

HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Driv strategi med effektiviteten og kraften til neste generasjons AI

Driv virksomheten fremover med AI som bruker dine egne data til å ta strategiske forretningsbeslutninger. Oppdag hva du kan gjøre med AI-programmer⁴, avanserte samarbeidsfunksjoner og optimalisert batteritid på HP EliteBook X G1i Next Gen AI-PC.

Optimaliser tidsbruken og strømlinjeform innsatsen din med neste generasjons AI
Få fart på arbeidet med 48 TOPS og AI for å transkribere møter og lage presentasjoner som raskt puster liv i strategiene dine. Innebygd AI-ytelsesstyring bidrar til å forlenge batteriets driftstid, slik at du kan fokusere på å tenke dypt i stedet for å finne en stikkontakt.^{3,4}

Koble til og kom i gang problemfritt med AI-innovasjoner
Sørg for at du og ideene dine inntar hovedscenen i hver samarbeidsøkt med Poly Camera Pros bakgrunnsjusteringer, automatiske innramming og spotlight.⁵ Hør og bli hørt tydelig med fire Poly Studio-innstilte høyttalere og to mikrofoner i studiokvalitet.

Robust sikkerhet mot kvantedatabehandlingsangrep
Utrust arbeidsstyrken med forsvar mot kvantetrusler med den innebygde HP Endpoint Security Controller (ESC).⁶ Den nyeste ESC beskytter fastvaren mot kvantedataangrep og bidrar til å sikre integriteten til sensitive og regulerte data.



*Produktbildet kan avvike fra faktisk produkt.

Bærekraft i aksjon

Hjelp oss med å beskytte vår felles fremtid
Med over 70 prosent av hoveddelene⁷ som inneholder resirkulerte materialer⁸, inkludert resirkulerte fiskegarn i tastaturet, leverer HP EliteBook X G1i strømdatasporing og forslag til redusert energibruk som representerer det siste innen design fra HP.⁹



HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Med

HP anbefaler Windows 11 Pro for bedrifter med Microsoft Copilot

Jobb hvor som helst uten at det går ut over ytelsen med Windows 11¹ og HPs samarbeids-, sikkerhets- og tilkoblingsteknologi. Oppsummer og skriv om innhold, få relevante innholdsanbefalinger og hold deg organisert med Microsoft Copilot.¹⁰

Intel® driver neste generasjons AI for PC-er

Frigjør tid til å fokusere på det som betyr noe med den nyeste Intel® Core™ Ultra-prosessoren med en NPU[2.3] som er spesialbygd for den nye generasjonens AI-programvare.⁴

Utforsk nye ting og finn svar

Utforsk sømløst nye ting og finn svar på alt du trenger, ved å utnytte webinnhold. Med AI Companion kan du be om informasjon, råd, kreative ideer eller bare samtale. Opplev kraften i lett tilgjengelig AI-kunnskap.¹²

Søk i og samhandle med personlige filer

Søk opp og samhandle med dine personlige filer på enheten for å få handlingsrettet innsikt. Bygg et egendefinert bibliotek i AI Companion for å analysere, sammenligne og oppsummere dokumentene dine, eller utkast til rapporter og artikler.¹²

Optimaliser PC-en med Perform-verktøyet

Få oppdateringer og løpende optimalisering med Utfør-verktøyet i AI Companion som vil vurdere PC-ytelsen, forbedre den og heve hverdagsopplevelsen din over tid. Den fungerer i bakgrunnen for å opprettholde systemdrivere, BIOS og nødvendig PC-fastvare.¹²

Samarbeid gjennom NPU

Ta deg flott ut under videosamtaler, samtidig som du sparer strøm. Administrer videokontrollene for interne og eksterne kameraer med Poly Camera Pro.⁵ Nå sparer Auto Frame, Spotlight, Bakgrunnsuskarphet og virtuelle bakgrunner strøm på NPU-en.

