

HP ZBook Firefly 14-tommers G9 Mobil arbeidsstasjons-PC

Øk ytelsen. Ikke størrelsen.



Profesjonell ytelse kombineres med ekte mobilitet i denne utrolig slanke og kraftige bærbare PC-en. Vær produktiv uansett hvor du jobber med integrert eller dedikert grafikk og prosessor, KI-forbedret webkamera og lyd samt en slående skjerm – alt du trenger for å samarbeide og ta deg av prosjekter fra hvor som helst.

Oppgrader til profesjonell ytelse

Med raskere respons på prosjekter får du slutt på forsinkelser og krasjer. Med opptil Intel® Core™ i7-prosessorer,¹ NVIDIA® T550 GPU for bærbare² og opptil 64 GB minne,³ kan du åpne store filer og kjøre profesjonelle apper samtidig for rask multitasking og produktivitet.

Jobb dagen lang. Hvor som helst.

Mobile ZBook, som er laget for å tas med, har en startvekt på 1,47 kg⁴. Den slanke og likevel holdbare enheten har opptil 13 timers batteritid⁵, og er liten nok til å få plass i vesken din slik at du kan være produktiv uansett hvor du er. Dette er arbeidsstasjonskraft med høy ytelse på farten.

Kontakt. Kommunikasjon. Samarbeid.

Effektivt samarbeid uansett hvor du drar med en ZBook Firefly. Et 5 MP-kamera med KI-forbedret automatisk innramming⁶, dedikerte lydforsterkere som blokkerer bakgrunnsstøy og neste generasjons Wi-Fi 6E-^{7,8} eller 5G-⁹alternativer, gir deg muligheten til å koble til fra hvor som helst med en mer personlig opplevelse.

Fordyp deg i arbeidet

Jo mer du kan se, jo mer kan du gjøre. En 16:10 HP DreamColor-skjerm² med 100 % DCI-P3 viser mer vertikalt innhold og leverer alltid levende og nøyaktige farger og detaljer. Med en oppdateringshastighet på 120 Hz får du nå jevne bevegelser i høyhastighetsvideoer.



HP ZBook Firefly 14-tommers G9 Mobil arbeidsstasjons-PC



Additional Features

Windows 11

Arbeid hvor som helst uten at det går på bekostning av ytelsen eller sikkerheten med Windows 11¹¹ drevet av HPs samarbeids- og tilkoblingsteknologi.

HP Auto Frame¹⁰

Med HP Auto Frame kan du bevege deg rundt under videosamtaler uten å miste seernes oppmerksomhet.¹⁰ Kameraet og lyden følger deg eller flere andre foredragsholdere mens de beveger seg rundt innenfor kameraets ramme.

DNN støydemping

Trygt samarbeid med avanserte funksjoner som DNN støydemping som demper bakgrunnsstøy for å gi klare og tydelige samtaler.

Lynrask lagring

Med opptil 2 TB lokal NVMe-lagring kommer du deg raskt gjennom flere oppgaver og kan kvitte deg med eksterne stasjoner^{12,13}

Store minnekonfigurasjoner

Prosjektene går unna med opptil 64 GB RAM¹⁴ for rask redigering og design.

NVIDIA®-grafikk (alt. Profesjonell grafikk / grafikk på profesjonelt nivå)

Prosjektene går unna med opptil NVIDIA® T550 GPU for bærbare,² sertifisert for profesjonelle apper.

Intel® Core™-prosessorer

Med en 12. Generasjons Intel® Core™-prosessor får ideene dine liv på en rask og effektiv måte.

Wi-Fi 6E

Få en rask og pålitelig tilkobling i tettpakkede trådløse miljøer med Wi-Fi 6E.⁸

5G WWAN

Koble til nesten hvor som helst med ZBook Firefly med valgfri støtte for opptil 5G trådløs bredbåndsteknologi med 4x4 antenner som kan gi deg raske nedlastings- og opplastingshastigheter.⁹

16:10-format

Jo mer du kan se, jo mer kan du gjøre. 16:10-Formatet reduserer behovet for å bla ved å vise mer vertikalt innhold enn en 16:9-skjerm. Nå kan du se mer av programmene og appene du bruker hver dag.

