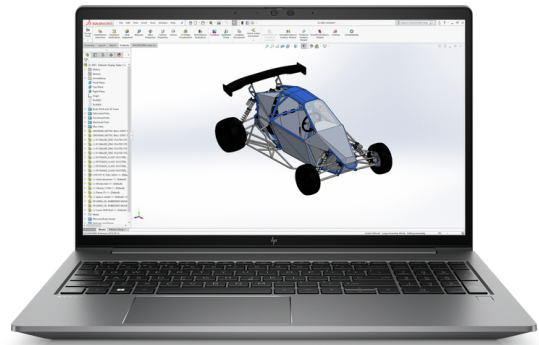




HP ZBook Power 15.6 inch G9 Mobile Workstation PC

Pro-sertifisert ytelse innenfor rekkevidde?.

Oppgrader til profesjonell ZBook-ytelse og -sikkerhet til en utrolig rimelig pris. Få fart på produktiviteten på denne holdbare og likevel førsteklasses enheten – som gir deg forbedrede samarbeidsfunksjoner og profesjonelle komponenter slik at du kan kjøre ledende profesjonelle programvarer på en effektiv måte.



*Bildet kan avvike fra det faktiske produktet

HP anbefaler Windows 11 Pro for bedrifter

Jobb deg gjennom profesjonelle arbeidsflyter

- Ta deg av store prosjekter og få 3D-modelleringsoppgaver raskt unna med opptil en NVIDIA RTX™ A2000 bærbar GPU.³ Eliminer forsinkelser og ta på deg flere oppgaver med opptil en Intel® Core™ i9 vPro® Prosessor,^{1,2,3} 64 GB minne⁴ og 8 TB lagring.^{3,5}

Robust med et eksklusivt preg

- Denne mobile arbeidsstasjonen har et chassis i aluminium og MIL-STD 810-holdbarhet⁶, er tøff nok til å vare og har et tydelig førsteklasses preg. Se mer av skjermbildet i fascinerende klarhet med en 4K UHD-skjerm med smal innfatning som fremhever alle detaljer i prosjektet.²

Kontakt. Kommunikasjon. Samarbeid

- Effektivt samarbeid fra hvor som helst med opptil 16 timers batteritid,⁸ et 720p HD-kamera og KI-forbedret lydprogramvare¹¹ som blokkerer bakgrunnsstøy. Med neste generasjons Wi-Fi 6E får du i tillegg en rask og pålitelig tilkobling, selv i tett pakke Wi-Fi®-miljøer.^{3,10}

Sertifisert, sikret og støttet

- Vær trygg med en servicevennlig PC med høy ytelse som er sertifisert for profesjonelle apper og leveres med HP Wolf Security for Business som beskytter under, i og over operativsystemet.¹² Forenkle utrulling i hele maskinparken med valgfritt administrasjonsverktøy.
- Jobb hvor som helst uten å gå på akkord med ytelse eller sikkerhet med Windows 11¹³ som drives av HPs samarbeids- og tilkoblingsteknologi.
- Med opptil 8 TB lokal NVMe-lagring kommer du deg raskt gjennom flere oppgaver og kan kvitte deg med eksterne stasjoner.^{5,14}
- Prosjektene går unna med opptil 64 GB RAM⁴ for rask redigering og design.
- Prosjektene går unna med opptil NVIDIA® A2000 grafikkort for bærbare,³ sertifisert for profesjonelle apper.
- Ta multitasking til neste nivå med opptil Intel® Core™ i9 vPro®-prosessorer^{1,2,3} som er designet for å håndtere komplekse, flertrådede apper.
- ZBook, som er designet for å være ekstra robust, gjennomgår brutale MIL-STD 810H⁶-tester for å sikre at PC-en fortsetter å fungere gjennom arbeidsdagen.
- HP Wolf Security for Business danner et maskinvarestyrt og motstandsdyktig forsvar som alltid er på. Fra BIOS til nettleser, over, i og under operativsystemet – disse løsningene er i konstant utvikling og bidrar til å beskytte PC-en mot moderne trusler.¹²
- Grundig testet for å oppfylle ISV-sertifiseringer og levere suveren ytelse og støtte med ledende programvareleverandører.
- Få en rask og pålitelig tilkobling i tett pakke trådløse miljøer med Wi-Fi 6E.¹⁰
- Bidra til å beskytte vår felles fremtid med PC-er som er med på å øke bærekraften.
- Koble til alt du trenger med et bredt utvalg av tilkoblingsalternativer: flere USB 3.1 Type-A-porter, Thunderbolt™ 4 med USB Type-C®,¹⁵ HDMI 2.0,¹⁶ Smart-kortleser og kombinert kontakt for hodetelefon/mikrofon.
- Flere tilkoblingsmuligheter ved skrivebordet med valgfrie HP Thunderbolt Dock som gir lynraske Thunderbolt™ 4^{15,17}-overføringer og muligheten til å bruke opptil to eksterne 4K-skjermer.^{18,19}

