der selv udfører vedligeholdelsesarbejde. Understøtter hukommelse med to kanaler. ⁵
Hukommelsessokler	2 SODIMM
Internt storage	256 GB op til 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-drev ⁶
Skærmstørrelse (diagonalt, metrisk)	35,6 cm (14")
Skærm ^{11,12,13,14,15}	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", 2.2K (2240 x 1400), IPS, 60 Hz, uden genskær, 400 nits, 100 % sRGB med HP Eye Ease
Tilgængelige grafikkort	Integreret: Intel®-grafikkort (Understøtter DX12 og HDMI 2.1.)
Lyd	Lyd fra Poly Studio, to stereohøjttalere, dobbelt mikrofon
Porte og stik	1 HDMI 2.1; 1 kombineret stereohovedtelefon-/mikrofonstik; 1 RJ-45; 1 stik til sikkerhedslås; 2 USB Type-A 5 Gbps signalthastighed (med strøm); 2 USB Type-C® 20 Gbps signalthastighed (USB-strømforsyning 3.0, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge) ¹⁰ ; (Kabler er ikke inkluderet.)
Inputenheder	Væskeafvisende, med numerisk tastatur, mulighed for baggrundsbelyst tastatur og DuraKeys 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 ¹¹
Kommunikation	(Kompatibel med Miracast-certificerede enheder. ⁸); Integreret Realtek RTL8111HSH-CG GbE ^{9,11} ; 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 kort
Kamera	FHD-kamera (udvalgte modeller); 5 MP IR-kamera (udvalgte modeller) ¹¹
Software	Køb Microsoft Office (sælges separat); Tilpasning kant; HP-forbindelsesoptimering; Understøtter HP Hotkey; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP UEFI BIOS-certificeringsniveau 2.8; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privacy-indstillinger; HP Services Scan ¹⁹ ; HP Smart Support ²⁰ ; HP Supportassistent ²¹ ; myHP; HSA Fusion til virksomheder; HSA Telemetry for Commercial; Poly Camera Pro; Polylinisk ²² ; Copilot i Windows med Copilot-tast ³⁰
Sikkerhedsstyring	HP Sure Admin ³¹ ; HP Sure Click ³² ; HP Sure Recover ³³ ; HP Sure Run ³⁴ ; HP Sure Sense ³⁵ ; HP Sure Start ³⁶ ; HP Tamper Lock; Secured-Core PC-aktiveret; TPM 2.0 integreret sikkerhedschip (Common Criteria EAL4+ certificeret) (FIPS 140-2 niveau 2-certificeret); Absolute Persistence-modul ³⁷ ; Permanent deaktivering af lyd; HP BIOS Recovery; BIOS-opdatering via netværk; HP BIOSphere ³⁸ ; HP DriveLock og automatisk DriveLock; HP Secure Erase ³⁹ ; HP Wake on WLAN; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) Enable
Sikkerhedssoftwarelicenser	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingeraftrykslæser	Fingeraftryksensor (udvalgte modeller)



