

HP ZBook Firefly 16" G11 Mobile Workstation PC

Få højere ydeevne. Uden en større skærm



Ydeevne på professionelt niveau kombinerer ægte mobilitet i en imponerende elegant og effektiv laptop. Forbliv produktiv, uanset hvor du arbejder, med integreret eller dedikeret grafikkort og processor, AI-forbedret webkamera og lyd og en imponerende skærm – alt, hvad du skal bruge, for at kunne samarbejde og administrere projekter alle steder fra.

Opgrader ydeevnen til professionelt niveau

Sig farvel til forsinkelser og nedbrud med hurtig svartid. Med op til en Intel® Core™ Ultra 9 CPU med mulighed for Intel vPro®^{1,2}, NVIDIA RTX™ A500 Laptop GPU,³ og 64 GB hukommelse⁴ kan du åbne store filer og køre professionelle programmer på samme tid, så du kan multitask endnu hurtigere.

Arbejde hele dagen.⁶ Alle steder

Med en startvægt på 3,88 lbs⁵ er vores mest transportable ZBook klar til at tage med på farten. Denne elegante, men robuste enhed med lang batteritid er lille nok til at kunne være i din taske, men stadig effektiv nok til, at du kan være produktiv, uanset hvor du er. Det er høj ydeevne med workstation-effektivitet på farten.

Tilslut. Kommuniker. Samarbejd.

Samarbejd effektivt, uanset hvor du er, med ZBook Firefly. Med 5 MP-kamera⁵, AI Noise Suppression-software⁸, som blokerer for baggrundsstøj, og mulighed for Wi-Fi 6E⁹ eller 5G¹⁰ kan du nemt være med stort set alle steder fra.

Vær med til at beskytte vores fælles fremtid med pc'er, som bliver mere og mere bæredygtige

Hos HP går vi op i den indvirkning, vores produkter har på mennesker, samfund og planeten. Det er derfor, denne enhed er EPEAT® Gold-registreret¹², og den ydre emballage er 100 % bæredygtigt fremstillet¹³.



HP ZBook Firefly 16" G11 Mobile Workstation PC



Windows 11

Arbejd alle steder fra uden at gå på kompromis med ydeevne med Windows 11¹ kombineret med HP's teknologi til sikkerhed og samarbejde.

Intel® Core™ Ultra-processor²

Slip produktiviteten løs med en ny arkitektur, der leverer strømeffektiv ydeevne til virksomheders komplekse arbejde, og som er specialbygget til den næste æra af AI-software, ved at sende den rigtige opgave til den rigtige maskine på det rigtige tidspunkt.

NVIDIA®-grafikkort

Klar selv de største projekter med mulighed for en NVIDIA RTX™ A500 Laptop GPU⁴, der er certificeret til professionelle programmer.

Lynhurtig lagring

Kom hurtigt igennem mange opgaver, og slip for eksterne drev med op til 2 TB lokal NVMe-lagerplads⁵.

Store hukommelseskonfigurationer

Kom hurtigt gennem projekter med op til 64 GB RAM⁶, der giver hurtig redigering og design.

OLED-skærm

Med skærmteknologi, der lyser de enkelte pixel op individuelt, får du dybere sort og bedre kontrast samt forbedret farve sammenlignet med traditionelle LED-skærme.⁴

Billedformat i 16:10

Billedforholdet på 16:10 reducerer behovet for at rulle ved at vise 11 % mere vertikalt indhold end en skærm med et billedformat på 16:9. Se mere af dine projekter, uden at du behøver at minimere programmener og værktøjslinjer.

Nem batteristyring

Administrer og overvåg batteriets ydeevne og tilstand, og tilpas opladningsindstillinger med det brugervenlige HP Power Manager-dashboard.⁹

HP Fast Charge

Lang batteritid gør det muligt for dig at komme igennem en dag med møder uden at tilslutte strøm. Genoplad hurtigt din pc med HP Fast Charge. Du får op til 50 % batteritid efter blot 30 minutters opladning.¹⁰

Wi-Fi 6E

Få hurtig og pålidelig forbindelse i tætte trådløse miljøer med Wi-Fi 6E.¹²

5G WWAN

Opret forbindelse stort set alle steder fra med understøttelse af op til 5G trådløs bredbåndsteknologi (tilkøb) med 4 x 4 antenner, som kan give hurtige download- og uploadhastigheder.¹³

HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business giver et hardware-forstærket forsvar, der er robust og altid aktivt. Lige fra BIOS til browser, over, i og under operativsystemet er disse løsninger, som konstant videreudvikles, med til at beskytte din pc mod nye trusler.¹⁵



HP ZBook Firefly 16" G11 Mobile Workstation PC

Tabel over specifikationer

Tilgængelige operativsystemer	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP anbefaler Windows 11 Pro til erhverv ¹ Windows 11 Home Single Language – HP anbefaler Windows 11 Pro til erhverv ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise fås med mængdelicensaftale) ¹ FreeDOS Ubuntu
Processorfamilie^{2,3,4,5,6,47}	Intel® Core™ Ultra 5-processor; Intel® Core™ Ultra 7-processor
Tilgængelige processorer^{2,3,4,5,6,36,39,47}	Intel® Core™ Ultra 5 135H (op til 3,6 GHz E-kerne maks. turbofrekvens, op til 4,6 GHz P-kerne maks. turbofrekvens, 18 MB L3 cache, 4 P-kerne og 8 E-kerne, 18 tråde) Intel® Core™ Ultra 7 165H (op til 3,8 GHz E-kerne maks. turbofrekvens, op til 5,0 GHz P-kerne maks. turbofrekvens, 24 MB L3 cache, 6 P-kerne og 8 E-kerne, 22 tråde), understøtter Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 7 155H (op til 3,8 GHz E-kerne maks. turbofrekvens, op til 4,8 GHz P-kerne maks. turbofrekvens, 24 MB L3 cache, 6 P-kerne og 8 E-kerne, 22 tråde) Intel® Core™ Ultra 5 125H (op til 3,6 GHz E-kerne maks. turbofrekvens, op til 4,5 GHz P-kerne maks. turbofrekvens, 18 MB L3 cache, 4 P-kerne og 8 E-kerne, 18 tråde) Intel® Core™ Ultra 7 165U (op til 3,8 GHz E-kerne maks. turbofrekvens, op til 4,9 GHz P-kerne maks. turbofrekvens, 12 MB L3 cache, 2 P-kerne og 8 E-kerne, 14 tråde), understøtter Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 7 155U (op til 3,8 GHz E-kerne maks. turbofrekvens, op til 4,8 GHz P-kerne maks. turbofrekvens, 12 MB L3 cache, 2 P-kerne og 8 E-kerne, 14 tråde) Intel® Core™ Ultra 5 135U (op til 3,6 GHz E-kerne maks. turbofrekvens, op til 4,4 GHz P-kerne maks. turbofrekvens, 12 MB L3 cache, 2 P-kerne og 8 E-kerne, 14 tråde), understøtter Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 5 125U (op til 3,6 GHz E-kerne maks. turbofrekvens, op til 4,3 GHz P-kerne maks. turbofrekvens, 12 MB L3 cache, 2 P-kerne og 8 E-kerne, 14 tråde)
Chipsæt	Intel® indbygget SoC
Maksimal hukommelse	64 GB DDR5-5600 ikke-ECC SDRAM ^{8,30}
Hukommelsessokler	2 SODIMM; understøtter to kanaler ⁴¹
Internt storage	256 GB op til 2 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SSD ⁷ 256 GB op til 1 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 SSD ⁷ 256 GB op til 1 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 SSD ⁷
Skærmstørrelse (diagonalt, metrisk)	16"
Skærm	
Tilgængelige grafik kort	Integreret: Intel® Arc™-grafikkort Intel®-grafikkort ^{27,28,32} Diskret: NVIDIA RTX™ A500 laptop GPU (4 GB dedikeret GDDR6-hukommelse) ^{12,32} (Intel® Iris® X®-grafikfunktioner kræver, at systemet konfigureres med Intel® Core™ Ultra 5- eller Ultra 7-processorer og dobbeltkanal hukommelse. Intel® Iris® X®-grafik med Intel® Core™ Ultra 5- eller Ultra 7-processorer og hukommelse med enkeltkanal fungerer kun som UHD-grafik.)
Lyd	Lyd fra Poly Studio, to stereo højtalere, HP World Facing Microphone med to digitale mikrofoner, funktionstaster til justering af lydstyrken, kombineret mikrofon-/hovedtelefonstik, HD-lyd
Hukommelseskortenhed	1 Smart Card-læser (udvalgte modeller)
Porte og stik	Venstre side: 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps signalhastighed (opladning); 1 HDMI 2.0b; 2 Thunderbolt™ 4 med USB4™ Type-C® 40 Gbps signalhastighed (USB-strømforsyning, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge) ^{25,57} ; Højre side: 1 kombineret hovedtelefon/mikrofon; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps signalhastighed