HP ZBook Power 15.6 inch G9 Mobile Workstation PC Spesifikasjonstabell



*Bildet kan avvike fra det faktiske produktet

Tilgjengelige operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education 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 (forhåndsinstallert med Windows 10 Pro-nedgradering) ^{1,2} FreeDOS 3.0
Prosessorfamilie ^{2,3,4,5,25}	12. generasjons Intel® Core™ i5-prosessor; 12. generasjons Intel® Core™ i7-prosessor; 12. generasjons Intel® Core™ i9-prosessor
Tilgjengelige prosessorer ^{2,3,4,5,16,25}	Intel® Core™ i9-12900HK med Intel® UHD-grafikk (1,8 GHz E-kjerners basefrekvens, 2,5 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,8 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 5,0 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 24 MB L3 buffer, 6 P-kjerner og 8 E-kjerner, 20 tråder); Intel® Core™ i9-12900H med Intel® UHD-grafikk (1,8 GHz E-kjerners basefrekvens, 2,5 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,8 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 5,0 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 24 MB L3 buffer, 6 P-kjerner og 8 E-kjerner, 20 tråder), støtter Intel® vPro®-teknologi; Intel® Core™ i7-12800H med Intel® UHD-grafikk (1,8 GHz E-kjerners basefrekvens, 2,4 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,7 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,8 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 24 MB L3 buffer, 6 P-kjerner og 8 E-kjerner, 20 tråder), støtter Intel® vPro®-teknologi; Intel® Core™ i7-12700H med Intel® UHD-grafikk (1,7 GHz E-kjerners basefrekvens, 2,3 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,5 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,7 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 24 MB L3 buffer, 6 P-kjerner og 8 E-kjerner, 20 tråder), støtter Intel® vPro®-teknologi; Intel® Core™ i5-12600H med Intel® UHD-grafikk (2,0 GHz E-kjerners basefrekvens, 2,7 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,3 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,5 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 18 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 8 E-kjerner, 16 tråder), støtter Intel® vPro®-teknologi; Intel® Core™ i5-12500H med Intel® UHD-grafikk (1,8 GHz E-kjerners basefrekvens, 2,5 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,3 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,4 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 18 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 8 E-kjerner, 16 tråder)
Maksimalt minne	64 GB DDR5-4800 ikke-ECC SDRAM ⁷ Overføringshastigheter på opptil 4800 MT/s.
Minnespor	2 SODIMM; støtter to kanaler ^{8,9,10}
Internt minne	256 GB inntil 4 TB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD ^{11,52} 256 GB inntil 512 GB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SED SSD ¹¹ inntil 8 TB PCIe® Gen4 x2 NVMe™ ²¹
Skjermstørrelse (diagonal, metrisk)	39,6 cm (15,6")
Skjerm	39,6 cm (15,6") diagonal, FHD (1920 x 1080), berøring, IPS, smal innfatning, antirefleks, 250 nits, 45 % NTSC; 39,6 cm (15,6") diagonal, FHD (1920 x 1080), berøring, IPS, smal innfatning, antireflekterende Corning® Gorilla® Glass 5, 250 nits, 45 % NTSC; 39,6 cm (15,6") diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, smal innfatning, antirefleks, 400 nits, lavt strømforbruk, 100 % sRGB; 39,6 cm (15,6") diagonal, 4K UHD (3840 x 2160), IPS, smal innfatning, antirefleks, 400 nits, lavt strømforbruk, 100 % sRGB ^{14,21,23,24}
Tilgjengelig grafikk	Integrert: Intel® Iris® Xe-grafikk ^{16,32} Diskret: NVIDIA RTX™ A1000-grafikkort for bærbar PC (4 GB GDDR6-dedikert); NVIDIA RTX™ A2000-grafikkort for bærbar PC (8 GB GDDR6-dedikert); NVIDIA® T600-grafikkort for bærbar PC (4 GB GDDR6-dedikert)