HP ProBook 4 G1iR 14 inch Notebook PC

Tekniske specifikationer

Administrative funktioner	HP Client Catalog (download) ²³ ; HP Client Management Script Library (download) ²⁴ ; HP Cloud Recovery ²⁵ ; HP Connect til Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (download) ²⁶ ; HP Image Assistant (download) ²⁷ ; HP Manageability Integration Kit (download) ²⁸ ; HP Power Manager med Battery Health Manager (download) ²⁹
Hukommelseskortenhed	1 nano SIM (ekstra udstyr)
Strømforsyning	45 W USB Type-C®-adapter; 65 W USB Type-C®-adapter; HP 65 W USB Type-C® Halogen-free adapter ¹⁸
Batteritype	3-cellers HP litiumion-polymerbatteri på 56 Wh med lang levetid; 3-cellers HP-litiumion-polymerbatteri på 48 Wh med lang levetid ¹⁶ ; Batteriet er indbygget og kan ikke udskiftes af kunden. Kan serviceres under garantien. Oplad hurtigt til 50 % på 30 minutter. ¹⁷
Mål	31,86 x 22,43 x 1,09 cm (front); 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (bag); (Højdemålingen foran er nær den forreste kant, hvor kabinettets bunddæksel tilspidses. Højdemålingen bagpå er nær bagkanten, hvor kabinettets bunddæksel tilspidses.)
Vægt	Fra 1,4 kg; (Vægten afhænger af konfigurationen. Inkluderer ikke strømadapter.)
Miljømærker	EPEAT®-registrerede konfigurationer tilgængelige; TCO Certified; EPEAT® Gold-registreret i USA ⁴¹
Energy Star-certificeret	ENERGY STAR®-certificeret
Certificering og overensstemmelser	CECP; 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
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	Lavt halogenindhold; Bulk-emballage tilgængelig; 20 % PCR-plast; 50 % ocean-bound plast; 50 % genanvendt metal; 100 % af HP's papirbaserede emballage er fra genanvendte eller certificeret bæredygtige kilder. Produktets CO2-aftryk
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 G1iR 14 inch Notebook PC

Fodnoter

Fodnoter, meddelelser

- 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 Valgfri funktion, der skal konfigureres på købstidspunktet.
- ⁴ Alle specifikationer repræsenterer de typiske specifikationer, som leveret af HP's komponentleverandører; den faktiske ydeevne kan være højere eller lavere.
- 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 Genanvendt metal er udtrykt som en procentdel af den samlede vægt af metal i henhold til definitionerne i ISO 14021 for metaldele over 25 gram.
- ⁷ HP-papir- og fiberbaseret emballage til pc'er, skærme samt print og forbrugsvarer til hjemmet og kontoret angives af leverandørerne som genanvendt eller certificeret, og mindst 97 % efter volumen er verificeret af HP. Emballage er kassen, der følger med produktet, og papirbaserede materialer er det papir, der er i kassen. Emballage til tilbehør til personlige systemer og reservedele er ikke inkluderet.
- ¹ Det er ikke alle funktioner, der findes i alle udgaver eller 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 11 bliver automatisk opdateret, og denne funktion er altid aktiveret. Internetudbydere kan opkræve gebyrer, og der kan gælde yderligere krav med tiden for opdateringer. Se <http://www.windows.com>.
- ⁹ Kræver muligvis download af Windows Update eller app fra Microsoft Store. Microsoft Copilot er IKKE tilgængelig i Kina, Rusland, Hviderusland og embargoregioner Cuba, Iran, Nordkorea, Krim.
- ¹⁰ WUXGA- (1920x1200) eller WQXGA-indhold (2560x1600) er påkrævet for at kunne se WUXGA- eller WQXGA-billeder.
- ¹¹ Touchscreen kan reducere den faktiske lysstyrke.
- ¹² 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 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.
- ¹³ Wi-Fi®-understøttelse af overførsel af data i gigabitshastighed 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.
- ¹⁴ Kræver Windows 10 eller nyere. Til understøttede HP-pc'er med den nyeste HP Endpoint Security Controller (Gen 5). Se <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-3644ENW>.
- ¹⁵ Tjenesten er ikke tilgængelig i alle lande. Mobiltjeneste over hele verden er begrænset til områder, hvor Wolf Connect har tilgængelige tjenester. Du kan få mere at vide om dækningen af løsnings-tjenester på <https://www.hpwolf.com/en/legal/ptwq/countries>.
- ¹⁶ HP Protect & Trace med Wolf Connect er tilgængelig på udvalgte HP kommercielle enheder G10 og G11 bærbare pc'er samt mobile workstations og kræver HP Workforce Central-registrering. Fås på <https://admin.hp.com>. Enheder med et mobilt smalbåndskort (MNB) understøtter ikke internetadgang. Internettjeneste til enheder med 4G LTE- og 5G-moduler er ikke inkluderet og skal købes separat. Wolf Connect. Tjenesten er ikke tilgængelig i alle lande.
- ¹⁷ Genoplader dit batteri op til 50 % inden for 30 minutter, når computeren er slukket eller på standby. Kræver strømadapter med maks. kapacitet på 65 watt. Når batteriet er opladet til 50 %, fortsætter genopladningen som normalt. Opladningstiden kan variere med +/-10 % som følge af systemets tolerance.
- ¹⁸ USB-C®-kabler sælges separat.

