

HP ZBook Firefly 16 G10 Mobile Workstation(98Q30ET#UUG)

HP ZBook Firefly 16 G10 Mobile Workstation - Wolf Pro Security - 175-degree hinge design - Intel Core i7 - 1355U / up to 5 GHz - Win 11 Pro - RTX A500 - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC - 16" IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3 wireless card - kbd:Belgium - with HP Wolf Pro Security Edition (1 year)



Les performances de niveau professionnel s'allient à une véritable mobilité dans cet ordinateur portable incroyablement élégant et puissant. Restez productif quel que soit l'endroit où vous travaillez grâce aux graphiques et processeurs intégrés ou discrets, à la webcam et à l'audio améliorant l'IA, et à un écran époustouflant - tout ce dont vous avez besoin pour collaborer et gérer des projets où que vous soyez.

Key Selling Points

Passez à des performances de niveau professionnel
Travaillez toute la journée, où que vous soyez
Connectez-vous, communiquez, collaborez
Plongez dans votre travail

Product Features

Passez à des performances de niveau professionnel

Dites adieu aux décalages et aux pannes et bénéficiez d'une réactivité plus rapide pour vos projets. Avec un processeur Intel et des cartes graphiques intégrées ou discrètes, vous pouvez ouvrir des fichiers volumineux et exécuter des applications professionnelles simultanément pour une productivité et un multitâche rapides.

Travaillez toute la journée, n'importe où

Le ZBook mobile est fait pour bouger. Doté d'une batterie longue durée, cet appareil élégant et durable est suffisamment petit pour tenir dans votre sac et vous permettre de rester productif où que vous soyez. Il s'agit d'une station de travail haute performance en déplacement.

Connectez-vous, communiquez, collaborez

Collaborez efficacement avec le ZBook Firefly. L'appareil photo 5MP à cadrage automatique amélioré par l'IA offre une meilleure qualité d'image, même en cas de faible luminosité.

Plongez dans votre travail

Plus vous pouvez voir, plus vous pouvez faire. Le format 16:10 réduit la nécessité de faire défiler l'écran en affichant 11 % de contenu vertical en plus qu'un écran au format 16:9. Affichez davantage de programmes et d'applications que vous utilisez tous les jours.

Main Specifications

Description du produit	HP ZBook Firefly 16 G10 Mobile Workstation - Wolf Pro Security - 16" - Intel Core i7 - 1355U - 16 Go RAM - 512 Go SSD - Belge - avec HP Wolf Pro Security Edition (1 an)
Type de Produit	Station de travail mobile - conception de charnière à 175 degrés
Système d'exploitation	Win 11 Pro - néerlandais/anglais/français/allemand
Processeur	Intel Core i7 (13th Gen) - 1355U / 1.7 GHz, jusqu'à 5 GHz / 12 Mo Cache
Mémoire	16 Go DDR5 (1 x 16 GB)
Stockage	512 Go SSD - NVMe, TLC
Affichage	16" WLED 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Graphique	NVIDIA RTX A500 / Intel Iris Xe Graphics
Mémoire vidéo	4 Go GDDR6 SDRAM
Appareil d'entrée	Clavier, ClickPad
Clavier	Belge
Rétroéclairage du clavier	Oui
Clavier numérique	Oui
Webcam intégrée	Oui

Réseaux	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), carte sans fil Bluetooth 5.3
Batterie	6 cellules
Fonctions	Détecteur de lumière ambiante, capteur à effet Hall, capteur de mouvement, capteur thermique, capteur de couleur adaptatif
Sécurité	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales, lecteur de carte à puce
Dimensions (LxPxH)	35.87 cm x 25.09 cm x 1.99 cm
Poids	1.72 kg
Localisation	Langue:français, hollandais / région:Belgique
Normes environnementales	- ENERGY STAR EPEAT Climat+
Garantie du fabricant	Garantie limitée - pièces et main d'oeuvre - 1 an Garantie limitée - batterie - 1 an
Fourni avec	HP Wolf Pro Security Edition (1 an)

Extended Specification

Général

Type de Produit	Station de travail mobile - conception de charnière à 175 degrés
Système d'exploitation	Windows 11 Pro - néerlandais/anglais/français/allemand
Fourni avec	HP Wolf Pro Security Edition (1 an)

Processeur / Chipset

CPU	Intel Core i7 (13th Gen) 1355U / 1.7 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	5 GHz
Nombre de cœurs	10 cœurs
Cache	L3 - 12 Mo
Fonctions	Technologie Hyper-Threading, technologie Intel Turbo Boost, Intel Smart Cache

Mémoire

RAM	16 Go (1 x 16 GB)
RAM max prise en charge	64 Go
Technologie	DDR5 SDRAM - non ECC
Vitesse	5200 MHz
Vitesse nominale	5200 MHz
Format	SO DIMM 262 broches
Nombre d'emplacements	2
Emplacements mémoire libre	1

Stockage

Stockage principal	512 Go SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - NVM Express (NVMe), cellule à trois niveaux (TLC)
--------------------	---