Lyd	HP Audio, to stereohøytalere, digital dual array-mikrofoner, funksjonstaster for volum opp og ned, kombinert mikrofon-/hodeltelefonkontakt, HD-lyd ⁴⁵
Minnekortenheter	1 smartkortleser (utvalgt modell)
Porter og kontakter	Venstreside: 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate (charging); 1 HDMI®; Høyreside: 1 Thunderbolt™ 4 with USB4™ Type-C® 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate (charging) ^{28,55}
Inndataenheter	Sølebestandig, bakklyst HP Premium Quiet-tastatur i full størrelse med programmerbar tast og numerisk tastatur; ClickPad Mylar med støtte for flerbøringsbevegelser, tapping aktivert som standard; Microsoft Precision-styreplate med støtte for bevegelser;
Kommunikasjon	LAN: Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, ikke-vPro®; WLAN: Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort; vPro®, Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort, ikke-vPro® ^{12,13} ; NFC Miracast WNC XRAV-1
Kamera	720p HD-kamera; 720p HD IR-kamera ^{17,18}
Programvare	Bing-søk for IE 11; Kjøp Office; HP Hotkey-støtte; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Remote Graphics Software; HP Support Assistant; HP JumpStart; Støtte for Native Miracast; HP Connection Optimizer; HP Cloud Recovery; HP Admin; HP personverninnstillinger; HP QuickDrop; HP Easy Clean; HP PC Hardware Diagnostics; HP ZCentral Remote Boost 2020-programvare for Z-arbeidsstasjon; Tile™-program; HP Auto Lock and Awake, ^{15,26,35,39}
Tilgjengelig programvare	HP Smart-kundestøtte ⁴³
Sikkerhetsadministrasjon	Absolute persistence-modul; HP Device Access Manager; HP Godkjenning ved oppstart; HP Security Manager; Integrert smartkortleser; Sikkerhet for hovedoppstartssektor; Autentisering før oppstart; HP Sure Click; Windows Defender; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Sense; HP Secure-platform; HP Sure Recover Gen 3; HP BIOSphere Gen 6; HP Sure Start Gen 6; HP SureRun Gen 3; HP Tamper Lock; Nano sikkerhetslås spor; HP Client Security Suite Gen 7; Trusted Platform Module TPM 2.0; Windows sikret kjerner, ^{19,22,27,30,31,34,38,47,49,50,53}
Lisenser for sikkerhetsprogramvare	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingeravtrykksleser	Fingeravtrykksleser (enkelte modeller)
Administrasjonsfunksjoner	HP Power Manager ³³
Strøm	120 W Slim Smart ekstern strømadapter; 150 W Slim Smart ekstern strømadapter ²⁰
Batteritype	HP Long Life 6-cellers, 83 Wh litiumionpolymer ^{37,40}
Batteridriftstid	Opptil 18 timer
Mål	35,94 x 23,39 x 2,28 cm
Vekt	Fra 1,93 kg; (Vekten varierer med konfigurasjon og komponenter.)
Ecolabels	EPEAT®-registrerte konfigurasjoner tilgjengelig ⁴¹
Energy Star-sertifisert (serien er fast)	ENERGY STAR®-sertifisert
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Low Halogen; 40% post-consumer recycled plastic; Bulk packaging available; External power supply 90% efficiency; Molded paper pulp cushion inside box is 100% sustainably sourced and recyclable; Outside box and corrugated cushions are 100% sustainably sourced and recyclable; Ocean-bound plastic in speaker enclosure(s) ^{42,44,46,48,51}
Garanti	Tre års (3/3/0) begrenset garanti inkluderer tre år med deler og arbeid. Ingen reparasjon på stedet. Betingelser og vilkår varierer fra land til land. Visse begrensninger og utelukkelse gjelder.

HP ZBook Power 15.6 inch G9 Mobile Workstation PC

Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

HP Prelude 15.6-inch Topload



Ha arbeidsutstyret i en stilig og robust bærbar PC-veske med et gjennomtenkt design med nylonstoff og en polstret lomme til den bærbare PC-en. HP Prelude Topload har praktiske håndtak eller en skulderrem slik at du kan bære vesken på din måte. Litt farge på glidelåsen vil lyse opp dagen hver gang du åpner vesken.