Ett trykk slår på PC-en og logger deg på

Slå på og logg på med ett enkelt trykk på av/på-tasten som kombinerer strømknappen med en integrert fingeravtrykkssensor som forbedrer både sikkerhet og bekvemmelighet.¹³

Lås og lås opp med kun din tilstedeværelse

Lås PC-en når du forlater den, og vekk den når du nærmer deg med HP Auto Lock and Awake. En avansert nærhetssensor merker at du er der og utløser kameraet og Windows Hello for å bekrefte identiteten og låse opp PC-en din.¹⁴

Hør og bli hørt

Dynamic Voice Leveling⁵ forbedrer automatisk mikrofonforsterkningen for å optimalisere stemmeklarheten i en avstand på tre meter fra PC-en. AI Noise Reduction bruker støyfiltreringsteknologi for å forbedre lydkonferanseopplevelsen selv når du har på deg maske.

Optimaliser PC-ytelsen

Arbeid uten distraksjon med HP Smart Sense¹⁵, som gjør automatiske justeringer for å holde systemet kjølig og stillegående, og lar deg aktivere ytelsesmodus når du trenger det mest.

Enkel batteristyring

Administrer og overvåk batteriets ytelse og tilstand og tilpass ladealternativene med det brukervennlige HP Power Manager-dashbordet.¹⁶

Beskyttet av HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business skaper et maskinvareforsterket, motstandsdyktig forsvar som alltid er på. Fra BIOS til nettleser, over, i og under operativsystemet, bidrar disse løsningene som er i stadig utvikling, til å beskytte PC-en mot moderne trusler.¹¹



HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tekniske spesifikasjoner

Tilgjengelige operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP anbefaler Windows 11 Pro for bedrifter ¹ Windows 11 Home Single Language – HP anbefaler Windows 11 Pro for bedrifter ¹ FreeDOS
Prosessorfamilie	Intel® Core™ Ultra 5-prosessor Intel® Core™ Ultra 7-prosessor
Tilgjengelige prosessorer ^{2,3,4,5}	Intel® Core™ Ultra 7 268V (opptil 3,7 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 5,0 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 12 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 4 E-kjerner, 8 tråder) med Intel® Arc™-grafikk og Intel® AI Boost (48 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 266V (opptil 3,7 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 5,0 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 12 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 4 E-kjerner, 8 tråder) med Intel® Arc™-grafikk og Intel® AI Boost (48 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 258V (opptil 3,7 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,8 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 12 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 4 E-kjerner, 8 tråder) med Intel® Arc™-grafikk og Intel® AI Boost (47 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 256V (opptil 3,7 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,8 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 12 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 4 E-kjerner, 8 tråder) med Intel® Arc™-grafikk og Intel® AI Boost (47 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 238V (opptil 3,5 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,7 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 8 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 4 E-kjerner, 8 tråder) med Intel® Arc™-grafikk og Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 236V (opptil 3,5 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,7 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 8 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 4 E-kjerner, 8 tråder) med Intel® Arc™-grafikk og Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 228V (opptil 3,5 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,5 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 8 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 4 E-kjerner, 8 tråder) med Intel® Arc™-grafikk og Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 226V (opptil 3,5 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,5 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 8 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 4 E-kjerner, 8 tråder) med Intel® Arc™-grafikk og Intel® AI Boost (40 NPU TOPS)
Nevral prosesseringsenhet	Intel® AI Boost ⁵
Produktfarge	Atmosfæreblå; Isbressølv
Maksimalt minne	32 GB LPDDR5x-8533 MT/s; (Overføringshastighet på opptil 8533 MT/s.) Spør er ikke tilgjengelige/oppgraderbare for kunden. Støtter tokenalsminne.
Internminne	512 GB inntil 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁶ 256 GB inntil 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁶ 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁶
Skjermstørrelse (diagonal, metrisk)	35,6 cm (14")
Skjerm ^{16,17,18,19}	35,6 cm (14") diagonalt, WUXGA (1920 x 1200), IPS, antirefleks, 400 nits, lavt strømforbruk, 100 % sRGB med HP Eye Ease; 35,6 cm (14") diagonalt, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, antirefleks, 800 nits, 100 % sRGB, HP Sure View 5 integrert innsynsfilter med HP Eye Ease; 35,6 cm (14") diagonalt, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, antirefleks, 500 nits, 100 % sRGB; 35,6 cm (14") diagonalt, WUXGA (1920 x 1200), IPS, antirefleks, 800 nits, 100 % sRGB, HP Sure View 5 integrert innsynsfilter med HP Eye Ease; 35,6 cm (14") diagonalt, 2,5K (2560 x 1600), IPS, 120 Hz, antirefleks, 400 nits, 100 % Adobe RGB og 100 % DCI-P3 med HP Eye Ease
Tilgjengelig grafikk	Integrert: Intel® Arc™-grafikk ¹⁵ (Støtter DX12 og HDMI 2.1.)
Lyd	Lyd fra Poly Studio, fire stereohøytalere med dedikerte forsterkere, integrerte dual array-mikrofoner
Porter og kontakter	2 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbps signalhastighet (USB-strøml levering, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1 USB type-C® 10 Gbps signalhastighet (USB-strøml levering, DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 kombinert stereohodetelefon-/mikrofonkontakt; 1 USB type-A 5 Gbps signalhastighet (strømforsynt) ¹⁴ ; (Kabler er ikke inkludert.)
Inndataenheter	HP Premium-tastatur – sølebestandig bakkelyst tastatur med DuraKeys i full størrelse; Styreflate med støtte for flere bevegelser; Microsoft presisjonsstyreflate; Gyroskop; Termisk sensor; Halleffektsensor; Fargesensor med omgivelseslyssensor; Treghetssensor; Omgivelseslyssensor
Kommunikasjon	(Kompatibel med Miracast-sertifiserte enheter. ¹⁰); Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1-modem ¹³ ; Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) og Bluetooth® 5.4 trådløst kort, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) og Bluetooth® 5.4 trådløst kort, ikke-vPro®; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G-løsning; NFC Mirage WNC XRAV-1 ^{8,9}
Kamera	5 MP kamera; IR-kamera
Programvare	Kjøp Microsoft Office (selges separat); HP AI Companion; HP Connection Optimizer; HP Easy Clean ²⁵ ; HP Hotkey-støtte; HP MAC Address Manager; HP-varslinger; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC-maskinvarediagnostikk for Windows; HP personverninnstillinger; HP Services Scan ²⁶ ; HP Smart-kundestøtte ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²⁷ ; HSA Fusion for kommersielle; HSA-telemetri for kommersielle; myHP ²⁸ ; Poly-kamera Pro; Poly-objektiv ²⁹
Sikkerhetsadministrasjon	PC med sikret kjerne-aktivering ³⁸ ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) Aktiver; HP Sure Admin ³⁹ ; HP Sure Click ⁴⁰ ; HP Sure Recover ⁴¹ ; HP Sure Run ⁴² ; HP Sure Sense ⁴³ ; HP Sure Start ⁴⁴ ; HP Tamper Lock ⁴⁵ ; TPM 2.0 innebygd sikkerhetsbrikke (Common Criteria EAL4+ og FIPS 140-2 Nivå 2-sertifisert); Absolute Persistence Module ⁴⁶ ; Permanent deaktivering av lyd; BIOS-oppdatering via nettverk; HP BIOSphere Gen6 ⁴⁷ ; HP DriveLock og automatisk DriveLock; HP Secure Erase ⁴⁸ ; HP Wake on WLAN
Lisenser for sikkerhetsprogramvare	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingeravtrykksleser	Fingeravtrykkssensor (enkelte modeller)



HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tekniske spesifikasjoner

Administrasjonsfunksjoner	HP Client Catalog (nedlasting) ³⁰ ; HP Client Management Script Library (nedlasting) ³¹ ; HP Cloud Recovery ³² ; HP Image Assistant (nedlasting) ³⁵ ; HP Manageability Integration Kit (nedlasting) ³⁶ ; HP Power Manager med batteritilstandsstyring (nedlasting) ³⁷ ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ³³ ; HP Driver Packs (nedlasting) ³⁴
Minnekortenhhet	1 nano-SIM (valgfritt)
Strøm	65 W tynn USB Type-C®-adapter; 65 W USB Type-C®-adapter; HP 100 W tynn USB type-C®-adapter; HP 65 W USB Type-C®-adapter uten halogen; HP 65 W USB Type-C® GaN tynn strømadapter ²²
Batteritype	HP Long Life 6-cellers, 68 Wh litiumionpolymer; HP Long Life 3-cellers, 56 Wh litiumionpolymer ²⁰ ; Batteriet er internt og kan ikke byttes av kunden. Service ifølge garanti. Hurtiglades til 50 % på 30 minutter. ²¹
Mål	31,39 x 21,99 x 1,05 cm (foran); 31,39 x 21,99 x 1,49 cm (bak); (Høyde foran måles nær forkanten der avsmalningen av chassissets bunndeksel begynner. Høyde bak måles nær bakkanten der avsmalningen av chassissets bunndeksel slutter.)
Vekt	Fra 1,18 kg; (Vekten varierer med konfigurasjonen. Inkluderer ikke strømadapter.)
Ecolabels	EPEAT®-registrerte konfigurasjoner tilgjengelig; TCO-sertifiserte konfigurasjoner tilgjengelig; EPEAT® Gold-registrert i USA ²³
Energy star-sertifisert	ENERGY STAR®-sertifisert
Sertifisering og overholdelse av lover og forskrifter	CSA/UL 62368-1; CE-merket; Kina CCC/SRRC; Taiwan BSMI/NCC; Korea KCC/KC/KES; Ukraina NSoC/TEC; EAEU-samsvar; Saudiarabisk samsvar; Svak blå belysning; WW RoHS
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Lavhalogen; Bulkemballasje tilgjengelig; 35 % resirkulert plast fra forbruker; 30 % plast som ellers ville havnet i havet; 90 % resirkulert metall; 50 % plast som ellers ville havnet i havet i viftekabinett; 100 % av HPs papirbaserte emballasje kommer fra resirkulerte eller sertifiserte bærekraftige kilder ²⁴
Garanti	1 års garanti og 90 dagers begrenset programvaregaranti, avhengig av land. Batterier har en standard ett års begrenset garanti. Det tilbys også på stedet-service og utvidet dekning. HP Care Pack-tjenester er valgfrie, utvidede servicekontrakter som er mer omfattende enn de standard begrensede garantiene. Bruk HP Care Pack Services Lookup Tool på http://www.hp.com/go/cpc for å velge riktig tjenestenivå for ditt HP-produkt.



HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Fotnoter

Fotnoter

¹ Ikke alle funksjoner er tilgjengelige i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøp av maskinvare, drivere, programvare eller BIOS-oppdatering for å kunne utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Windows 11 blir oppdatert automatisk. Dette er alltid aktivert. Raskt internett og Microsoft-konto kreves. Omkostninger fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan oppstå ved fremtidige oppdateringer. Se <http://www.windows.com>.

² Multicore er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og alle programmer vil dra nytte av å bruke denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i henhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. Intels nummerering, merking og/eller navn er ikke et mål på høyere ytelse.

³ Funksjoner og andre faktorer som krever en NPU kan kreve programvarekjøp, abonnement eller aktivering av en programvare- eller plattformleverandør, og tredjeparts programvare kan ha spesifikke konfigurasjons- eller kompatibilitetskrav. Potensiell NPU-inferensytelse varierer etter bruk, konfigurasjon og andre faktorer.

⁴ iSv-løsninger selges separat og kan kreve abonnement og NPU.

⁵ Krever HP-oppn og Windows-operativsystem. AI Magic Background kjører på GPU-en når du først genererer bakgrunnen din i Poly Camera Pro. NPU-en brukes til å strøme den nye bakgrunnen din i samarbeidsapplikasjonene dine.

⁶ Krever Windows 10 eller høyere. For støttede HP PC-er med den nyeste HP Endpoint Security Controller (Gen 5). Se <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-3644ENW> .

⁷ Hoveddeler inkluderer ikke skruer, kabler, indre ramme, SSD, minne, og sub-PCB-er.

⁸ Resirkulerte materialer uttrykkes som en prosentandel av totalvekt for resirkulert plast og metall over produktets totalvekt.

