

HP ZBook Firefly 15,6 inch G8 mobiel werkstation pc

De prestaties van een ZBook, nu mobieler dan ooit



Onze lichtste 15-inch ZBook biedt echte mobiliteit voor mensen die de grenzen opzoeken van een gewone zakelijke pc. Met prestaties op topniveau en een fullsize numeriek toetsenblok hebt u alles wat u nodig hebt voor het controleren van werkzaamheden en het beheren van projecten, of u nu op kantoor zit of op locatie werkt.

Ideaal om overal mee naartoe te nemen

Met een gewicht vanaf slechts 1,71 kg¹ is onze meest mobiele 15-inch ZBook gemaakt om overal mee naartoe te nemen. Met drie keer snellere Wi-Fi@², 5G van gigabitklasse³ en een langere accuwerktijd⁴ kunt u dagenlang buiten kantoor werken. Het HP Sure View 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 de 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.

Kies voor een moderne kijkervaring

Geniet van prachtige beelden, zelfs bij direct licht, met een ultrahelder 4K UHD-display van 400 nits⁶. Het beeld is gedetailleerder en u hoeft minder te schuiven en te zoomen⁷. En dat allemaal op een modern display met flinterdunne randen waardoor u een grotere schermruimte hebt.



HP ZBook Firefly 15,6 inch G8 mobiel werkstation pc



Additional Features

Windows 11

Work anywhere without compromising on performance or security with Windows 11 powered by HP's collaboration and connectivity technology.

NVIDIA® videokaart

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.

Intel® Core™-processors

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.⁸

Softwarecertificering

Streng getest zodat wordt voldaan aan de criteria voor ISV-certificering en er hoge prestaties worden geleverd met ondersteuning van toonaangevende softwareleveranciers, waaronder Autodesk.¹¹

Optimale beveiliging

Met de veiligste mobiele werkstations 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.^{5,13,14}

Duurzaamheid

Deze ZBook is gemaakt met oog voor het milieu. Hij bevat gerecycled zwerfplastic en gerecycled aluminium, is plasticvrij verpakt en heel zuinig in gebruik.¹⁵

Nieuw ontwerp toetsenbord

Het toetsenbord is volledig vernieuwd met toetsrubbertjes, achtergrondverlichting met omgevingslichtsensor, en een stil clickpad zodat u comfortabeler, intuïtiever en stiller kunt werken.

MIL-STD 810H-testen

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.¹⁶

HP Thunderbolt Dock

U hebt meer aansluitingen op uw desktop met het HP Thunderbolt-dock voor supersnelle Thunderbolt™ 4-overdrachten en de flexibiliteit voor maximaal twee externe 4K-displays.^{17,18,19}

Clamshell-scharnieren

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.

5G

Geen mogelijke risico's meer van andermans netwerken. U heeft tenslotte uw eigen prima netwerk. De optionele 5G maakt gebruik van de simkaart van uw draadloze provider voor een betere beveiliging.²⁰

Moderne stand-by

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 15,6 inch G8 mobiel werkstation pc