Produktnummer: 1E7D7AA

HP trådløs Oppladbar 950MK-mus og -tastatur



Med elegante HP trådløs oppladbar 950MK mus og tastatur får du ryddig produktivitet, enkel og problemfri tilkobling og et raskt HP Link-5 plug and play-oppsett.

Produktnummer: 3M165AA

¹ Utvalgte rengjøringservietter kan trygt brukes til å vaske HP Elite Presenter-mus, HP Premium-tastatur (trådløst og USB) og HP stasjonær kablet 320 KB / mus med opptil 1000 servietter. Se rengjøringserviettprodusentens instruksjoner om desinfisering, og HPs rengjøringsveiledning for rengjøringserviettløsninger som er testet av HP, i Slik renser du HP-enheten din-hvitboken.

HP stereo USB-hodetelefoner G2



Koble til og gjør deg klar til å snakke og høre klart dagen lang. Med støyreduksjon, et komfortabelt design og enkel justering, får du komfortabel lyd fra samtale til samtale uten forstyrrelser eller frustrasjoner.

Produktnummer: 428K6AA

¹ Google-testet for å oppfylle Chromebooks kompatibilitetsstandarder.?

² Dette produktet fungerer sammen med enheter som kan kjøre den nyeste versjonen av Chrome OS, og er sertifisert for å oppfylle Googles kompatibilitetsstandarder. Google er ikke ansvarlig for driften av dette produktet eller dets overholdelse av sikkerhetskravene. Chromebook og Works With Chromebook-merket er varemerker som tilhører Google LLC.

HP ZBook Power 15.6 inch G9 Mobile Workstation PC

Fotnoter

¹ Multicore er utformet 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 konfigurasjonen av maskinvare og programvare. Intel's nummering, merking og/eller navn er ikke et mål på høyere ytelse.

² For fullt Intel® vPro™-funksjonalitet er det nødvendig med Windows 10 Pro 64-biters, en vPro-støttet prosessor, et vPro-aktivert brikkesett, vPro-aktivert kabelt LAN og/eller WLAN-kort og TPM 2.0. Noen funksjoner krever ekstra tredjepartsprogramvare for å kunne kjøpe. Se <http://Intel.com/vpro>

³ Konfigurerbar tilleggsfunksjon som må konfigureres ved kjøp.

⁴ Opptil 64 GB minne er en valgfri funksjon som må konfigureres ved kjøp.

⁵ For lagringsstasjoner, GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre. Opptil 35 GB systemdisk er reservert for systemgjenopprettingsprogramvare.

⁶ Testing er ikke ment å demonstrere egnethet for kraven til U.S. Department of Defense (DoD) eller til militær bruk. Testresultater er ingen garanti for fremtidig ytelse under disse testforholdene. Utisiktet skade krever uheldsbeskyttelse fra HP Accidental Damage Protection Care Pack som et tillegg.

⁷ Utvalgte rengjøringsservietter kan trykkes til å rengjøre PC-er i seriene HP Elite og HP arbeidsstasjon opptil 1000 ganger. Serengjøringservietten produsentens instruksjoner for desinfisering og HPs rengjøringsveiledning for HP-testede rengjøringservietteløsninger i slik desinfiserer du HP-enheten din (<http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>). Gjelder ikke for HP Elite c1030 Chromebook.

⁸ Batteriets driftstid vil variere, avhengig av produktmodell, konfigurasjon, innlastede programmer, funksjoner, bruk, trådløse funksjonalitet og strømstyringsinnstillinger. Det er normalt at den maksimale batterikapasiteten reduseres over tid og ved bruk. Se MobileMark18-batteriteproven på <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/> for å få flere detaljer.

⁹ Wi-Fi 6E er en valgfri funksjon som må konfigureres ved kjøp.

¹⁰ Wi-Fi 6E krever en Wi-Fi 6E-ruter, som selges separat, for å fungere i 6 GHz-båndet. Tilgjengeligheten av offentlig trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 6E er bakoverkompatibel med tidligere 802.11-spesifikasjoner. Tilgjengelig i land der Wi-Fi 6E støttes.

