

HP ZBook Ultra G1a 14-tommers mobil arbeidsstasjons-PC

Revolusjonerende AI-ytelse. Nye arbeidsflyter.



Slipp løs banebrytende ytelse for å håndtere komplekse AI-arbeidsflyter. Trosse hva som er mulig på farten med en slank, tynn og batterieffektiv AI PC mobil arbeidsstasjon. Rendre og visualiser grafikkintensive prosjekter samtidig. Arbeid med LLM lokalt som aldri før. Dette er ytelse på et helt nytt nivå.

Ytelse på neste nivå som overgår hva som er mulig.

Håndter arbeidsflyter som tidligere ikke var mulig på bærbare datamaskiner med en AMD Ryzen™ AI Max PRO-prosessor. ¹ Med opptil 16 CPU-kjerner i stasjonær klasse, diskret-lignende integrert grafikk og revolusjonerende 128 GB enhetlig minne, ² 3D-modell og gjengivelse samtidig.

Ultrabærbar slik at du kan jobbe hvor som helst.

Arbeidsflyter som tidligere måtte gjøres på en stasjonær PC, kan du nå ta med deg med den tynneste ZBook-løsningen noensinne. Tildel opptil 96 GB RAM² eksklusivt til GPU-en for å kjøre grafikkintensive prosjekter mens du er på farten, eller arbeid lokalt med LLM-er – med svært lang batteritid. ³

Superkraftig AI PC mobil arbeidsstasjon.

AI-akseleratorer for maskinvare leverer kraft som får forgang i avanserte arbeidsoppgaver. Avlast og kjør produktivitetsoppgaver lokalt på opptil 50 TOPS NPU, samtidig som du får unna nye og mer krevende AI-forbedrede, profesjonelle arbeidsflyter. ⁴

Utformet med tanke på miljøet.

Hos HP bryr vi oss om hvordan produktene våre påvirker mennesker, samfunn og planeten. Derfor er denne enheten EPEAT® Gold⁵ med Climate+, og ytteremballasjen er 100 % bærekraftig produsert. ⁶



HP ZBook Ultra G1a 14-tommers mobil arbeidsstasjons-PC



HP anbefaler Windows 11 Pro for bedrifter med Microsoft Copilot

Jobb hvor som helst uten at det går på akkord med ytelse eller sikkerhet med Windows 11 og HPs samarbeids-, sikkerhets- og tilkoblingsteknologi. Oppsummer og skriv om innhold, få relevante innholdsanbefalinger og hold deg organisert med Microsoft Copilot.^{7,8}

AMD Ryzen™ AI Max PRO – ultimat ytelse

Lås opp nye muligheter med opptil en AMD Ryzen™ AI Max+ PRO 395-prosessor som leverer banebrytende CPU-funksjoner, enhetlig minne og kraftig ISV-sertifisert grafikk for å takle krevende AI-arbeidsflyter.⁹

Arkitektur for enhetlig minne

Få fart på arbeidsflyten med opptil 128 GB minne. Med den enhetlige minnearkitekturen kan du tilordne opptil 96 GB minne eksklusivt til GPUen for å håndtere komplekse 3D-prosjekter med flere programmer som kjører samtidig.¹⁰

Lynrask lagring

Med opptil 4 TB lokal NVMe-lagring kommer du deg raskt gjennom flere oppgaver og kan kvitte deg med eksterne stasjoner.¹¹

HP Vaporforce Thermals

Hold deg kjølig under enhver arbeidsbelastning med HP Vaporforce-kjøling. Dampkammeret fordamper væske og sprer effektivt varme for bedre avkjøling for å beskytte arbeidsstasjonen mot overoppheting, slik at du kan kutte gjennom de tyngste arbeidsbelastningene med topp prosessorkraft.

HP Smart Sense

HP Smart Sense optimaliserer PC-ens termiske styring og strømstyring basert på bruken din. Velg full ytelsesmodus når du fullfører krevende oppgaver for å maksimere ytelsen.¹²

Eyesafe®-sertifisert skjerm

Den valgfrie OLED touch Eyesafe-sertifiserte® skjermen* oppfyller TÜV low blue light-standarder for øyekomfort uten å vise feil farger. Eyesafe-skjerm® bidrar til å forbedre øyekomforten når du jobber i lange perioder.¹³

HP AI Companion

Løft hverdagsoppgavene dine med en samling KI-verktøy og -løsninger som kan øke produktiviteten og holde deg på ditt beste.¹⁴

