

HP ZBook Firefly 14 G11 Mobile Workstation - 14" - Intel Core Ultra 7 - 155H - 32 GB RAM - 512 GB SSD - Pan Nordic



24-05-2024

SKU	98N33ET#UUW
Produktbeskrivelse:	HP ZBook Firefly 14 G11 Mobile Workstation - 14" - Intel Core Ultra 7 - 155H - 32 GB RAM - 512 GB SSD - Pan Nordic
Produkttype:	Mobil arbejdsstation
Operativsystem:	Win 11 Pro - dansk/ engelsk / finsk / norsk / svensk
Processor:	Intel Core Ultra 7 155H / 1.4 GHz, op til 4.8 GHz / 24 MB Cache
Hukommelse:	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Lagring:	512 GB SSD - NVMe, TLC
Billedskærm:	14" WLED 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz

Generelt

Produkttype:	Mobil arbejdsstation
Operativsystem:	Windows 11 Pro - dansk/ engelsk / finsk / norsk / svensk

Processor / Chipset

CPU:	Intel Core Ultra 7 155H / 1.4 GHz
Max Turbo Speed:	4.8 GHz
Antal kerner:	16-core
Cache:	L3 - 24 MB
Funktioner:	Hyper-Threading teknologi, Intel Turbo Boost Technology, Intel Smart Cache

Hukommelse

RAM:	32 GB (2 x 16 GB)
Maks. understøttet RAM:	64 GB
Teknologi:	DDR5 SDRAM
Hastighed:	5600 MHz
Vurderet hastighed:	5600 MHz
Model:	SO DIMM 262-PIN
Antal åbninger:	2
Tomme åbninger:	0

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	35 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	10 - 90 % (ikke-kondenserende)
Modstandsdygtighed over for stød (operativ):	40 g @ 2 ms halvsinus
Modstandsdygtighed over for stød (non-operativ):	240 g @ 2 ms halvsinus
Vibration tolerance (operativ):	1.043 g @ RMS (random)
Vibration tolerance (non-operativ):	3.5 g @ RMS (random)

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - reservedele og arbejdskraft - 1 år
Pakket service:	HP 3 Years Onsite Hardware Support

Bæredygtighedsoplysninger

TCO-certificeret:	-
ENERGY STAR-certificeret:	Ja
Produkt genbrugt indhold:	Post-forbruger genbrugt plastik, havbundet plastik

Lagring

Hovedlager: 512 GB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVM Express (NVMe), tredobbelt niveau-celle (TLC)

Billedskærm

Type: 14" - IPS

LCD Backlight
Teknologi: WLED bagbelysning

Opløsning: 1920 x 1200 (WUXGA)

V-sync hastighed ved
maks. opløsning: 60 Hz

Widescreen: Ja

Billedformatforhold: 16:10

Billedklarhed: 300 cd/m²

Farvespektrum: 45% NTSC

Egenskaber: WUXGA ultrabred synsvinkel (UWVA) anti-genskin eDP

Tastaturnavn: HP Premium Quiet Keyboard

Audio & Video

Multi-GPU konfiguration: 1 enkelt GPU kort / integreret GPU

Grafik-processor: NVIDIA RTX A500 / Intel Arc Graphics

Videohukommelse: 4 GB GDDR6 SDRAM

Kamera: Ja

Opløsning: 5 Megapixel

Kameraegenskaber: Privatlivslukker, IR-kamera, 88° udsyn

Lyd: Dobbelte stereohøjttalere, dobbelt array-mikrofon

Codec: Realtek ALC3315

Overensstemmelsesstandarder: High Definition Audio

Audiofunktioner: Output: disktrete forstærkere, Poly Studio

Input

Mål og vægt

Dimensioner (B x D x H): 31.57 cm x 22.44 cm x 1.92 cm

Vægt: 1.45 kg

Forsendelsesdimensioner (VxDxH)/vægt: 48.3 cm x 6.9 cm x 30.5 cm

Diverse

Integrerede funktioner: Lyssensor for omgivelser, gangsensor, HP Tamper Lock, termisk sensor, adaptiv farvesensor

Sikkerhed: Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, fingeraftrykslæser

Egenskaber: HP Fast Charge, MIL-STD-810H testet, Secured-core PC-kapabel

Tyveri/Indtrængningsbeskyttelse: Sikkerhedslåseåbning (kabelåse solgt separat)

Sikkerhedsåbningstype: Kensington nano sikkerhedsåbning

Udstyr inkluderet: HP 65 W USB-C AC Adapter

Overensstemmelsesstandarder: CSA, VCCI, BSMI, GS, SABS, CCC, FIPS 140-2 Niveau 2, EMC, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, SRRC, NCC, SEPA, lav halogen, EN 60601-1-2:2015, UL 62368-1, ICCP, IEC 60601-1-2:2014, TEC, KES, CE/EAC, TCO Certified 8.0, Low Blue Light-certificeret (LBL), Ukraine NSoC, EAEU Compliance, Saudi Arabian Compliance, RCTA DO-160G, Eyesafe Certification

Input

Type: Tastatur, touchpad, ClickPad

Tastaturbagbelysning: Ja

Tastatur layout: Pan Nordic

Egenskaber: Multi-touch clickpad, gestikulationsfunktion, præcisions-touchpad, glasklikpude, volumenkontrol, spildresistent, DuraKeys

Kommunikationer

Trådløs: 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3 trådløst kort

Bluetooth-klasse: Klasse 2

Trådløs controller: Intel Wi-Fi 6E AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2)

Egenskaber: Miracast, Wake-on-LAN (WOL), dobbelt strøm (2x2), CNVi, 160 MHz Wi-Fi båndbredde

Overensstemmelsesstandarder: IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, Wi-Fi-certificeret, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v

Batteri

Teknologi: 3-cellet Litium-polymer

Kapacitet: 56.04 Wh

Diverse

Lokalisering: Sprog: Dansk, Norsk, Finsk, Svensk / region: Danmark, Finland, Norge, Sverige

Programmer

Med software: HP Recovery Manager, HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Performance Advisor, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Secure Erase, HP Drive Packs (gratis download), HP Client Catalog, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Manageability Integration Kit, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP QuickDrop, HP Client Management Script Library (gratis download), HP BIOSphere Gen6, myHP, HP Noise Cancellation Software, HP Native Miracast Support, HP Image Assistant Gen5 (gratis download), HP Client Security Manager Gen7, HP SureRun Gen4, HP Sure Recover with Embedded Reimaging Gen4, Microsoft BitLocker Encryption, HP TPM Configuration Utility, HP Programmable Key, HP Touchpoint Customizer, HP Image Assistant Gen4.6, HP Smart Support, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (gratis download), HP Sure Start Gen6, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Anyware, HP Services Scan, Bing-søgning til IE11

Tilslutninger & Udvidelse

Interfacedetaljer: 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery, Sleep & Charge) | USB 3.2 Gen 1 (opladning) | USB 3.2 Gen 1 | HDMI | Kombostik til hovedtelefon/mikrofon

AC-adapter

Input: AC 115/230 V (50/60 Hz)

Output: 65 Watt, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V, 8 A