⁹ Energimåler for energiforbruk krever vindu 10 og registrering for Workforce Experience-plattformen på <https://admin.hp.com>. Enkelte funksjoner og muligheter kan kreve tilleggskjøp av HP-tjenester og/eller kommersiell maskinvare som kan støtte HP Insights-agenten for Windows, Mac og Android. Aktivering og begrensninger kan gjelde. Utvalgte HP Workforce Solutions krever en HP Insights-agent for Windows, Mac og Android, som er tilgjengelig for nedlasting i <https://admin.hp.com/software>. Hvis du vil vite fullstendige systemkrav og trenger tjenester som krever agent, kan du gå til <https://admin.hp.com/requirements>. Agenten samler inn telemetri- og analysedata om enheter og programmer som integreres i Workforce Experience-plattformen, og selges ikke som en frittstående tjeneste. Internett-tilgang med tilkobling til Workforce Experience-plattformen kreves. HP følger strenge GDPR-personvernregler, og plattformen er ISO27001, ISO27701, ISO27017 og SOC2 type2-sertifisert for informasjonssikkerhet. Flåteadministrasjon krever HP Proactive Insights.

¹⁰ Kan kreve Windows Update eller nedlasting av app fra Microsoft Store. Microsoft Copilot er IKKE tilgjengelig i Kina, Russland, Hviterussland og regionene Cuba, Iran, Nord-Korea og Krim som er underlagt embargo.

¹¹ HP Wolf Security for Business krever Windows 10 eller 11 Pro eller høyere, inkluderer forskjellige HP-sikkerhetsfunksjoner og er tilgjengelig på produkter i seriene HP Pro, Elite, arbeidsstasjoner og RPOS. Se inkluderte sikkerhetsfunksjoner i produktinformasjonen.

¹² HP AI Companion er tilgjengelig forhåndsinstallert på utvalgte neste generasjons HP AI PC-er eller kan lastes ned fra Microsoft Store, og krever en neste generasjons HP AI-PC med en NPU som støtter 40–60 TOPS, med 16 GB eller mer lagringsplass og krever Windows 11. Perform krever kontekstkonfigurering innen 30 dager etter PC-opptart eller registrering gjennom HP AI Companion-appen. Noen funksjoner krever opplasting av lokale data fra kunden. TI (IO) bibliotek kan en grense på 100 MB hver. Støttede filer kan variere, og kan inkludere PDF-, .txt-, .docx-filer ved opptart. For "On device" AI-bruk krever din neste generasjons AI-PC 32 GB RAM og opptil 4,5 GB lagringsplass på PC-en. "On device"-modus bruker en nedlastet LLM Phi 3.5 for å håndtere spøringer lokalt og krever ikke internettforbindelse. "Cloud"-modus bruker GPT-4o til å behandle forespørsler online og krever en internettforbindelse. Spotlight og talefunksjonalitet er funksjoner i HP AI Companion. Forventet tilgjengelig våren 2025. Tilgjengeligheten varierer fra region til region.

¹³ Krever Windows 10 og høyere og oppsett for ansiktsgjenkjenning gjennom Windows Hello.

¹⁴ Smart Sense krever myrHP-appen og Windows 11 OS. Funksjonene kan variere avhengig av plattform.

¹⁵ Krever HP-oppn og Windows-operativsystem.

Spesifikasjon Fotnoter

¹ Ikke alle funksjoner er tilgjengelige i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøp av maskinvare, drivere, programvare eller BIOS-oppdatering for å kunne utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Windows 11 blir oppdatert automatisk. Dette er alltid aktivert. Raskt internett og Microsoft-konto kreves. Omkostninger fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan oppstå ved fremtidige oppdateringer. Se <http://www.windows.com>.

² Multicore er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og alle programmer vil dra nytte av å bruke denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i henhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. Intels nummerering, merking og/eller navn er ikke et mål på høyere ytelse.

³ Prossessorhastighet angir maksimal ytelsesmodus; prosessorer vil kjøre med lavere hastighet i batterioptimeringsmodus.

⁴ Intel® Turbo Boost-ytelsen varierer avhengig av maskinvare, programvare og generell systemkonfigurasjon. Se www.intel.com/technology/turboboost hvis du vil ha mer informasjon.

⁵ Funksjoner og programvare som krever en NPU kan kreve kjøp av, abonnement på eller aktivering av programvare fra en programvare- eller plattformleverandør, og tredjeparts programvare kan ha spesifikke konfigurasjons- eller kompatibilitetskrav. Potensiell NPU-inferensytelse varierer etter bruk, konfigurasjon og andre faktorer.