Fodnoter til specifikationer

- ¹ Det er ikke alle funktioner, der findes i alle udgaver eller 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 11 bliver automatisk opdateret, og denne funktion er altid aktiveret. Internetudbydere kan opkræve gebyrer, og der kan gælde yderligere krav med tiden 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 Processorhastigheden angiver den maksimale ydeevne; processorerne kører med lavere hastigheder i batterioptimerings tilstand.
- ⁴ Intel® Turbo Boost-ydeevnen varierer, afhængigt af hardware-, software- og systemkonfigurationen. Få flere oplysninger på www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ Da hukommelsesmodulerne fra nogle tredjeparter ikke lever op til branchestandarderne, anbefales det at bruge HP-hukommelsesmoduler for at sikre kompatibilitet. Hvis du blander hukommelseshastigheder, vil systemet køre på den laveste hukommelseshastighed.
- ⁶ I forbindelse med laggedrev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske formaterede kapacitet er mindre. Op til 32 GB er reserveret til systemgendannelsessoftware.
- ⁷ 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. Og fås i lande, hvor Wi-Fi 6E understøttes.
- ⁸ Miracast er en trådløs teknologi, din computer kan bruge til at projicere din skærm til tv'er, projektorer og streaming.
- ⁹ Begrebet "10/100/1000" eller "Gigabit" Ethernet angiver kompatibilitet med IEEE-standard 802.3ab til Gigabit Ethernet og antyder ikke faktisk driftshastighed på 1 Gb/s. Forbindelse til en Gigabit Ethernet-server samt netværksinfrastruktur er nødvendigt for at opnå højhastighedsoverførsel.
- ¹⁰ USB 20Gbps signalhastighed er ikke tilgængelig med Thunderbolt™ 4. Faktisk gennemløb kan variere.
- ¹¹ Til købsfunktion, som skal konfigureres på købstidspunktet.
- ¹² WUXGA- (1920x1200) eller WQXGA-indhold (2560x1600) er påkrævet for at kunne se WUXGA- eller WQXGA-billeder.
- ¹³ Oplosningen afhænger af skærmens egenskaber samt indstillingerne for opløsning og farvedybde.
- ¹⁴ Den faktiske lysstyrke bliver lavere med touchskærm.
- ¹⁵ Alle specifikationer repræsenterer de typiske specifikationer, som leveres af HP's komponentleverandører; den faktiske ydeevne kan være højere eller lavere.
- ¹⁶ 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.
- ¹⁷ 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 end 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.
- ¹⁸ Udbudet kan variere fra land til land.
- ¹⁹ HP Services Scan er forudinstalleret og/eller leveres via Windows Update og kontrollerer, om serviceberettigelsen er på hver enkelt hardwareenhed, og downloader automatisk den relevante softwareagent. Hvis du vil deaktivere denne funktion, skal du følge vejledningen på <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Insights-agenten er en telemetrisk analyseplatform, som leverer data om kritisk tilstand om enheder og programmer, og sælges ikke som en separat service. HP følger strenge GDPR-regler om beskyttelse af personlige oplysninger og er ISO27001-, ISO27701-, SOC2 Type2-certificeret til informationssikkerhed. Kræver internetadgang med forbindelse til HP Insights-agenten. Se de komplette systemkrav på <http://www.hpdaas.com/requirements>. Fås ikke i Kina.