HP QuickDrop

Eliminer behovet for å sende e-poster til deg selv når du vil flytte informasjon mellom enhetene dine. Med HP QuickDrop-appen kan du overføre dokumenter, bilder, videoer og mer trådløst mellom enhetene.¹⁶

Bærekraft

Bidra til å beskytte vår felles fremtid med PC-er som er med på å øke bærekraften.



HP ZBook Firefly 14-tommers G9

Mobil arbeidsstasjons-PC

Spesifikasjonstabell

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 (Windows 11 Enterprise er tilgjengelig med en volumlisensieringsavtale) ¹ Windows 11 Pro (forhåndsinstallert med Windows 10 Pro-nedgradering) ^{1,2} FreeDOS ⁴⁹
Prosessorfamilie^{3,4,5,6}	12. generasjons Intel® Core™ i7-prosessor; 12. generasjons Intel® Core™ i5-prosessor
Tilgjengelige prosessorer^{3,4,5,6}	Intel® Core™ i7-1260P (1,5 GHz E-kjerners basefrekvens, 2,1 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,4 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,7 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 18 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 8 E-kjerner, 16 tråder) Intel® Core™ i5-1240P (1,3 GHz E-kjerners basefrekvens, 1,2 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,3 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,4 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 12 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 8 E-kjerner, 16 tråder) Intel® Core™ i7-1255U (1,2 GHz E-kjerners basefrekvens, 1,7 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,5 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,7 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 12 MB L3 buffer, 2 P-kjerner og 8 E-kjerner, 12 tråder) Intel® Core™ i5-1235U (0,9 GHz E-kjerners basefrekvens, 1,3 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,3 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,4 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 12 MB L3 buffer, 2 P-kjerner og 8 E-kjerner, 12 tråder) Intel® Core™ i7-1265U (1,3 GHz E-kjerners basefrekvens, 1,8 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,6 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,8 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 12 MB L3 buffer, 2 P-kjerner og 8 E-kjerner, 12 tråder), støtter Intel® vPro®-teknologi Intel® Core™ i5-1245U (1,2 GHz E-kjerners basefrekvens, 1,2 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,3 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,4 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 12 MB L3 buffer, 2 P-kjerner og 8 E-kjerner, 12 tråder), støtter Intel® vPro®-teknologi Intel® Core™ i7-1280P (1,3 GHz E-kjerners basefrekvens, 1,8 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,6 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™ i7-1270P (1,6 