



HP ZBook Firefly 14 inch G8 mobiel workstation pc

Met deze ZBook bent u mobieler dan ooit.

Onze kleinste en lichtste ZBook ooit biedt echte mobiliteit voor mensen die de grenzen opzoeken van een standaard zakelijke pc. Met prestaties op topniveau en een DreamColor-display met accurate kleurweergave, hebt u alles wat u nodig hebt voor het controleren van werkzaamheden en het beheren van projecten, of u nu op kantoor of op locatie bent.



HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven

Ideaal om overal mee naartoe te nemen

- Met een gewicht vanaf slechts 1,36 kg¹ neemt u onze meest mobiele ZBook overal mee naartoe. Met drie keer snellere Wi-Fi², 5G van gigabitklasse³ en een langere accuwerktijd⁴ kunt u dagenlang buiten kantoor werken. En het HP SureView Reflect-privacyscherm zorgt dat mensen niet stiekem mee kunnen kijken op uw scherm. Zo vallen uw privégegevens niet in verkeerde handen.⁵

De allerbeste prestaties voor onderweg.

- Vertragingen behoren tot het verleden: werk sneller met 11e generatie Intel® Core™-processors en NVIDIA® T500-videokaarten die gecertificeerd zijn voor professionele apps. Open grote bestanden en voer tegelijkertijd meerdere apps uit om snel te multitasken en productiever te zijn.

Nauwkeurige kleuren die voldoen aan de hoogste normen.

- Dieper zwart. Helderder wit. Nauwkeurige weergave van het hele kleurspectrum. Met een miljard schermkleuren⁶, 100% DCI-P3-dekking en HDR-functionaliteit kunt u met onze revolutionaire DreamColor-technologie volledig vertrouwen op uw kleur met een accu die lang meegaat.
- Werk overal zonder in te leveren op prestaties of beveiliging met Windows 10 Pro, in combinatie met samenwerkings- en connectiviteitstechnologie van HP.⁹
- Open grote bestanden en voer tegelijkertijd meerdere apps uit om snel te multitasken en productiever te werken met de NVIDIA® T500-videokaart met 4 GB videogeheugen.
- Breng uw ideeën snel en effectief tot leven met de nieuwste 11e-generatie quad-core Intel® Core™-processors met maximaal 4,7 GHz versnelling wanneer u dat het hardst nodig hebt.⁹
- Streng getest zodat wordt voldaan aan ISV-certificering en er ongeëvenaarde prestaties worden geleverd met ondersteuning van toonaangevende softwareleveranciers, waaronder Autodesk en Adobe.¹⁰
- Met de veiligste mobiele workstations van HP hoeft u zich nergens zorgen over te maken. Voorkom dat anderen stiekem op uw scherm meekijken met HP Sure View Reflect en bescherm uzelf tegen firmware- en malware-aanvallen met HP Sure Start, HP Sure Sense en HP Tamper Lock inbraakdetectiesensor.^{11,12,13,14}
- Deze ZBook is gemaakt met oog voor het milieu. Hij bevat gerecyclede zwerfplastic en gerecyclede aluminium, is plasticvrij verpakt en heel zuinig in verbruik.^{15,16}
- Het toetsenbord is volledig vernieuwd met toetsrubbertjes, achtergrondverlichting met omgevingslichtsensor, en een stil clickpad zodat u comfortabeler, intuïtiever en stiller kunt werken.
- Deze ZBook is uiterst robuust en heeft 19 zeer strenge MIL-STD 810H tests ondergaan om te waarborgen dat hij probleemloos een hele werkdag aankan.¹⁷
- U hebt meer aansluitingen op uw desktop met het HP Thunderbolt Dock Gen 2 (120W) voor supersnelle Thunderbolt™ 4-overdrachten en de flexibiliteit voor twee externe 4K-displays.^{18,19}
- Door de clamshell-scharnieren van 170 graden kunt u het display bijna helemaal plat leggen, zodat u gemakkelijk kunt samenwerken en vanuit elke hoek een goed zicht hebt.
- Met het volledig nieuw ontworpen stand-by-systeem kunt u meteen aan de slag op het moment dat u inspiratie krijgt. De moderne stand-by heeft geen modus voor slaapstand of uitschakelen, zodat uw apparatuur altijd is verbonden en meteen beschikbaar is als u hem nodig hebt.