¹¹ DNN støydemping leveres automatisk gjennom Windows-oppdateringer eller kan lastes ned fra <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Krever Windows 10 eller høyere, kompatibel med interne PC-høytalere, mikrofon og analoge headsett. DNN Noise Reduction-innstillingen kan konfigureres gjennom programmet HP Audio Control.

¹² HP Wolf Security for Business krever Windows 10 eller 11 Pro eller høyere, inkluderer forskjellige HP-sikkerhetsfunksjoner og er tilgjengelig på HP Pro-, Elite- og arbeidsstasjonsprodukter. Se inkluderte sikkerhetsfunksjoner og operativsystemkvalifiseringsproduktinformasjonen.

¹³ 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 aktiveres og oppdateres automatisk. Internett med høy hastighet og Microsoft-konto kreves. Kostnader fra internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan oppstå ved fremtidige oppdateringer. Se <http://www.windows.com>

¹⁴ Valgfri, konfigurerbar funksjon.

¹⁵ SuperSpeed USB 20 Gbps er ikke tilgjengelig med Thunderbolt™ 4

¹⁶ HDMI-kabler selges separat.

¹⁷ HP Thunderbolt Dock med Thunderbolt™ 4 selges separat.

¹⁸ Eksterne skjermer selges separat.

¹⁹ Hybrid grafikk (tilleggsfunksjon) kreves for å kjøre to eksterne 4K-skjermer.

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 fremtidig oppdatering. Gå til <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 konfigurasjonen av maskinvare og programvare. Intel's nummering, merking og/eller navn er ikke et mål på høyere ytelse.

³ Prosessorens hastighet 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 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 7. generasjon og fremover. HP tilbyr derfor ikke drivere for Windows 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>.

⁶ HDMI-portkabel ikke inkludert.

⁷ Vi anbefaler HP-merket minne for å sikre kompatibilitet, da noen minnemoduler fra tredjepart ikke følger bransjestandarden. Hvis du blander minnehastigheter, vil systemet benytte den laveste minnehastigheten.

⁸ Maksimert kanalstyrt ytelse krever SODIMM-er av samme størrelse og med samme hastighet i begge minnekanaler.

⁹ Intel® til tiler at arkitekturen som er laget med fire DIMM-spør, kan kjøres ved 3200 MT/s.

¹⁰ Maksimal minnekapasitet krever at et 64-bits Windows-operativsystem er installert. På grunn av krav til systemressurser er det ikke sikkert at minne over 3 GB er tilgjengelig i 32-bits Windows-operativsystemer.

¹¹ 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.

¹² GB-E – Begrepet «10/100/1000» eller «Gigabit» Ethernet angir samsvar med IEEE-standard 802.3ab for Gigabit Ethernet, og innebærer ikke en faktisk hastighet på 1 Gb/s. For overføring med høy hastighet er det nødvendig med forbindelse til en Gigabit Ethernet-server og nettverksinfrastruktur.

¹³ Wi-Fi 6E krever en Wi-Fi 6E-ruter, som selges separat, for å fungere i 6 GHz-båndet. Tilgjengeligheten av offentlig trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 6E er bakoverkompatibel med tidligere 802.11-spesifikasjoner. Og tilgjengelig i land der Wi-Fi 6E støttes.

¹⁴ HD-kamerafunksjon. Infrarød funksjon, IPS, touch-screen og antirefleks er basert på valg av skjerm.

¹⁵ HP Central Remote Boost Sender leveres ikke for håndinstallert på Z-arbeidsstasjoner, men kan lastes ned og kjøres på alle stasjoner og bærbare Z-enheter uten lisenskjøp i hele 2022. Med ikke-Z-avsenderenheter kreves kjøp av varig individuell lisens eller varig flytende lisens per person som kjøres samtidig, og kjøp av Z Central Remote Boost-programvarestøtte. Z Central Remote Boost Sender for ikke-Z-maskinvare krever en lisens og operativsystemet Windows 10, RHEL/CentOS (7 eller 8), eller UBUNTU 18.04 eller 20.04 LTS. Operativsystemet macOS (10.14 eller nyere) og ThinPro 7.2 støttes bare på mottakersiden. Krever nettilgang. Programvaren er tilgjengelig for nedlasting på hp.com/ZCentralRemoteBoost.

¹⁶ Intel® integrert grafikk: Intel® X2 Grafikk.

¹⁷ FHD og HD-innhold er nødvendig for å vise HD-bilder.