Poly-kamera Pro

Ta deg flott ut under videosamtaler, samtidig som du sparer strøm. Med Poly Camera Pro kan du styre videokontroller for interne og eksterne kameraer. Nå sparer du strøm når du kjører automatisk innramming, spotlight, bakgrunnsuskarphet og virtuelle bakgrunner på NPU.¹⁵

PC med Copilot

Føl kraften til en turboladet NPU som er i stand til 50 billioner operasjoner per sekund (TOPS), og akselerer produktiviteten og kreative arbeidsflyter med unike Copilot+ PC-opplevelser fra HP.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.¹⁷



HP ZBook Ultra G1a 14-tommers mobil arbeidsstasjons-PC

Spesifikasjonstabell

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 Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise eller Windows 10 Enterprise tilgjengelig med en volumisensieringsavtale) ¹ FreeDOS ² Ubuntu 24.04 LTS Red Hat Enterprise Linux 10
Prosessorfamilie ^{3,14}	AMD Ryzen™ AI MAX PRO-prosessor
Tilgjengelige prosessorer ^{3,4,5,6,9,14}	AMD Ryzen™ AI Max+ 395 (3 GHz basefrekvens, opptil 5,1 GHz toppfrekvens, 64 MB L3 buffer, 16 kjerner, 32 tråder) med AMD Radeon™ 8060S-grafikk og AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI Max 390 (3,2 GHz basefrekvens, opptil 5,0 GHz toppfrekvens, 64 MB L3 buffer, 12 kjerner, 24 tråder) med AMD Radeon™ 8050S-grafikk og AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI Max 385 (3,6 GHz basefrekvens, opptil 5,0 GHz toppfrekvens, 32 MB L3 buffer, 8 kjerner, 16 tråder) med AMD Radeon™ 8050S-grafikk og AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI Max+ PRO 395 (opptil 5,1 GHz toppfrekvens, 64 MB L3 cache, 16 kjerner, 32 tråder) med AMD Radeon™ 8060S-grafikk og AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI Max PRO 390 (opptil 5,0 GHz toppfrekvens, 64 MB L3 cache, 12 kjerner, 24 tråder) med AMD Radeon™ 8050S-grafikk og AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI Max PRO 385 (opptil 5,0 GHz toppfrekvens, 32 MB L3 cache, 8 kjerner, 16 tråder) med AMD Radeon™ 8050S-grafikk og AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI Max PRO 380 (opptil 4,9 GHz toppfrekvens, 16 MB L3 cache, 6 kjerner, 12 tråder) med AMD Radeon™ 8040S-grafikk og AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS)
Nevral prosesseringsenhet	AMD Ryzen™ AI
Brikkesett	AMD integrert APU
Produktfarge	Meteor silver
Maksimalt minne	128 GB LPDDR5X-8533 MT/s ikke-ECC ¹² Overføringshastighet på opptil 8000 MT/s.
Internminne	512 GB inntil 4 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SSD ⁷
Skjermstørrelse (diagonalt)	14"
Skjermstørrelse (diagonal, metrisk)	35,6 cm (14")
Skjerm	
Tilgjengelig grafikk	Integrert: AMD Radeon™ 8060S-grafikk AMD Radeon™ 8050S-grafikk AMD Radeon™ 8040S-grafikk
Lyd	Lyd fra Poly Studio, 4 integrerte stereohøytalere (1 W / 8 ohm per høytaler), dedikerte forsterkere, 2 integrerte digitale dual array-mikrofoner
Porter og kontakter	Venstre side: 1 USB type-C® 10 Gbps signalhastighet (USB-strøml levering, DisplayPort™ 2.1); 1 HDMI 2.1; 1 kombinert hodetelefon/mikrofon; 1 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbps signalhastighet (USB-strøml levering, DisplayPort™ 2.1) ; Høyre side: 1 USB type-A 10 Gbps signalhastighet (lading); 1 spor for sikkerhetslås; 1 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbps signalhastighet (USB-strøml levering, DisplayPort™ 2.1) ¹¹