⁶ For lagringsstasjoner: GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre. Opptil 30 GB brukes av systemgjenopprettingsprogramvare.

⁷ Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste kreves og selges separat. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 7-funksjonalitet (802.11BE) krever Windows 11 24H2, utvalgte Intel®-prossessorer og en Wi-Fi 7-ruter, selges separat. Wi-Fi 7 er bakoverkompatibel med tidligere 802.11-spesifikasjoner. Tilgjengelig i land der Wi-Fi 7 støttes. Spesifikasjonen for 802.11BE foreligger i utkastform og er ikke endelige. Hvis den endelige spesifikasjonen er forskjellig fra utkastspesifikasjonen, kan det påvirke enhetens mulighet til å kommunisere med andre 802.11BE-enheter.

⁸ Intel vPro® krever Windows 10 eller 11 Pro og høyere, en vPro-støttet prosessor, vPro-aktivert brikkesett, vPro-aktivert kabelt LAN og/eller Wi-Fi 6E WLAN og TPM 2.0. Noe funksjonalitet krever tilleggssprogramvare fra tredjepart for å kjøre. Funksjonene til vPro® Essentials og Enterprise varierer. Se <http://intel.com/vpro>.

⁹ Miracast er en trådløs teknologi som PC-en kan bruke til å projisere skjermbildet på TV, projektorer og streaming.

¹⁰ 5G-modul er valgfritt og må konfigureres på fabrikk. Modul designet med 5G NR NSA (ikke frittstående) nettverk som bærer, distribuerer Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) med både 100 Mhz med 5G NR og LTE-kanalbåndbredde, ved bruk av 256 QAM 4x4 som definert av 3GPP. Modulen krever aktivering og separat innkjøp tjenesteaftale. Kontakt tjenesteleverandøren for å få informasjon om tilgjengelighet og dekning i ditt område. Tilkoblings-, opplastings- og nedlastingshastigheter for data vil variere avhengig av nettverk, plassering, miljø, nettverksforhold og andre faktorer. Tilbakevirkende kompatibilitet med 4G LTE- og 3G HSPA-teknologier. 5G-modul skal etter planen være tilgjengelig på utvalgte plattformer og i utvalgte land der operatør støttes.

¹¹ 4G LTE-modul er tilgjengeligst; må være konfigurert fra fabrikk, og krever aktivering og kjøp av en egen tjenestekontrakt. Kontakt tjenesteleverandøren for å få informasjon om tilgjengelighet og dekning i ditt område. Tilkoblings-, opplastings- og nedlastingshastigheter varierer, avhengig av sted, miljø, nettverksforhold og andre faktorer. 4G LTE er ikke tilgjengelig på alle produkter i alle regioner. Siden visse tredjeparts minnemoduler er industristandard, anbefaler vi HP-merket minne for å sikre kompatibilitet. Hvis du blander minnehastigheter, vil systemet yte ved den laveste minnehastigheten.

¹² Cat M1 LPWAN-kort (mobilte småbånd) støtter utvalgte plattformer med HP Protect & Trace with Wolf Connect-tjenesten, men støtter ikke mobilte bredbånd / Internett-bruk.

¹³ USB-hastighet på 20 Gbps er ikke tilgjengelig med Thunderbolt™ 4.

¹⁴ Intel®-grafikkfunksjonalitet krever at systemet er konfigurert med Intel® Core™ Ultra 5- eller Ultra 7-prosessorer og tokanals minne. Érkanalsminne vil bare fungere som Intel® ARC-grafikk.

¹⁵ Oppløsninger avhenger av skjermegenskaper og innstillinger for oppløsning og fargegyldte.

¹⁶ Det integrerte innsynsfilteret HP Sure View er en valgfri funksjon som må konfigureres ved kjøp. Det er utformet for å fungere i liggende modus.

¹⁷ Faktisk lysstyrke vil bli lavere med berørings skjerm eller Sure View.

¹⁸ Alle spesifikasjonene er typiske spesifikasjoner som er gitt av HPs komponentprodusenter; den faktiske ytelsen kan være høyere eller lavere.