HP ZBook Firefly 14 inch G8 mobiel workstation pc Specificatietabel



Beschikbare besturingssystemen	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven ^{1,6} Windows 10 Home 64 ^{1,6} Windows 10 Home Single Language 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan. ^{1,6} Windows 10 Pro 64 ^{1,6} Windows 10 Enterprise 64 ^{1,6} FreeDOS 3.0
Processorfamilie^{2,3,4,5}	11e generatie Intel® Core™ i7-processor; 11e generatie Intel® Core™ i5-processor
Beschikbare processors^{2,3,4,5}	Intel® Core™ i5-1135G7 (2,4 GHz basisfrequentie, tot 4,2 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB L3-cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-1165G7 (2,8 GHz basisfrequentie, tot 4,7 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 4 cores)
Chipset	Intel® geïntegreerde SoC
Maximum geheugen	32 GB DDR4-2666 niet-ECC SDRAM (configuraties met losse videokaarten); 64 GB DDR4-2666 niet-ECC SDRAM (configuraties met geïntegreerde videokaarten) ⁵
Geheugen slots	2 SODIMM, ondersteunt twee kanalen (configuraties met geïntegreerde videokaarten), geheugen is gesoldeerd, ondersteunt twee kanalen (configuraties met losse videokaarten)
Interne opslag	256 GB tot 2 TB PCIe® Gen3 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC Zelfversleutelende (SED) Solid State Drive (SSD) ⁷ 256 GB tot 512 GB PCIe® Gen3 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC Solid State Drive (SSD) ⁷ tot 256 GB PCIe® Gen3 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC Value Solid State Drive (SSD) ⁷ tot 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD met 32 GB Intel® Optane™-geheugen H10 PCIe® NVMe™ M.2 QLC SSD ^{7, 50, 51} tot 128 GB PCIe® Gen 3 x 2 NVMe™ M.2 SSD ⁷
Scherm	35,6 cm (14 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, ontspiegeld, 400 nits, 100% sRGB; 35,6 cm (14 inch) FHD (1920 x 1080), touch, IPS, 250 nits, 45% NTSC; 35,6 cm (14 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, ontspiegeld, 1000 nits, 72% NTSC, HP Sure View Reflect-geïntegreerd privacyscherm; 35,6 cm (14 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, ontspiegeld, 500 nits, 100% DCI-P3, HP DreamColor; 35,6 cm (14 inch) FHD (1920 x 1080), touch, IPS, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC ^{11,33,36,37}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Iris® X®-videokaart ^{11,27,28,32} Discrete: NVIDIA® T500 (4 GB GDDR5 gereserveerd) ^{12,32} (Voor Intel® Iris® X®-videokaarten moet het systeem geconfigureerd zijn met een Intel® Core™ i5- of i7-processor en tweekanaals geheugen. De Intel® Iris® X®-videokaart met Intel® Core™ i5- of i7-processor en éénkanaals geheugen werkt alleen als UHD-videokaart.)
Audio	Audio van Bang & Olufsen, twee stereospeakers, HP microfoon aan de voor- en achterkant, twee digitale microfoons, functietoetsen om het volume te regelen, combo microfoon/hoofdtelefoonconnector, HD-audio
Geheugenkaartlezer	1 smartcardlezer (bepaalde modellen)
Poorten en connectoren	Links: 1 hoofdtelefoon/microfoon-combo; 1 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 SuperSpeed USB Type A met 5 Gb/s datasnelheid (opladen) Rechts: 1 netvoedingsconnector; 1 HDMI 1.4b; 2 Thunderbolt™ 4 met USB4™ Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4, HP opladen in slaapstand)