Specificatietabel

Beschikbare besturingssystemen	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 10 Home Single Language – HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise of Windows 10 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) ¹ Windows 11 Pro (vooraf geïnstalleerd met Windows 10 Pro-downgrade) ^{1,2} FreeDOS 3,0 ⁴⁹ (Het apparaat wordt geleverd met Windows 10 en een gratis upgrade tot Windows 11, of kan al Windows 11 voorgeïnstalleerd hebben. Het upgrademoment kan per apparaat verschillen. Eigenschappen en beschikbaarheid van apps kunnen per regio verschillen. Voor bepaalde functies is specifieke hardware nodig (zie specificaties van Windows 11).)
Processorfamilie^{2,3,4,5}	11e generatie Intel® Core™ i7-processor; 11e generatie Intel® Core™ i5-processor
Beschikbare processoren^{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™ i5-1145G7 (2,6 GHz basisfrequentie, tot 4,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB L3-cache, 4 cores) Intel® Core™ i7-1185G7 (3,0 GHz basisfrequentie, tot 4,8 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 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, 8 threads)
Chipset	Intel® geïntegreerde SoC
Maximum geheugen	64 GB DDR4-3200 niet-ECC SDRAM ⁸
Geheugenslots	2 SODIMM; Tweekanaalsondersteuning
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
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	39,6 cm (15,6 inch)
Scherm	39,6 cm (15,6 inch) FHD (1920 x 1080), touch, IPS, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 39,6 cm (15,6 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, ontspiegeld, 1000 nits, 72% NTSC, HP Sure View Reflect geïntegreerd privacy-scherm; 39,6 cm (15,6 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, ontspiegeld, 400 nits, 100% sRGB; 39,6 cm (15,6 inch) 4K UHD (3840 x 2160), IPS, ontspiegeld, 400 nits, 100% sRGB; 39,6 cm (15,6 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC ^{11,33,34,36,37}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Iris® Xe-videokaart ^{11,27,28} Discrete: NVIDIA® T500 (4 GB GDDR6 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-vidеоkaart.)
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
Geheugenkaartapparaat	1 smartcardlezer (bepaalde modellen)
Poorten en connectoren	Links: 1 hoofdtelefoon/microfoon-combo; 1 SuperSpeed USB Type A met 5 Gb/s datasnelheid (opladen) ; Rechts: 1 netvoedingsconnector; 1 HDMI 2.0b; 2 Thunderbolt™ 4 met USB4™ Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4, HP opladen in slaapstand); 1 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid
Toetsenbord	HP Premium Quiet Keyboard – morsbestendig toetsenbord van volledige grootte met numeriek toetsenblok en DuraKeys; HP Premium Quiet Keyboard – morsbestendig toetsenbord van volledige grootte met optionele achtergrondverlichting, en met numeriek toetsenblok en DuraKeys
Muis	Twee pointsticks; Clickpad met multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld; Microsoft Precision Touchpad met bewegingsondersteuning



HP ZBook Firefly 15,6 inch G8 mobiel werkstation pc

Specificatietabel

Communicatie	WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) en Bluetooth® 5.2 draadloze kaart, niet-vPro®; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9; Qualcomm® Snapdragon™ X55 5G Modem ^{10,47} ; Optionele NFC-module (Near Field Communication)
Camera	720p HD-camera; 720p HD IR-camera ^{13,14}
Software ^{18,19,22,23,35,55}	Bing-zoekopdracht voor IE11 Koop Office CyberLink Power Media Player HP Hotkey-ondersteuning HP ruisonderdrukkingsoftware HP Performance Advisor HP Recovery Manager HP Support Assistant Ondersteuning voor native Miracast HP Connection Optimizer HP ZCentral Remote Boost-software myHP HP PC Hardware Diagnostics UEFI HP PC Hardware Diagnostics (Windows) HP Privacy Settings HP Programmable Key HP QuickDrop HP Touchpoint Customizer HP WorkWell Tile-app (optioneel)
Beveiligingsbeheer ^{24,26,31,34,38,39,40,41,42,43,44,45,46,48}	HP Sure Click 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 Tamper Lock MS Bitlocker Encryption HP Image Assistant Gen4.6 HP Proactive Security (DaaS) HP TPM Configuration Utility HP Sure Run Gen4 HP Client Security Manager Gen7 HP Sure Recover Gen4 met geïntegreerde reïmaging Ondersteuning voor pc's met beveiligde core Ingebouwde TPM 2.0 beveiligingschip Infineon SLB9670 HP Sure View Reflect
Vingerafdruklezer	Vingerafdruklezer (bepaalde modellen)
Voeding	HP Smart 65 W externe netvoedingsadapter; HP Smart 45 W externe netvoedingsadapter
Type batterij	HP Long Life 56 Wh lithium-ion polymeren, 3 cellen ³⁰
Levensduur batterij	Tot 14 uur ¹⁵
Oplaadtijd batterij	Ondersteunt snel opladen van de batterij: circa 50% in 30 minuten
Afmetingen	35,95 x 23,36 x 1,92 cm
Gewicht	Vanaf 1,7 kg; (Gewicht is afhankelijk van configuratie en componenten.)
Ecolabels	ENERGY STAR®-gecertificeerde en EPEAT® Gold-geregistreerde configuraties beschikbaar ^{16,52}
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Gerecycled 'ocean-bound' plastic in speakerbehuizing; 40% gerecycled plastic dat van de consument afkomstig is; Externe voeding 90% efficiëntie; Laag-halogeën; Bulkverpakking beschikbaar; Het kussen uit gemodelleerde papierpulp in de doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar ^{17,51,52,53,54}
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.



HP ZBook Firefly 15,6 inch G8 mobiel werkstation pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

**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.

Productnummer: U4414E