- ²⁰ HP Smart Support kræver installation af HP Insights-agenten. Få flere oplysninger om aktivering eller download af HP Smart Support på <http://www.hp.com/smart-support>. HP Services Scan er forudinstalleret og/eller leveres gennem Windows Update og kontrollerer rettighederne på hver hardwareenhed for at fastslå, om der er købt en HP Insights-agentaktiveret tjeneste, og downloader automatisk den relevante software. HP Insights-agenten er en telemetri- og analyseplatform, som leverer kritiske data om enheder og programmer og sælges ikke som en separat service. HP følger strenge GDPR-regler om beskyttelse af personlige oplysninger og er ISO27001-, ISO27701-, SOC2 Type2-certificeret til informationssikkerhed. Kræver internetadgang. Se de komplette systemkrav, eller hvordan denne funktion deaktiveres, på <https://www.hpdaas.com/requirements>.
- ²¹ HP Support Assistant fås til Windows. Få flere oplysninger på www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
- ²² Poly Lens Desktop kræver et Windows-operativsystem.
- ²³ HP Client Catalog er ikke forudinstalleret, men kan downloades på (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>)
- ²⁴ HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).
- ²⁵ 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/computer>.
- ²⁶ HP's driverpakkere er ikke forudinstalleret, men kan downloades på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²⁷ HP Image Assistant er ikke forudinstalleret, men kan downloades på (<https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/commit/HPIA.html>)
- ²⁸ HP Manageability Integration Kit er ikke forudinstalleret, men kan downloades på <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.
- ²⁹ HP Power Manager med Battery Health kan downloades ved at indtaste dine systemoplysninger her: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-351950716.
- ³⁰ Copilot+ i Windows 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 Copilot i Windows ikke er tilgængelig, fører Copilot-tasten til Bing-søgemaskinen. Se aka.ms/copilotplusps.
- ³¹ HP Sure Admin kræver HP G8 eller nyere platforme, Windows 10 eller nyere, HP BIOS, HP BIOS, HP Manageability Kit eller KMS Service fra <http://www.hp.com/go/clientmanagement> og HP Sure Admin Local Access Authenticator-smartphoneapp fra Android- eller Apple-store.
- ³² HP Sure Click kræver Windows 10 og nyere. Få flere oplysninger på <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick.
- ²⁸ 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 er Embedded Reimaging er tilkøbt 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.
- ³⁴ HP Sure Run fås på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 og nyere.
- ³⁵ HP Sure Sense kræver Windows 10 og nyere. Se tilgængelighed i produktspecifikationerne. På enheder, der har WWAN-levering til Kina, kan HP Sure Sense kun downloades via Softpaq.
- ³⁶ HP Sure Start fås på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 eller nyere.
- ³⁷ Absolute firmwareautomat leveres slukket og kan kun aktiveres med et licensabonnement og fuld aktivering af softwareagenten. Licensabonnementet 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/>.
- ³⁸ Funktionerne i HP BIOSphere kan variere afhængigt af platform og konfiguration.
- ³⁹ HP Secure Erase implementerer de metoder, som er fastlagt i National Institute of Standards and Technologys specialudgivelse nr. 800-88r "Clear" sanitation method. HP Secure Erase understøtter ikke platforme med Intel® Optane™.
- ⁴⁰ HP Fingerprint Reader er ekstraudstyr, der kræver Windows 10 eller 11, og skal konfigureres ved køb.
- ⁴¹ Baseret på US EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 16801:2018 EPEAT®. EPEAT®-status varierer afhængigt af land. Få flere oplysninger på <http://www.epeat.net>.
- ⁵¹ Tastatur med bagbelysning er tilkøbt.
- ⁵⁶ HP Wolf Security for Business kræver Windows 10 eller 11 Pro eller nyere, omfatter forskellige HP-sikkerhedsfunktioner og fås på HP Pro-, Elite-, RPOS- og Workstation-produkter. Se de inkluderede sikkerhedsfunktioner i produktoplysningerne.