¹⁹ Faktisk watt per time for nye batterier (Wh) kan avvike fra designkapasitet og kan ha full ladekapasitet som varierer med opptil 10, noe som er vanlig for litiumionbatterier. Batterikapasiteten reduseres naturlig over tid og ved bruk, avhengig av flere faktorer som innstillinger for batteristandsstyring, holdbarhet, temperatur, miljø, aktive apper, funksjoner, systemkonfigurasjon og strømtilstillinger.

²⁰ Når strømadapteren som følger med den bærbare PC-en brukes, kan den lade batteriet opptil 50 % på 30 minutter, når systemet er slått av eller er i ventemodus. Strømadapter på minst 65 watt kreves for batterikapasitet på 56 Wh eller mindre. Strømadapter på minst 100 watt kreves for batterikapasitet på mer enn 56 Wh og mindre enn 83 Wh. Strømadapter på minst 120 watt kreves for batterikapasitet på mer enn 83 Wh og mindre enn 100 Wh. Når batteriet er ladet til 90 %, går ladehastigheten tilbake til normal. På grunn av systemtoleranse kan ladetiden variere med +/- 10 %.

²¹ Tilgjengelighet kan variere fra land til land.

²² Basert på US EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 16901:2018 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Gå til www.epeat.net hvis du vil ha mer informasjon.

²³ Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og eksterne enheter er ikke halogenfritt. Serviceorder som ønskes etter kjøp, er kanskje ikke halogenfritt.

²⁴ HP Easy Clean krever Windows 10 RS3 og høyere, og vil bare deaktivere tastatur, touch-skjerm og styreflate. Portene blir ikke deaktivert. Se brukerhåndboken for rengjøringsinstruksjoner.

²⁵ HP Services Scan er forhåndsinstallert og/eller leveres gjennom Windows Update, sjekker tjenesterotligheter på hver maskinvareenhet og laster ned HP Insights-agenten automatisk. For å deaktivere denne funksjonen, kan du følge instruksjonene på <http://www.hpdaas.com/requirements>.

²⁶ HP Insights-agenten er en telemetri- og analyseplattform som leverer kritiske data rundt enheter og programmer. Selges ikke som en frittstående tjeneste. Utvalgte HP Workforce Solutions krever en HP Insights-agent for Windows, Mac og Android, som er tilgjengelig for nedlasting på <https://admin.hp.com/software>. For fullstendige systemkrav og informasjon om tjenester som krever agent, kan du gå til <https://admin.hp.com/requirements>. Agenten samler inn telemetri- og analysedata om enheter og programmer som integreres i Workforce Experience-plattformen, og selges ikke som en frittstående tjeneste. Internett-tilgang med tilkobling til Workforce Experience-plattformen kreves. HP følger de strenge personvernforskriftene i GDPR, og plattformen er sertifisert i ISO27001, ISO27701, ISO27017 og SOC2 type2 for informasjonssikkerhet. Ikke tilgjengelig i Kina.

²⁷ HP Support Assistant er tilgjengelig i Windows. Du finner mer informasjon på www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

²⁸ MyrHP krever Windows 10 eller nyere OS.

²⁹ Poly Lens krever et Windows-operativsystem.

³⁰ HP Client Catalog er ikke forhåndsinstallert, men er tilgjengelig for nedlasting på: <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html> .

³¹ HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).

³² HP Cloud Recovery er tilgjengelig for stasjonære og bærbare Z by HP, HP Elite- og Pro-PC-er med Intel®- eller AMD-prosessorer og krever en åpen nettverktilkobling. Merk: Du må sikkerhetskopiere viktige filer, data, bilder, videoer osv. for å unngå tap av data. Se <https://support.hp.com/us-en/computer-for-detailor>.

³³ HP Connect for Microsoft Endpoint Manager er tilgjengelig på Azure Market Place for HP Pro®, Elite®, Z- og salgsterminal-PC-er som administreres med Microsoft Endpoint Manager. Abonnement på Microsoft Endpoint Manager kreves og selges separat. Nettverktilkobling kreves.

³⁴ HP Driver Packs er ikke forhåndsinstallert, men er tilgjengelig for nedlasting på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³⁵ HP Image Assistant er ikke forhåndsinstallert, men er tilgjengelig for nedlasting på: <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.