GHz E-kjerners basefrekvens, 2,2 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,5 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,8 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™ i5-1250P (1,2 GHz E-kjerners basefrekvens, 1,7 GHz P-kjerners basefrekvens, opptil 3,3 GHz E-kjerners Max Turbo-frekvens, opptil 4,4 GHz P-kjerners Max Turbo-frekvens, 12 MB L3 buffer, 4 P-kjerner og 8 E-kjerner, 16 tråder), støtter Intel® vPro®-teknologi
Brikkesett	Intel® integrert SoC
Maksimalt minne	64 GB DDR5-4800 ikke-ECC SDRAM ^{8,30}
Minnespor	2 SODIMM; støtter to kanaler
Internminne	256 GB inntil 2 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SSD ⁷ 256 GB inntil 512 GB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 SSD ⁷
Skjermstørrelse (diagonal, metrisk)	35,6 cm (14")
Skjerm	35,6 cm (14") diagonalt, WQXGA (2560 x 1600), 120Hz, IPS, antirefleks, 500 nits, 100 % DCI-P3, HP DreamColor; 35,6 cm (14") diagonalt, WUXGA (1920 x 1200), IPS, antirefleks, 250 nits, 45 % NTSC; 35,6 cm (14") diagonalt, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, antirefleks, 250 nits, 45 % NTSC; 35,6 cm (14") diagonalt, WUXGA (1920 x 1200), IPS, antirefleks, 400 nits, 100 % sRGB; 35,6 cm (14") diagonalt, WUXGA (1920 x 1200), IPS, antirefleks, 1000 nits, 100 % sRGB, HP Sure View Reflect integrert innsynsfilter ^{11,33,36,37}
Tilgjengelig grafikk	Integrert: Intel® Iris® X®-grafikk ^{27,28,32} Diskret: NVIDIA® T550-grafikkort for bærbar PC (4 GB GDDR6-dedikert) NVIDIA RTX™ A500-grafikkort for bærbar PC (4 GB GDDR6 dedikert) ^{12,32} (Intel® Iris® Xe-grafikkfunksjonalitet krever at systemet konfigureres med Intel® Core™ i5- eller i7-prosessorer og tokenalsminne. Intel® Iris® Xe-grafikk med Intel® Core™ i5- eller 7-prosessorer og énkanalsminne vil bare fungere som UHD-grafikk.)
Lyd	Lyd fra Bang & Olufsen, to stereohøytalere, HP verdensendt mikrofon med digital dual array-mikrofoner, funksjonstaster for volum opp og ned, kombinert mikrofon-/hodetelefonkontakt, HD-lyd
Minnekortenhet	1 smartkortleser (utvalgte modeller)
Porter og kontakter	Venstre side: 1 SuperSpeed USB type-A 5 Gbps signalhastighet (lading); 1 HDMI 2.0b; 2 Thunderbolt™ 4 med USB4™ type-C® 40 Gbps signalhastighet (USB-strømforsyning, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge) ; Høyre side: 1 kombinert hodetelefon-/mikrofonkontakt; 1 SuperSpeed USB type-A 5Gbps signalhastighet
Tastatur	HP Premium Quiet-tastatur – sølebestandig, bakkbelyst tastatur i full størrelse med avløp og DuraKeys; HP Premium Quiet-tastatur – sølebestandig, bakkbelyst tastatur i full størrelse med avløp og DuraKeys
Mus	Styreplate med støtte for flerberøringsbevegelser, tapping aktivert som standard; Microsoft presisjonsstyreplate med støtte for bevegelser