Invoerapparaten	HP Premium Quiet Keyboard – morsbestendig toetsenbord van volledige grootte met vochtafvoer en DuraKeys; HP Premium Quiet Keyboard – morsbestendig toetsenbord van volledige grootte met achtergrondverlichting, vochtafvoer en DuraKeys; Twee pointsticks; Clickpad met multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld; Microsoft Precision Touchpad met bewegingsondersteuning;
Communicatie	WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) en Bluetooth® 5 combo, niet-vPro® ⁹ ; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9; Qualcomm® Snapdragon™ X55 5G Modem-RF System ^{10,47} ; Optionele NFC-module (Near Field Communication)
Camera	720p HD-camera; 720p HD IR-camera ^{13,14}
Software	Bing-zoekopdracht voor IE11; Koop Office; CyberLink Power Media Player; HP Hotkey-ondersteuning; HP ruisonderdrukkingssoftware; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; Ondersteuning voor native Miracast; HP Connection Optimizer; HP ZCentral Remote Boost-software; myHP ^{18,19,20,22,23,26}
Beveiligingsbeheer	HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Sense; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP Sure View Reflect; HP Tamper Lock; MS Bitlocker Encryption; HP Proactive Security; HP Image Assistant Gen4.6; HP Sure Click 1.5; HP TPM Configuration Utility; HP Sure Run Gen4; HP Client Security Manager Gen7; HP Sure Recover Gen4 met geïntegreerde reimaging; Ondersteunt Secured-core pc ^{24,25,31,32,34,38,40,42,43,44,45}
Vingerafdruklezer	Vingerafdruklezer (bepaalde modellen)
Voeding	HP Smart 65 W externe netvoedingsadapter; HP Smart 45 W externe netvoedingsadapter
Type batterij	HP Long Life 53 Wh lithium-ion polymeren, 3 cellen ³⁰
Levensduur van de batterij	Tot 14 uur ¹⁵
Oplaadtijd batterij	Ondersteunt snel opladen van de batterij; circa 50% in 30 minuten
Afmetingen	32,3 x 21,46 x 1,79 cm
Gewicht	Vanaf 1,35 kg (Gewicht is afhankelijk van configuratie en componenten.)
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerde en EPEAT® Gold-geregistreerde configuraties beschikbaar ^{16,52}
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Laag-halooegen ¹⁷
Garantie	3-jarige (3-3-0) garantie en service omvatten 3 jaar garantie op onderdelen en arbeid. Voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.
Displayformaat (diagonaal, metrisch)	35,6 cm (14 inch)

HP ZBook Firefly 14 inch G8 mobiel workstation pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP USB-C dock G5



Ga snel aan de slag met één enkele kabel van uw notebook-pc met USB-C™¹ naar uw schermen, apparaten en bekabeld netwerk met het veelzijdige, elegante en ruimtebesparende HP USB-C dock G5. Het dock is compatibel met notebook-pc's van HP, Apple®, Dell, Lenovo en andere merken.² Ontworpen voor veeleisende video en processor-intensieve applicaties.
Bestelnr.: 5TW10AA

HP draadloos plat toetsenbord en muis



Werk productiever en benut uw werkplek optimaal met het stijlvolle, compacte HP draadloze platte toetsenbord en de muis, die ontworpen zijn voor HP Business pc's uit 2015. Ontworpen voor veeleisende video en processor-intensieve applicaties.
Bestelnr.: T6L04AA

HP 3 jaar onsite hardwaresupport op volgende werkdag voor notebooks



Als het probleem niet remote kan worden verholpen, heeft u 3 jaar recht op onsite HW-support op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus.
Bestelnr.: U4414E