³⁶ HP Manageability Integration Kit er ikke forhåndsinstallert, men er tilgjengelig for nedlasting fra <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools> .

³⁷ HP Power Manager med batteristand kan lastes ned ved å oppgi systeminformasjonen her: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-351950716.

³⁸ PC med sikker kjerne aktivert krever en Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro-prosessor eller Qualcomm®-prosessor med SD850 eller høyere, og krever 8 GB eller mer systemminne. PC med sikret kjerne-funksjonalitet aktiveres på fabrikk.

³⁹ HP Sure Admin krever HP GB eller nyere plattformer, Windows 10 eller høyere, HP BIOS, HP Manageability Kit eller KMS-tjeneste fra <http://www.hp.com/go/clientmanagement> og HP Sure Admin Local Access Authenticator smarttelefon-app fra Android- eller Apple-butikken.

⁴⁰ HP Sure Click krever Windows 10 og høyere. Se <https://bit.ly/2PrLt6A>, SureClick for fullstendig informasjon.

⁴¹ HP Sure Recover er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 eller 11 og åpen nettverktilkobling. For å unngå tap av data må du sikkerhetskopiere viktige filer, data, bilder, videoer osv. før du bruker HP Sure Recover. HP Sure Recover Gen6 med Embedded Reimaging er en tilleggsfunksjon på utvalgte HP PC-er som krever Windows 10 eller 11 og må konfigureres på kjøpstidspunktet. Før bruk må du sikkerhetskopiere viktige filer, data og bilder for å unngå tap av informasjon.

⁴² HP Sure Run er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 og høyere.

⁴³ HP Sure Sense krever Windows 10 og høyere. Se produktspesifikasjonene for tilgjengelighet. HP Sure Sense er bare tilgjengelig via Softpaq-nedlasting på enheter med WWAN-frakt til Kina.

⁴⁴ HP Sure Start er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 og høyere.

⁴⁵ HP Tamper Lock må aktiveres av kunden eller administrator.

⁴⁶ Absolute Persistence-fastvaremodul leveres avslått og kan bare aktiveres ved kjøp av et lisensabonnement og full aktivering av programvareagenten. Lisensabonnementer kan kjøpes for perioder som løper over flere år. Service er begrenset, sjekk med Absolute angående tilgjengelighet utenfor USA. Visse betingelser gjelder. For fullstendig informasjon besøk: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/> .

⁴⁷ HP BIOSphere Gen6-funksjoner kan variere avhengig av PC-plattform og konfigurasjon.

⁴⁸ HP Secure Erase implementerer metodene som er skissert i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88r, om rensemetoden "Clear". HP Secure Erase støtter ikke plattformer med Intel® Optane™.

⁴⁹ HP Fingerprint Reader er en valgfri funksjon som krever Windows 10 eller 11 og må konfigureres ved kjøp.

⁵⁰ HP Wolf Security for Business krever Windows 10 eller 11 Pro eller høyere, inkluderer forskjellige HP-sikkerhetsfunksjoner og er tilgjengelig på produkter i seriene HP Pro, Elite, arbeidsstasjoner og RPOS. Se i produktinformasjonen for inkluderte sikkerhetsfunksjoner og operativsystemkrav.

⁵¹ HP Smart-kundestøtte krever installering av HP Insights-agenten. For å laste ned eller få mer informasjon om aktivering av HP Smart-kundestøtte, kan du gå til <http://www.hp.com/smart-support>. HP Services Scan er forhåndsinstallert og/eller leveres gjennom Windows Update, sjekker rettighetene på hver maskinvareenhet for å avgjøre om det er kjøpt en HP Insights-agentaktivert tjeneste og laster ned gjeldende programvare automatisk. HP Insights-agenten er en telemetri- og analyseplattform som leverer kritiske data rundt enheter og programmer. Selges ikke som en frittstående tjeneste. HP følger de strenge personvernforskriftene i GDPR, og er sertifisert i ISO27001, ISO27701, ISO27017 og SOC2 type2 for informasjonssikkerhet. Tilgang til Internett er påkrevd. Du finner informasjon om fullstendige systemkrav eller hvordan funksjonen deaktiveres på <https://www.hpdaas.com/requirements>.