HP ZBook Firefly 14-tommers G9

Mobil arbeidsstasjons-PC

Spesifikasjonstabell

Kommunikasjon	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® ⁹ ; WWAN: Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro kat 16; Intel® 5G-løsning 5000 ^{10,47} ; Valgfri Near Field Communication-modul (NFC)
Kamera	5 MP kamera ^{13,14}
Programvare ^{18,19,20,21,22,23,26,55}	Bing-søk for IE11 Kjøp Office CyberLink Power Media Player HP Hotkey-støtte HP Noise Cancellation-programvare HP Performance Advisor HP Recovery Manager HP Support Assistant Støtte for Native Miracast HP Connection Optimizer HP Z Central Remote Boost-programvare myHP HP PC Hardware Diagnostics UEFI HP PC-maskinvarediagnostikk for Windows HP personverninnstillinger HP Programmable Key HP QuickDrop HP Touchpoint Customizer HP WorkWell Tile™-app (tillegg)
Sikkerhetsadministrasjon ^{24,25,29,31,32,33,34,38,40,42,43,44,45}	HP Sure Click HP Secure Erase HP Manageability Integration Kit HP Sure Sense HP BIOSphere Gen6 HP Sure Start Gen6 MS BitLocker Encryption HP Proactive Security Nano sikkerhetslås HP Image Assistant Gen4.6 HP TPM konfigurasjonsverktøy HP Sure Run Gen4 HP Client Security Manager Gen7 HP Sure Recover Gen4 med Embedded Reimaging PC med sikker kjerne-funksjonalitet TPM 2.0 innebygd sikkerhetsbrikke Infineon SLB9670 Fysisk kameranlukker HP Tamper Lock (utvalgte modeller) HP Sure View Reflect
Fingeravtrykksleser	Fingeravtrykksleser (enkelte modeller)
Administrasjonsfunksjoner	HP Power Manager ¹⁵
Strøm	HP Smart 65 W ekstern USB Type C®-vekselstrømadapter
Batteritype	HP Long Life 3-cellers, 51 Wh litiumionpolymer
Batteridriftstid	Opptil 13 timer (integreert grafikkonfigurasjon); Opptil 11,5 timer (dedikert grafikkonfigurasjon)
Batteriladetid	Støtter hurtiglading av batteri: omtrent 50 % på 30 minutter
Mål	31,56 x 22,43 x 1,99 cm; 449 x 69 x 305 mm (Package)
Vekt	Starter på 1,47 kg; (Vekten varierer med konfigurasjon og komponenter.)
Ecolabels	EPEAT®-registrerte konfigurasjoner tilgjengelig ¹⁶
Energy star-sertifisert	ENERGY STAR®-sertifisert
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Høytalerkabinett av plast som ellers ville havnet i havet; 40 % resirkulert plast fra forbruker; Ekstern strømforsyning 90 % effektiv; Halogenfattig; Bulkemballasje tilgjengelig; Støpt emballasjekartong i boksen er 100 % bærekraftig produsert og resirkulerbar; Utvendige bokser og bølgepapp er 100 % bærekraftig produsert og resirkulerbart ^{17,51,52,53,54}
Garanti	Treårig (3-3-0) begrenset garanti og servicetilbud inkluderer tre år med deler og arbeid. Betingelser og vilkår varierer fra land til land. Visse begrensninger og utelukkelse gjelder.



HP ZBook Firefly 14-tommers G9

Mobil arbeidsstasjons-PC

Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

HP Renew Business 14,1-tommers bærbar PC-veske

Nå kan du føle deg stolt av vesken du bruker til å beskytte den bærbare PC-en. Den 14,1-tommers Renew Business bærbare PC-vesken er designet for å beskytte den bærbare PC-en og organisere tilbehøret, og bruker miljøvennlige materialer som er holdbare, lette å rengjøre og designet for komfort.

Produktnummer: 3E5F9AA

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-opplett.

Produktnummer: 3M165AA

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

HP USB-C reisehub G2

Med HP USB-C reisehub G2 er det enkelt å utvide den bærbare PC-ens tilkoblingsmuligheter når du jobber mens du er på farten.¹ Legg til en ekstra skjerm² og tilbehøret, lad den bærbare PC-en og telefonen – alt med en USB-C™-tilkobling.

Produktnummer: 7PJ38AA



HP ZBook Firefly 14-tommers G9 Mobil arbeidsstasjons-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 avhengig av programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. Intels nummerering, merking og/eller navn er ikke et mål på høyere ytelse. Konfigurerbar tilleggsfunksjon som må konfigureres ved kjøp.

² Konfigurerbar tilleggsfunksjon som må konfigureres ved kjøp.

³ Opptil 64 GB minne er en valgfri funksjon som må konfigureres ved kjøp.

⁴ Lavest vekt. Vekten vil variere etter konfigurasjon.

⁵ Batteriets driftstid vil variere, avhengig av produktmodell, konfigurasjon, innlastede programmer, funksjoner, bruk, trådløsfunksjonalitet og strømstyringsinnstillinger. Det er normalt at den maksimale batterikapasiteten reduseres over tid og ved bruk. Se MobileMark18-batteritypeprøven på <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/> for å få flere detaljer

⁶ Valgfri funksjon som må konfigureres ved kjøp.

⁷ Wi-Fi 6E er en valgfri funksjon som må konfigureres ved kjøp.

⁸ Wi-Fi 6E krever en Wi-Fi 6E-ruter, som selges separat, for å fungere i 6 GHz-båndet. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 6E er bakoverkompatibel med tidligere 802.11-spesifikasjoner. Og tilgjengelig i land der Wi-Fi 6E støttes.