¹⁸ Windows Hello-ansiktsgjenkjenning bruker et kamera som er spesialkonfigurert for nærinfrarød (IR)-avbildning, for å godkjenne og låse opp Windows-enheter samt låse opp Microsoft Passport.

¹⁹ HP SureClick krever Windows 10 Pro eller høyere eller Enterprise. Se <https://bit.ly/2PrIT6A>. SureClick for fullstendig informasjon.

²⁰ 120 W strømadapter er bare tilgjengelig med UMA-grafikk. 150 W strømadapter er bare tilgjengelig med diskret grafikk-alternativer.

²¹ UHD-innhold kreves for å vise UHD-bilder.

²² HP BIOSphere Gen6-funksjoner kan variere avhengig av plattform og konfigurasjon.

²³ Opplysninger avhenger av skjermegenskaper og innstillinger for oppløsning og fargegyldighet.

²⁴ For fullt Intel® vPro™-funksjonalitet er det nødvendig med Windows 10 Pro 64-biters, en vPro-støttet prosessor, et vPro-aktivert brikkesett, vPro-aktivert kabelt LAN og/eller WLAN-kort og TPM 2.0. Noen funksjoner krever ekstra tredjepartsprogramvare for å kunne kjøpe. Se <http://Intel.com/vpro>

²⁵ HP QuickDrop krever internett tilgang og en Windows 10-PC som er forhåndsinstallert med HP QuickDrop-appen, og enten en Android-enhet (telefon eller nettbrett) som kjører Android 7 eller høyere med Android HP QuickDrop-appen, og/eller en iOS-enhet (telefon eller nettbrett) som kjører iOS 12 eller høyere med iOS HP QuickDrop-appen.

²⁶ HP SureRun Gen3 er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 og høyere.

²⁷ SuperSpeed USB 20 Gbps er ikke tilgjengelig med Thunderbolt™ 4.

²⁸ HP Performance Advisor-programvare – HP Performance Advisor er klar og vil hjelpe deg med å få mest mulig ut av HP-arbeidsstasjonen fra første dag – og hver dag etter. Finn ut mer eller last ned på: <https://www.hp.com/us-en/workstations/performance-advisor.html>

²⁹ HP Manageability Integration Kit kan lastes ned fra <http://www8.hp.com/us/en/ads/ClientManagement/overview.html>

³⁰ Absolute Persistence-modul: Absolute-agenten leveres avslått, og blir aktivert når kunder kjøper og aktiverer et abonnement. Abonnementer kan kjøpes for perioder som løper over flere år. Tjenesten er begrenset. Forhør deg med Absolute om tilgjengelig utenfor USA. Absolute Recovery Guarantee er en begrenset garanti. Visse vilkår gjelder. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du besøke: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete er en valgfri tjeneste fra Absolute Software. Recovery Guarantee er ugyldig hvis den er benyttet. For å bruke Data Delete-tjenesten må kunder først undertegne en forhåndsgodkjenningsavtale og enten skaffe seg en PIN-kode eller kjøpe en eller flere RSA SecurID-koder fra Absolute Software.

³² Systemet må fylles med tokenals minne for Intel Iris Xe. Ellers bruker systemet Intel® UHD-grafikk.

³³ Med det brukervennlige kontrollpanelet i HP Power Manager kan du administrere og overvåke batteriets ytelse og tilstand og tilpasse ledelse alternativer.

³⁴ Sikkerhetslås for sikkerhetsspor selges separat.

³⁵ Miracast er en trådløsteknologi som PC-en kan bruke til å projisere skjermen til TV-er, projektorer og avspillere for mediestrømming som også støtter Miracast. Du kan bruke Miracast til å dele det du gjør på PC-en, og presentere en lysbilde fremvisning. Finn mer informasjon her: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

³⁶ Batteriet er intern og kan ikke byttes av kunden. Service under garanti. Batterier har standard begrenset garanti på ett år, med unntak av Long Life-batterier som vil ha samme ett års eller tre års begrensede garanti som plattformen.

³⁸ HP SureStart Gen6 er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 og høyere.

³⁹ HP Support Assistant: Krever Windows og Internett-tilgang.

⁴⁰ Faktisk watt per time for batteri (Wh) vil variere ut fra designkapasitet. Batterikapasiteten vil naturlig reduseres etter holdbarhet, tid, bruk, miljø, temperatur, systemkonfigurasjon, innlastede apper, funksjoner, strømstyringsinnstillinger og andre faktorer.

