

HP ZBook Fury 16 G1i Mobile Workstation - Intel Core Ultra 7 265HX - vPro - Win 11 Pro - RTX PRO 3000 Blackwell - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 40.6 cm (16")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - Meteorsilber - kbd: Deutsch - mit HP 3 Jahre Offsite Support für mobile Workstations-Bündelung



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	98L76ET#ABD
EAN/UPC	0199485191737

Beschreibung

Gehen Sie mit dem HP ZBook Fury Ihre intensivsten Workflows an – mit einer CPU der Desktop-Klasse in einem Laptop. Dank einer professionellen Grafikkarte, umfassendem Arbeits- und Datenspeicher und KI-gestützten Funktionen für die Zusammenarbeit können Sie 8K-Videos bearbeiten, in 3D rendern oder ML-Modelle optimieren. Erleben Sie die Leistung einer KI-Workstation auch unterwegs.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP ZBook Fury 16 G1i Mobile Workstation - 40.6 cm (16") - Core Ultra 7 265HX - vPro - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Mobile Workstation
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 265HX bis zu 5.3 GHz / 36 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 13 TOPS
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA
Grafik	NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell / Intel Graphics
Videospeicher	12 GB GDDR7 SDRAM
Eingabegerät	Tastatur, Touchpad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Microsoft Copilot	Yes
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, Ethernet

Batterie	8 Zellen
Sicherheit	Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Meteorsilber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.9 cm x 24.9 cm x 2.7 cm
Gewicht	2.43 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
Umweltschutzstandards	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks, ENERGY STAR-qualifiziert
Services im Bundle	HP 3 Jahre Offsite Support für mobile Workstations-Bündelung

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Mobile Workstation
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 265HX
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.3 GHz
Anz. der Kerne	20 Kerne
Cache	L2 - 36 MB
Chipsatz	Intel WM890
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Funktionen	Intel Turbo Boost Technology, 20 Fäden

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	13 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	33 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja

Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
---	---

Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
---	----

Arbeitsspeicher

RAM	32 GB (2 x 16 GB)
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	5600 MT/s
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin

Anz. Steckplätze	4
Leere Steckplätze	2
Speicherkapazität	
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe)
Bildschirm	
Typ	40.6 cm (16") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild	Ja
Helligkeit	400 cd/m ²
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Blendfreie
Tasturname	HP Premium
Audio & Video	
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell / Intel Graphics
Videospeicher	12 GB GDDR7 SDRAM
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kamermerkmale	IR-Kamera, KI-Kamera
Ton	Vier Stereo-Lautsprecher, 2 dual-array Mikrofone
Audiofunktionen	Ausgang: diskrete Verstärker, Poly Studio
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Multitouch-Touchpad, Gestefunktion, Copilot-Taste, spritzwassergeschützt
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Drahtlos-Controller	Intel WI-FI 7 BE200
Netzwerkschnittstelle	Ethernet
Besonderheiten	Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	8 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	99 Wh
AC-Adapter	
Ausgang	280 Watt
Verbindungen & Erweiterung	

Schnittstellendetails	2 x USB4/Thunderbolt 5/DisplayPort 2.1 (Power Delivery) USB 3.2 Gen 2 USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery) HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse LAN (RJ-45)
Speicherkartenleser	Ja (SD-Karte)
Software inbegriffen	Software HP Support Assistant, HP Hotkey Support, HP Secure Erase, HP BIOSphere, HP Client Catalog, HP Client Security Manager, HP Image Assistant (kostenloser Download), HP MAC Address Manager, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Sure Run, HP Sure Recover, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP Client Management Script-Bibliothek (kostenloser Download), HP Wake on WLAN, myHP, HSA Fusion für den Gewerbebereich, HSA-Telemetrie für den gewerblichen Einsatz, HP BIOS Recovery, Absolute Persistence Module, HP Smart Support, Poly Lens management software, Windows Hello, HP Manageability Integration Kit (kostenloser Download), HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Services Scan, Poly Camera Pro, HP Sure Start, HP Treiberpakete (kostenloser Download), HP UEFI BIOS Certification level 2.7B, Edge Customization, Audio Permanent Disable, HP Power Manager mit Battery Health Manager (Download)
Microsoft Copilot	Yes
Farbe	Meteorsilber
Sicherheit	Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, BIOS-Update über Netzwerk, Sichere-Kern-PC-fähig
Zubehör im Lieferumfang	HP 280W AC Adapter
Kennzeichnung	Halogenarm
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	Abmessungen und Gewicht 35.9 cm x 24.9 cm x 2.7 cm
Gewicht	2.43 kg
TCO-zertifiziert	- TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Recyclinganteil des Produkts	40 % - Recyclingkunststoff nach dem Verbrauch
Services im Bundle	Herstellergarantie HP 3 Jahre Offsite Support für mobile Workstations-Bündelung

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.