⁹ 5G-modul er en tilleggsfunksjon som må konfigureres ved kjøp. AT&T- og T-Mobile-nettverk støttet på USA-modul designet for 5G-nettverk når transportører distribuerer Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) med både 100 MHz av 5G NR- og LTE-kanalbåndbredde, ved bruk av 256QAM 4 x 4 som definert av 3GPP, krever aktivering og separat kjøpt tjenestekontrakt. Forhør deg med operatøren om dekning og tilgjengelighet i ditt område. Tilkoblings-, opplastings- og nedlastingshastigheter vil variere avhengig av nettverk, plassering, miljø, nettverksforhold og andre faktorer. 5G er ikke tilgjengelig på alle produkter, i alle regioner. Bakoverkompatibel med 4G LTE- og 3G HSPA-teknologier. 5G-modul skal etter planen være tilgjengelig i utvalgte land, der det støttes av operatøren.

¹⁰ Krever myHP-programmet og Windows OS.

¹¹ Ikke alle funksjoner er tilgjengelig 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 oppdateres og aktiveres automatisk. Internett med høy hastighet og Microsoft-konto kreves. Omkostninger fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan gjelde ved fremtidige oppdateringer. Se <http://www.windows.com>.

¹² For lagringsstasjoner, GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre. Opptil 35 GB systemdisk er reservert for systemgjenopprettingsprogramvare.

¹³ Valgfri, konfigurerbar funksjon.

¹⁴ Opptil 64 GB minne er en valgfri funksjon som må konfigureres ved kjøp

¹⁵ Krever internetttilgang og en Windows 10 eller høyere 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.

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 Dette systemet har Windows 10 Pro-programvare forhåndsinstallert, og har også lisens for Windows 11 Pro-programvare og er klargjort for gjenopprettingsprogramvare. Du kan bare bruke én versjon av Windows-programvaren om gangen. Hvis du vil bytte mellom ulike versjoner, må du avinstallere én versjon og installere den andre. Du må sikkerhetskopiere alle data (filer, bilder osv.), før du avinstallerer og installerer operativsystemet, for å unngå tap av data.

³ Prosessorhastighet 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 7 prosessors Intel- og AMD-prosessorer og rydere. HP tilbyr derfor ikke drivere for Windows 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>.

⁶ Multicore er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og alle programmer kan benytte denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i forhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. Intels nummerering, merking og/eller navn er ikke et mål på høyere ytelse.

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 Begrepet «10/100/1000» eller «Gigabit» Ethernet angir samsvar med IEEE-standarden 802.3ab for Gigabit Ethernet, og betyr ikke at faktisk driftshastighet er på 1 Gbps. For høyhastighetsoverføringer kreves tilkobling til en Gigabit Ethernet-server og nettverksinfrastruktur.

⁹ Wi-Fi 6E krever en Wi-Fi 6E-ruter, selges separat, for å fungere i 6 GHz-båndet. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 6E er bakoverkompatibel med tidligere 802.11-spesifikasjoner. Og tilgjengelig i land der Wi-Fi 6E støttes.

¹⁰ WWAN er en tilleggsfunksjon som krever fabrikkkonfigurasjon og en tjenestekontrakt som kjøpes separat. Forhør deg med operatøren om dekning og tilgjengelighet i ditt område. Tilkoblingshastigheter varierer avhengig av region, omgivelser, nettverksforhold og andre faktorer. 4G LTE er ikke tilgjengelig på alle produkter eller i alle regioner.

¹¹ HP DreamColor-panel tilgjengelig i tidsrammen Q2 2021.