HP ZBook Ultra G1a 14-tommers mobil arbeidsstasjons-PC

Spesifikasjonstabell

Tastatur	HP Premium-tastatur – sølebestandig, bakkelyst tastatur
Mus	Microsoft presisjonsstyreflate med støtte for bevegelser; Styreflate med støtte for flertouchbevegelser, tapping aktivert som standard med bildesensor og glassoverflate
Kommunikasjon	WLAN: MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) og Bluetooth® 5.4 trådløst kort ⁸ ; NFC Mirage WNC XRAV-1
Kamera	IR-kamera (tillegg); 5 MP kamera ¹⁰
Programvare	HP UEFI BIOS-sertifiseringsnivå 2,7B; HP PC-maskinvarediagnostikk for Windows; HP personverninnstillinger; HP Touchpoint Customizer; HP Services Scan ²⁴ ; Kjøp Microsoft Office (selges separat) ²⁵ ; Battery Health Manager ³⁵ ; HP Support Assistant ²⁸ ; HP Connection Optimizer ²⁶ ; HPX; HP Hotkey-støtte
Sikkerhetsadministrasjon	HP Tamper Lock (enkelte modeller) ²⁷ ; Konfigurasjonsverktøy for HP TPM; HP Sure Run Gen4 ²⁹ ; HP Client Security Manager ³⁰ ; HP Sure Recover Gen4 med integrert Reimaging ³⁴ ; PC med sikret kjerne-kompatibel; TPM 2.0 innebygd sikkerhetsbrikke; Kamera personvernslukker; HP Manageability Integration Kit ³¹ ; HP Sure Sense ³² ; HP Sure Start Gen6 ³³ ; Nano sikkerhetslås spor; HP Image Assistant Gen4.6
Lisenser for sikkerhetsprogramvare	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingeravtrykksleser	Fingeravtrykksleser (enkelte modeller)
Administrasjonsfunksjoner	HP Power Manager ²² ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ²³ ; HP Manageability Integration Kit; HP Image Assistant
Strøm	140 W tynn USB type-C®-adapter
Batteritype	HP XL-Long Life 4-cellers, 74,5 Wt Li-ion ³⁶
Batteridriftstid	Opptil 14 timer og 30 minutter
Batteriladetid	Støtter HP rask lading av batteri: omtrent 50 % på 30 minutter ³⁷
Mål	31,22 x 21,46 x 1,81 cm; (Målene varierer etter konfigurasjon)
Vekt	1,57 kg; (Vekten varierer med konfigurasjon og komponenter.)
Ecolabels	EPEAT® Gold med Climate+ ¹³
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Bulkemballasje tilgjengelig; Ekstern strømforsyning 90 % effektivitet; 60 % resirkulert plast fra forbruker; Halogenfattig ¹⁷ ; 100 % av HPs papirbaserte emballasje kommer fra resirkulerte eller sertifiserte bærekraftige kilder ^{38,39,40,41}



HP ZBook Ultra G1a 14-tommers mobil arbeidsstasjons-PC

Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

HP universell USB-C Multiport-hub



Lås opp nye muligheter med en HP Universal USB-C Multiport-hub, som nå støtter alle USB-C®¹-kompatible PC-er. 7 porter, 1 strøm- og datagjennomstrømningskabel og nok av eksterne enheter som kan kobles til og brukes slik du vil. Den støtter også to 4K²-skjermer via HDMI 2.0 og 1 DisplayPort™ 1.2. Du trenger ikke noe annet enn denne huben for å forbli tilkoblet.

Produktnummer: 50H55UT



HP ZBook Ultra G1a 14-tommers mobil arbeidsstasjons-PC

Fotnoter

¹ Multicore er utformet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og all programvare vil kunne dra nytte av denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i forhold til programnets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. AMDs nummerering er ikke et mål på klokkefrekvens. 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. Ytelsen varierer med bruk, konfigurasjon og andre faktorer.

² Minne er en tilleggsfunksjon som må konfigureres ved kjøp.

³ Batteriets driftstid vil variere, avhengig av produktmodell, konfigurasjon, aktive programmer, funksjoner, bruk, trådløsfunksjonalitet og strømstyringsinnstillinger. Den maksimale batterikapasiteten vil normalt bli redusert over tid og med bruk. Se MobileMark18-batteritypeprøven <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/> for å få flere detaljer.

⁴ 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.

⁵ Basert på US EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Besøk www.epeat.net for mer informasjon.

⁶ 100 % av den ytre emballasjen er laget av bærekraftig produsert, sertifisert og resirkulert fiber. Fiberputer er laget av 100 % resirkulerte trefibre og miljøvennlig materiale. Eventuelle plastputer er laget av > 90 % resirkulert plast.

⁷ 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. Høyhastighetsinternett og Microsoft-konto kreves. Operatøromkostninger kan forekomme, og ytterligere krav kan oppstå ved fremtidige oppdateringer. Se <http://www.windows.com>.

⁸ Microsoft Copilot krever Windows 11. Noen funksjoner krever en NPU. Tidspunkt og tilgjengelighet avhenger av Microsoft og varierer etter marked og enhet. Microsoft-konto kreves for å logge på. Det Copilot ikke er tilgjengelig, fører Copilot-tasten til Bing-søkemotoren. Se <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

⁹ Multicore er utformet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og all programvare vil kunne dra nytte av denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i forhold til programnets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. AMDs nummerering er ikke et mål på klokkefrekvens. 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. Ytelsen varierer med bruk, konfigurasjon og andre faktorer.