⁴¹ Baskett på amerikansk EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 1680. 1-2018 EPEAT®. EPEAT® status varierer fra land til land. Gå til <http://www.epeat.net> for mer informasjon

⁴² External power supplies, WWAN modules, power cords, cables and peripherals excluded. Service parts obtained after purchase may not be below Halogen.

⁴³ HP Smart-kundestøttesamler automatisk inn nødvendig telemetrisert informasjon når produktet startes opp for å levere konfigurasjonsdata og helseinformasjon på hensiktsnivå, og er tilgjengelig for håndinstallert på utvalgte produkter gjennom HP Factory Configuration-tjenester, eller det kan lastes ned. For mer informasjon om aktivert HP Smart-kundestøtte, eller for nedlasting, kan du gå til <http://www.hp.com/smart-support>.

⁴⁴ Prosentandel med plast som ellers ville havnet i havet, i hver komponent varierer fra produkt til produkt.

⁴⁵ Dobbel mikrofonsett tilbys når det velges webkamera og utadvendt mikrofon som tilleggsutstyr.

⁴⁶ Prosentandel for resirkulert plast i innhold er basert på definisjonen angitt i standarden IEEE 1680. 1-2018.

⁴⁷ Secure Erase gjelder metodene som er skissert i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 om rensemetoden "Clear". HP Secure Erase støtter ikke plattformer med Intel® Optane™.

⁴⁸ Fiber cushions made from 100% recycled wood fiber and organic materials.

⁴⁹ HP SureRecover Gen3 er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever en åpen nettverkskobling. For å unngå tap av data må du sikkerhetskopiere viktige filer, data, bilder, videoer osv. før du bruker HP SureRecover. Netverksbasert gjenoppretting ved hjelp av Wi-Fi er bare tilgjengelig på PC-er med Intel Wi-Fi-modul.

⁵⁰ HP SureSense er tilgjengelig på utvalgte PC-er fra HP og er ikke tilgjengelig med Windows 10 Home.

⁵¹ 100% outer box packaging and corrugated cushions made from sustainably sourced certified and recycled fibers.

⁵² Lagringsspor 1 kan støtte både PCIe Gen3- og Gen4-stasjoner.

⁵³ Krever en Intel® vPro™, AMD Ryzen™ eller Intel® Core™ prosessor eller Qualcomm®-prosessor med SD850 eller høyere, og krever 8 GB eller mer systemminne. PC med funksjonalitet for sikret kjerne kan aktiveres fra fabrikk.

⁵⁴ Thunderbolt™ 4 og USB4™ har en maksimal hastighet på 40 Gbps som vil bli delt mellom de forskjellige data- og strømstrømmene.

⁵⁵ HP Wolf Pro Security Edition (inkludert HP SureClick Pro og HP SureSense Pro) er tilgjengelig for håndinstallert på utvalgte SKU-enheter, og inkluderer en betalt ettårig eller treårig lisens, avhengig av hvilket HP-produktet som kjøpes. HP Wolf Pro Security Edition-programvaren er lisensiert i henhold til lisensavtale i HP Wolf Security-programvaren – EULA-lisensavtalen (sluttbrukerlisensavtalen) som du finner her: https://support.hp.com/us-en/drivers/sh_3875769-3873014-16 slik EULA er endret av følgende: "7. Periode. Med mindre den er terminert tidligere i henhold til vilkårene i denne EULA, vil lisensen for HP Wolf Pro Security Edition (HP SureSense Pro og HP SureClick Pro) treikraft ved aktivert og ha en aktiv lisensperiode på tolv (12) måneder eller tretti seks (36) måneder deretter («Innløpende periode»). På slutten av den innløpende perioden kan du enten (a) kjøpe en fornyet lisens på HP Wolf Pro Security Edition fra HP.com, HP-salg eller en HP-kanalpartner, eller (b) fortsette å bruke standardversjonen av HP SureClick og HP SureSense uten ekstra kostnader, fremtidig programvareoppdateringer eller HPs kundestøtte.

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

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene for produktene og tjenestene fra HP gir i de uttrykkelige garanti erklæringerne som følger med slike produkter og tjenester. Ingenting i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle redaksjonelle feil eller utelatelser 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 eierne.