¹² Både UMA og dedikerte konfigurasjoner støtter tre uavhengige skjermer når de er på HP UltraSlim Dock (selges separat) – Maks. oppløsning = 2,5K ved 60 Hz (DP1) og 2,5K ved 60 Hz (DP2) og støtte for tre uavhengige skjermer ved bruk av HP Thunderbolt Dock G2 (selges separat) – Maks. oppløsning = 2,5K ved 60 Hz (DP1) og 2,5K ved 60 Hz (DP2) og FHD (VGA) ELLER 4K ved 60 Hz (én DP-port) og 4K ved 60 Hz (Type-C-utgang med en type C-til-DP-adapter).

¹³ HD-innhold er nødvendig for å vise HD-bilder.

¹⁴ Windows Hello-ansiktsgjenkjenning bruker et kamera som er spesialkonfigurert for nær infrarød (IR)-avbildning, for å godkjenne og låse opp Windows-enheter samt låse opp Microsoft Passport.

¹⁵ Med det brukervennlige kontrollpanelet i HP Power Manager kan du administrere og overvåke batteriets ytelse og tilstand og tilpasse ladealternativene.

¹⁶ EPEAT®-registrert der det er aktuelt. EPEAT-registrering er forskjellig fra land til land. Du finner informasjon om registreringsstatus per land på www.epeat.net. Søk etter generator på HPs tredjepartsbutikk for tilbehør til solcellegeneratorene på www.hp.com/go/options.

¹⁷ Eksterne strømforsyninger, WWAN-moduler, strømledninger, kabler og eksterne enheter er ikke inkludert. Servicedeler som anskaffes etter kjøp, er kanskje ikke halogenfrie.

¹⁸ HP Support Assistant – krever Windows og Internett-tilgang.

¹⁹ HP ZCentral Remote Boost er ikke forhåndsinstallert på Z-arbeidsstasjoner, men kan lastes ned og kjøres på alle stasjonære og bærbare Z-maskiner uten lisenskjøp. Med enheter som ikke er Z-maskiner kreves kjøp av løpende frittstående eller løpende flytende lisens per versjon som er i bruk, og kjøp av ZCentral Remote Boost-programvarestøtte. RGS krever Windows, RHEL (7 eller 8), UBUNTU 18.04 LTS eller HP ThinPro 7-operativsystemer. Operativsystemet Mac OS (10.13 eller nyere) støttes bare på mottakers side. Krever nettverkstilgang. Programvaren er tilgjengelig for nedlasting på hp.com/ZCentralRemoteBoost.

²⁰ Kun nettstøtte

²¹ Tile™ krever Windows 10. Enkelte funksjoner krever et tilleggsabonnement på Tile Premium. Ring-funksjon er ikke tilgjengelig på HP Elite G8 bærbare PC-er. Tile-program for Windows 10 er tilgjengelig for nedlasting fra Windows Store. Mobiltelefonapp er tilgjengelig for nedlasting fra App Store og Google Play. Krever iOS 11 og nyere, eller Android 6.0 og nyere. Se <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778> hvis du vil ha mer informasjon. HP Tile fungerer så lenge PC-en har batteristrøm.

²² Miracast er en trådløs teknologi som PC-en kan bruke til å projisere skjermen til TV-er, projektorer og spillere for strømmemedia som også støtter Miracast. Du kan bruke Miracast til å dele det du gjør på PC-en, og presentere en lysbildefremvisning. Her finner du mer informasjon: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

²³ HP Performance Advisor-programvare. Lær mer eller last ned fra: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>

²⁴ HP BIOSphere Gen6-funksjoner kan variere avhengig av plattform og konfigurasjon.

²⁵ HP Sure Admin krever Windows 10 eller høyere, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit fra <http://www.hp.com/go/clientmanagement> og HP Sure Admin Local Access Authenticator smarttelefon-appen fra Android eller Apple-butikken. HP Client Security Manager Gen7 krever Windows og er tilgjengelig på utvalgte PC-er i HP-seriene Elite og Pro.

²⁶ HP Connection Optimizer krever Windows 10.