¹⁰ Minne er en tilleggsfunksjon som må konfigureres ved kjøp.

¹¹ For harddisker, 1 GB = 1 billion byte. 1 TB = 1 billion byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre. Opptil 30 GB (for Windows 10) systemdisklass er reservert for systemgjenopprettingsprogramvare.

¹² HP Smart Sense krever Windows 10 eller høyere.

¹³ Tilleggsfunksjon må konfigureres på kjøpstidspunktet.

¹⁴ HP AI Companion er tilgjengelig forhåndslastet 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 og krever Windows 11. Perform krever kontokonfigurerings innen 30 dager etter PC-oppgjør eller registrering gjennom HP AI Companion-appen. Noen funksjoner krever opplasting av lokale data fra kunden. Fem (5) bibliotek med en grense på 100 MB hver. Støttede filer kan variere, og kan inkludere .pdf-, .txt- og .docx-filer.

¹⁵ Krever Windows OS.

¹⁶ På noen enheter krever Copilot+ PC-opplevelser gratis oppdateringer som er tilgjengelige senere i år og fortsetter inn i 2025. Tidspunkt varierer etter enhet og region. Se aka.ms/copilotpluspcs.

¹⁷ 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.

Fotnoter for tekniske spesifikasjoner

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 fullt utnytte funksjonaliteten i Windows. Windows oppdateres og aktiveres automatisk. Høyhastighets Internett og Microsoft-konto kreves. Omkostninger fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan gjelde ved fremtidige oppdateringer. Gå til <http://www.windows.com>.

² Kun nettstøtte.

³ Multicore er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og all programvare vil kunne dra fordel av denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens vil variere avhengig av programnets arbeidsbelastning og konfigurasjonen til maskinvare og programvare. AMDs nummerering er ikke et mål på klokkefrekvens.

⁴ Toppkretsens varierer avhengig av maskinvare, programvare og generell systemkonfigurasjon.

⁵ AMD Max Boost-klokkefrekvens varierer avhengig av maskinvare, programvare og generell systemkonfigurasjon.

⁶ Prosessorstøthet angir maksimal ytelsesmodus; prosessorer vil kjøre med lavere hastighet i batterioptimeringsmodus.

⁷ For lagringsstasjoner: 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre. Opptil 35 GB (for Windows) er reservert til programvare for systemgjenoppretting.

⁸ Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste kreves og selges separat. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 7-funksjonalitet (802.11BE) krever kompatibelt Windows 11-operativsystem, kompatibel prosessor og separat innkjøpt

Wi-Fi 7-ruter for å støtte bakoverkompatibilitet 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.

⁹ I samsvar med Microsofts støttepolicy støtter ikke HP operativsystemene Windows 8 eller Windows 7 på produkter som er konfigurert med Intel- og AMD-prosessorer fra syvende generasjon og fremover. HP tilbyr derfor ikke drivere for Windows 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>.

¹⁰ HD-innhold er nødvendig for å vise HD-bilder.

¹¹ Den maksimale hastigheten på 40 Gbps for Thunderbolt™ 4 og USB4™ vil bli delt mellom de forskjellige dataarbeidsstrømmene.

¹² Minne loddet fast. Støtter tokanalsminne.

¹³ Basert på US EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Gå til www.epeat.net hvis du vil ha mer informasjon.

¹⁴ 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.

²² Administrer og overvåk batteriets ytelse og tilstand, og tilpass ladealternativer med det brukervennlige HP Power Manager-kontrollpanelet.

²³ HP Connect for Microsoft Endpoint Manager er tilgjengelig fra Azure Market Place for HP Pro-, Elite-, Z- og POS-PC-enheter som administreres med Microsoft Endpoint Manager. Abonnement på Microsoft Endpoint Manager kreves og selges separat. Nettverkskobling kreves. HP Sure Admin krever Windows 10 eller nyere og HP BIOS.

²⁴ HP Services Scan leveres gjennom Windows Update på utvalgte produkter, sjekker rettighetene på hver maskinvareenhet for å avgjøre om det er kjøpt en HP TechPulse-aktivert tjeneste og laster ned gjeldende programvare automatisk. HP TechPulse er en telemetri- og analyseplattform som leverer kritiske data om enheter og programmer. Du finner informasjon om fullstendige systemkrav eller hvordan funksjonen deaktiveres på <http://www.hpdaas.com/requirements>. Gjelder ikke i Kina.