HP ZBook Firefly 16" G11 Mobile Workstation PC

Tabel over specifikationer

Tastatur	HP Premium Quiet Keyboard – væskeafvisende tastatur i fuld størrelse med afløb og DuraKeys; HP Premium Quiet Keyboard – væskeafvisende, bagbelyst tastatur i fuld størrelse med afløb og DuraKeys;
Mus	Klikkefelt, der understøtter stryg og tryk med flere fingre, er aktiveret som standard; Microsoft Precision-pegefelt med understøttelse af bevægelser
Kommunikation	WLAN: Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) og Bluetooth® 5,3 trådløst kort, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) og Bluetooth® 5,3 trådløst kort, ikke-vPro® ⁹ ; WWAN: HP 4000 4G LTE Advanced Pro ^{9,10} ;
Kamera	5 MP-kamera; IR-kamera (ekstraudstyr) ^{13,14}
Software	Bing-søgning for IE11; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation-software; HP Recovery Manager; HP Supportassistent ¹⁸ ; Indbygget understøttelse af HP Miracast ²² ; HP-forbindelsesoptimering ²⁶ ; myHP ³⁵ ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privacy-indstillinger; HP Programmable Key; HP QuickDrop ⁵⁵ ; HP Touchpoint Customizer; HP Services Scan ⁴⁸ ; HP Anyware ²¹ ; Køb Microsoft Office (sælges separat) ¹⁹ ; Copilot i Windows med Copilot-tast ²⁰
Sikkerhedsstyring	HP Sure Click ²⁹ ; HP Secure Erase ⁴⁰ ; HP Manageability Integration Kit ³⁸ ; HP Sure Sense ³⁴ ; HP BIOSphere Gen6 ²⁴ ; HP Sure Start Gen6 ⁴⁵ ; MS BitLocker Encryption; Nano-sikkerhedslås; HP Image Assistant Gen4.6; HP TPM Configuration Utility; HP Sure Run Gen4 ³¹ ; HP Client Security Manager Gen7 ⁴⁴ ; HP Sure Recover Gen4 med Embedded Reimaging ⁴² ; Secured-Core PC-aktiveret ³² ; Indbygget TPM-sikkerhedschip 2.0; Infineon SLB9670; Lukker kameraets privativslænde
Fingeraftrykslæser	Fingeraftrykslæser (udvalgte modeller)
Administrative funktioner	HP Client Catalog; HP Power Manager ¹⁵ ; HP Client Management Script Library (download); HP Driver Packs (download); HP Image Assistant Gen5 (download); HP Patch Assistant (download); HP Cloud Recovery ⁵⁶ ; HP Connect til Microsoft Endpoint Manager ⁴⁶
Strømforsyning	HP Smart 65 W ekstern AC USB type-C® strømadapter; HP Smart 100 W ekstern AC-strømledning, USB Type-C®
Batteritype	3-cellers HP lithiumion-polymerbatteri på 56 Wh med lang levetid; 6-cellers HP-lithiumion-polymerbatteri på 76 Wh med lang levetid ³⁰
Opladningstid for batteriet	Understøtter hurtig batteriopladning: Ca. 50 % på 30 minutter ²³
Mål	35,87 x 25,13 x 1,92 cm; 552 x 69 x 345 mm (Package)
Vægt	Vægt fra 1,72 kg; (Vægten varierer med konfigurationen og komponenterne.)
Miljømærker	EPEAT® registrerede konfigurationer kan fås ¹⁶
Energy Star-certificeret	ENERGY STAR®-certificeret
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	Ocean-bound plastik i højttalerkabiner; 40 % genanvendt plast; Ekstern strømforsyning 90 % effektivitet; Små mængder halogen; Bulk-emballage til rådighed; Støddæmpende indlæg i kassen er 100 % fra bæredygtige kilder og kan genanvendes; Udvendig kasse og bølgepap er 100 % fra bæredygtige kilder og kan genanvendes ^{17,51,52,53,54}