²⁷ Støtte for HD-dekoding, DX12, HDMI 1.4, HDCP 2.2 via DP opptil 4K@60Hz og via HDMI opptil 4K@30 Hz

²⁸ Delt skjermminne (UMA) bruker deler av det totale systemminnet til skjermytelse. Systemminne som er satt av til video, er ikke tilgjengelig for andre programmer.

²⁹ HP Sure Click krever Windows 10 Pro eller høyere eller Enterprise. Se https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick for fullstendig informasjon.

³⁰ For systemer med mer enn 3 GB minne og et 32-bits operativsystem, er det ikke sikkert at alt minnet er tilgjengelig på grunn av systemressurskrav. Adressering av minne på over 4 GB krever et 64-bits operativsystem. Minnemoduler støtter dataoverføringshastigheter på opptil 4800 MT/s; faktisk datahastighet bestemmes av systemets konfigurerte prosessor. Se prosessorspesifikasjoner for minnehastighet som støttes.

³¹ HP Sure Run Gen4 er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 og høyere.

³² PC med sikret kjerne krever en Intel® vPro®- eller AMD Ryzen™ Pro-prosessor. Krever 8 GB eller mer i systemminne. PC-funksjonalitet med sikker kjerne kan aktiveres fra fabrikk.

³³ HP Sure View Reflect integrert innsynsfilter er en valgfri funksjon som må konfigureres ved kjøp og er laget for å fungere i følgende modus.

³⁴ 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.

³⁵ myHP krever Windows OS.

³⁶ Selges separat eller som en tilleggsfunksjon.

³⁷ Opplysninger avhenger av skjermegenskaper og innstillinger for oppløsning og fargedybde.

³⁸ HP Manageability Integration Kit kan lastes ned fra <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³⁹ HP 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™.

⁴⁰ HP Secure Recover Gen4 med Embedded Reimaging er en tilleggsfunksjon som krever Windows 10 og høyere og må konfigureres på kjøpstidspunktet. Du må sikkerhetskopiere viktige filer, data, bilder, videoer osv. for å unngå tap av data. Nettverksbasert gjenoppretting ved bruk av Wi-Fi er bare tilgjengelig på PC-er med Intel Wi-Fi-modul.

⁴¹ HP Tamper Lock er en tilleggsfunksjon som må konfigureres på fabrikk og krever at et tilsynspassord blir opprettet før bruk.

⁴² HP Client Security Manager Gen7 krever Windows og er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er.

⁴³ HP Sure Start Gen6 er tilgjengelig på utvalgte HP PC-er og krever Windows 10 og høyere.

⁴⁴ Kategori 16 4G LTE-modulen i gigabitklassen er tilleggsutstyr og må konfigureres på fabrikk. Modul designet for opptil 1 Gbps nedlastingshastighet når operatør aktiverer 5-operatørsaggregering og 100 MHz kanalbåndbredde, krever aktivering og separat innkjøpt servicekontrakt. Bakoverkompatibel med HSPA 3G-teknologier. Forhør deg med operatøren om dekning og tilgjengelighet i ditt område. Tilkoblings-, opplastings- og nedlastingshastigheter vil variere avhengig av nettverk, plassering, miljø, nettverksforhold og andre faktorer. 4G LTE er ikke tilgjengelig på alle produkter i alle regioner.

⁴⁵ Kun nettstøtte

⁴⁶ Prosentandel av plast som ellers ville havnet i havet, som finnes i hver komponent, varierer etter produkt.

⁴⁷ Prosentandel for resirkulert plastinnhold er basert på definisjonen angitt i standarden IEEE 1680.1-2018.

⁴⁸ Fiberputer laget av 100 % resirkulert trefiber og organiske materialer.

⁴⁹ 100 % av den ytre emballasjen og bølgepapp er laget av bærekraftig produsert, sertifisert og resirkulert fiber.

⁵⁰ HP QuickDrop krever internett-tilgang og en Windows 10-PC med HP QuickDrop-appen forhåndsinstallert, 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.

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 gis i de uttrykkelige garantierklæringene 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 eiere.

August 2023