²⁵ Microsoft Office selges separat og krever Internett-tilgang for aktivering.

²⁶ HP Connection Optimizer krever Windows 10.

²⁷ HP Tamper Lock er en valgfri funksjon som må konfigureres på fabrikk og krever at det opprettes et tilsynspassord før bruk.

²⁸ HP Support Assistant – krever Windows og Internett-tilgang.

²⁹ HP Sure Run er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 og høyere.

³⁰ HP Client Security Manager Gen7 krever Windows og er tilgjengelig på utvalgte HP Elite- og Pro-PC-er.

³¹ HP Manageability Integration Kit kan lastes ned fra <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³² HP Sure Sense er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er med operativsystemet Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro eller Windows 11 Enterprise.

³⁴ HP Sure Start er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 og høyere.

³⁴ HP Sure Recover er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 eller Windows 11 og en åpen nettverkskobling. Du må sikkerhetskopiere viktige filer, data, bilder, videoer osv. før du bruker HP Sure Recover for å unngå tap av data. Nettverksbasert gjenoppretting ved bruk av Wi-Fi er bare tilgjengelig på utvalgte PC-er.

³⁵ Avhengig av hvilken versjon som er tilgjengelig for enheten din og valgt innstilling, vil HP Batteritilstandsstyring (BHM) bruke et proprietært sett med algoritmer for å optimalisere batteriets tilstand i løpet av batteriets levetid. I nye kommersielle bærbare PC-er er BHM satt til «La HP administrere batteritilstanden min» som standard. Over tid vil denne innstillingen redusere ladekapasiteten for å optimalisere batteriets tilstand og redusere faktorer som kan akselerere batteriforringelsen. Som et resultat av denne reduksjonen vil batteriets driftstid reduseres over tid etter hvert som tilgjengelig ladekapasitet reduseres. HP kan når som helst oppdatere HP Batteritilstandsstyring for å forbedre tilgjengelige innstillinger, funksjonalitet og ytelse. Overhale produkter kan ha tilpassede standardinnstillinger for å optimalisere brukeropplevelsen. Hvis du vil ha mer informasjon om oppdatering eller endring av innstillinger i HP Batteritilstandsstyring, kan du gå til HP.COM/SUPPORT/BATTERY.

³⁶ 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 batteritilstandsstyring, holdbarhet, temperatur, miljø, aktive apper, funksjoner, systemkonfigurasjon og strøminnstillinger.

³⁷ 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 %.

³⁸ Eksterne strømforsyninger, WWAN-moduler, stråleledninger, kabler og eksterne enheter er ikke inkludert. Servicedeler som anskaffes etter kjøp, er kanskje ikke halogenfrie.

³⁹ Prosentandel med plast som ellers ville havnet i havet, i hver komponent varierer fra produkt til produkt.

⁴⁰ Prosentandel for resirkulert plastinnhold er basert på definisjonen angitt i standarden IEEE 1680.1-2018.

⁴¹ HPs papi- og fiberbaserte emballasje for PC-er, skjermer, utskrift hjemme og på kontoret og rekvisita rapporteres av leverandører som resirkulert eller sertifisert, med minimum 97 % volum verifisert av HP. Emballasjen er esken som følger med produktet og alt papirbasert materiale i esken. Emballasje for personlige systemtilbehør og reservedeler er ikke inkludert.

⁵⁶ 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.

Registrerer deg for oppdateringer www.hp.com/go/getupdated

© Opphavsrett 2025 HP Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene for produktene og tjenestene fra HP gis i de uttrykkelige garantierklæringerne som følger med slike produkter og tjenester. Ingenting i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP skal ikke holdes ansvarlig for redaksjonelle feil eller utelatelser som finnes i dette dokumentet.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM og Thunderbolt er varemerker eller registrerte varemerker for Intel Corporation eller dets datterselskaper i USA og andre land. AMD, Ryzen, Athlon og Radeon er varemerker som tilhører Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth er et varemerke som tilhører eieren og brukes av HP Inc. under lisens. GeForce og NVIDIA er varemerker og/eller registrerte varemerker for NVIDIA Corporation i USA og andre land. USB-type-C® og USB-C® er registrerte varemerker for USB Implementers Forum. DisplayPort™ og DisplayPort™-logoen er varemerker som tilhører VESA® (Video Electronics Standards Association) i USA og andre land. McAfee og McAfee LiveSafe er varemerker eller registrerte varemerker for McAfee LLC i USA og andre land. ENERGY STAR er et registrert varemerke som tilhører U.S. Environmental Protection Agency. Alle andre varemerker tilhører de respektive eiere.