Affichage

Type	16" - IPS
Technologie de rétroéclairage LCD	Rétroéclairage WLED
Résolution	1920 x 1200 (WUXGA)

Fréquence verticale en résolution max	60 Hz
Grand écran	Oui
Format de l'image	16:10
Luminosité de l'image	400 cd/m ²
Gamme de couleurs	100% sRGB
Fonctions	Technologie Low Blue Light, Basse consommation, WUXGA ultra grand angle de vision (UWVA) antireflet eDP +PSR2
Nom du clavier	HP Premium Quiet Keyboard

Audio & vidéo

Configuration à unités de traitement graphique multiples	1 carte GPU unique/ GPU intégrée
Processeur graphique	NVIDIA RTX A500 / Intel Iris Xe Graphics
Mémoire vidéo	4 Go GDDR6 SDRAM
Caméra	Oui
Résolution	5 mégapixels
Caractéristiques de la caméra	Volet de discrétion, caméra IR, HP Auto Frame
Son	Deux haut-parleurs stéréo, double tableau de microphone
Codec	Realtek ALC3315
Normes de conformité	Audio haute définition
Caractéristiques audio	Sortie:Bang & Olufsen Audio, amplificateurs discrets

Entrée

Type	Clavier, ClickPad
Rétroéclairage du clavier	Oui
Disposition du clavier	Belge
Clavier numérique	Oui
Caractéristiques	Réglage du volume, pavé tactile multipoints, fonction gestuelle, pavé tactile de précision, pavé tactile en verre, résistant aux déversements, DuraKeys

Communications

Sans fil	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), carte sans fil Bluetooth 5.3
Classe Bluetooth	Classe 2
Contrôleur sans fil	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2)
Fonctions	Miracast, Wake-on-LAN (WOL), double flux (2 x 2), MU-MIMO, CNVi
Normes de conformité	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, Wi-Fi CERTIFIÉ, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v

Batterie

Technologie	6 cellules lithium-polymère
Capacité	76 Wh

Adaptateur CA

Entrée	CA 115/230 V (50/60 Hz)
Sortie	110 Watt, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V

Connexions & extension

Détails d'interface	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery, Sleep & Charge) USB 3.2 Gen 1 (charge) USB 3.2 Gen 1 HDMI Prise combo casque/microphone
---------------------	--

Logiciels

Logiciel(s) inclus	HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Drive Packs (téléchargement gratuit), HP Client Catalog (téléchargement gratuit), HP MAC Address Manager, Kit HP Manageability & Integration (téléchargement gratuit), HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Audio Control, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP QuickDrop, Bibliothèque de scripts de gestion des clients HP (téléchargement gratuit), HP Wake on WLAN, myHP, Touchpoint Customizer pour le commerce, HSA Fusion pour le commerce, HSA Telemetry pour le commerce, HP Image Assistant Gen5 (téléchargement gratuit), HP Client Security Manager Gen7, HP SureStart Gen7, HP Easy Clean, HP Smart Support (téléchargement gratuit), HP Quick Touch, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (téléchargement gratuit), HP Sure Recover Gen5, HP Sure Run Gen5, HP PC Hardware Diagnostics Windows
--------------------	---

Divers

Options intégrées	Détecteur de lumière ambiante, capteur à effet Hall, capteur de mouvement, capteur thermique, capteur de couleur adaptatif
Sécurité	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales, lecteur de carte à puce
Caractéristiques	HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, testé MIL-STD-810, Mise à jour BIOS via réseau, HP Secure Erase, HP BIOSphere Gen 6, PC à cœur sécurisé activé, technologie Absolute Persistence
Protection antivol/anti-intrusion	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité nano Kensington
Accessoires inclus	Adaptateur secteur HP 100 W+10 W Slim USB-C + USB-A
Normes de conformité	CSA, VCCI, BSMI, GS, CCC, FIPS 140-2 niveau 2, FCC, RoHS, KCC, WEEE, CISPR, ICES, Critères Communs EAL4+, KC, SRRC, NCC, faible halogène, UL 62368-1, TEC, KES, TCO Certified 8.0, certifié faible lumière bleue (LBL), Ukraine NSoC, conformité EAEU, Saudi Arabian Compliance
Localisation	Langue:français, hollandais / région:Belgique

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	35.87 cm x 25.09 cm x 1.99 cm
Poids	1.72 kg
Dimensions pour l'expédition (LxPxH) /Poids	55.2 cm x 6.9 cm x 34.5 cm

Informations sur le développement durable

Certifié TCO	-
Compatible EPEAT	EPEAT Climat+
Certifié ENERGY STAR	Oui

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - pièces et main d'oeuvre - 1 an Garantie limitée - batterie - 1 an
------------------------	---

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 90 % (sans condensation)
Résistance aux chocs (en fonctionnement)	40 g @ demi sinusoïde 2 ms
Résistance aux chocs (au repos)	240 g @ demi sinusoïde 2 ms
Tolérance aux vibrations (en fonctionnement)	1.043 g @ RMS (random)
Tolérance aux vibrations (au repos)	3.5 g @ RMS (random)

*TD SYNEX is not responsible for errors in the documentation of products.