



HP ZBook Fury G1i Mobile Workstation Intel Core Ultra 7 255HX Mobila darbstacija 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro AI Workstation, AI PC Sudrabs



Zīmols : HP

Preču ģimene: ZBook Fury

Preces kods: 98L65ET

Modeļa nosaukums : ZBook
Fury G1i Mobile Workstation

- Windows 11 Pro

ZBook Fury G1i 16 inch Mobile Workstation PC - Data Science, 16", Windows 11 Pro, Intel Core Ultra 7, 32GB RAM, 1TB SSD, RTX PRO 2000 Blackwell, WUXGA, Meteor silver, AI Workstation; AI PC HP ZBook Fury G1i Mobile Workstation. Produkta veids: Mobila darbstacija, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel Core Ultra 7, Procesora modelis: 255HX. Displeja diagonāle: 40,6 cm (16"), HD veids: WUXGA, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1200 pikseli. Iekšējā atmiņa: 32 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 TB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Graphics, Diskrētais grafikas adaptera modelis: NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Sudrabs

Dizains		Audio	
Krāsas nosaukums	Meteor silver	Iebūvēti skaļruņi	✓
Produkta veids *	Mobila darbstacija	Iebūvēto skaļruņu skaits	4
Produkta krāsa *	Sudrabs	Skaļruņa jauda	1 W
Formas faktors *	Gliemežvāks	Mikrofonu skaits	2
Tirgus pozicionēšana	Veiktspēja	Kamera	
Intel® vPro™ platformas izvēles iespēja	✗	Priekšējā kamera	✓
Izcelsmes valsts	Ķīna	Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	5 MP
Oriģinālais zīmola nosaukums	HP	Infrasarkanā kamera	✓
Displejs		Tiklošana	
Displeja diagonāle *	40,6 cm (16")	Wi-Fi	✓
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1200 pikseli	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
HD veids	WUXGA	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Paneļa veids	IPS	Antenas tips	2x2
Ekrāna spilgtums	400 cd/m²	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 7 BE200
Displeja diagonāle (metriskajā sistēmā)	40,6 cm	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
RGB krāsu telpa	sRGB	Ethernet/LAN savienojums	✓
Krāsu gamma	100%	Bluetooth	✓
sRGB pārklājums (tipisks)	100%	Bluetooth versija	5.4
Procesors		Savienojamība	
Procesora ražotājs *	Intel	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits	1
Procesora tips *	Intel Core Ultra 7	USB4 Gen 3x2 portu skaits	1
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Procesora modelis *	255HX	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Multikodola tips	20	HDMI versija	2.1
Procesora stieples	20	Thunderbolt 4 portu skaits	1
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,2 GHz	Thunderbolt 5 portu skaits	2
Veiktspējas kodoli	8		
Efektīvie kodoli	12		

Procesors		Savienojamība	
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5,2 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,5 GHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,4 GHz	Mikrofons, līnijas izeja	✓
Efektīvā kodola bāzes frekvence	1,8 GHz	Kopējā pieslēgvietā austiņām/mikrofonam	✓
Procesora kešatmiņa	30 MB	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Procesora kešatmiņas veids	L3	Tastatūra	
Procesora bāzes jauda	55 W	Rādītājiērice	Skārienpaliknis
Maksimālā turbo jauda	160 W	Cipartastatūra *	✓
Neironu procesa bloks (NPU)		Tastatūras apgaismojums	✓
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Pret uzlīšanu droša tastatūra	✓
Blīvuma atbalsts	✓	Ievades ierīces modelis	HP Premium Keyboard
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Programmatūra	
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Kopējā procesora veiktspēja līdz	33 TOPs	Procesors īpašas iezīmes	
NPU veiktspēja līdz	13 TOPs	Intel® Turbo Boost Technology	✓
GPU veiktspēja līdz	8 TOPs	Zīmolam raksturīgas iezīmes	
Atmiņa		HP Smart AC Adapter	✓
Iekšējā atmiņa *	32 GB	HP Mākslīgais intelekts	AI Workstation, AI PC
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	HP segments	Bizness
Atmiņas taktātrums	5600 MHz	HP GTIN (EAN/UPC) with options	(ABB) 199485083476; (B1R) 199642829725
Atmiņas formas standarts	SO-DIMM	HP GTIN (EAN/UPC)	199485083476, 199642829725
Atmiņas izkārtojums	1 x 32 GB	Baterija	
Atmiņas sloti	4x SO-DIMM	Baterijas tehnoloģija	Litija polimērs (LiPo)
Maksimālā iekšējā atmiņa *	32 GB	Baterijas šūnu skaits	8
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	Akumulatora jauda *	99 vatstunda
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Ātrā uzlāde	✓
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	Ātrās uzlādes laiks (50%)	30 min
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Energijas pārvaldība	
Kopējā SSD ietilpība	1 TB	AC adaptera jaudas izkliedēšana	200 W
Skaits uzstādīto SSD	1	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
SDD diskdziņa kapacitāte	1 TB	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
SSD atmiņas tips	TLC	USB Type-C uzlādes ports *	✓
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	USB barošanas padeve	✓
NVMe	✓	Drošība	
SSD formas standarts	M.2	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
Optiskās diskierīces tips *	✗	Aizsardzība ar paroli	✓
Integrēts karšu lasītājs	✓	Paroles aizsardzība	BIOS, ieslēgšana
Saderīgās atmiņas kartes	SD	Ilgtspēja	
Grafika		Ilgtspējas atbilstība	✓
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA	Ilgtspējas sertifikāti	ENERGY STAR, TCO, TCO10
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell	Ilgtspējīgas tehnoloģijas un materiāli	Low halogen; At least 40% post-consumer recycled plastic; Bulk packaging available; External power supply 90% efficiency; Molded paper pulp cushion inside box is made of 100% recycled or certified sources; Outside box and corrugated cushions are made of 100% recycled or certified sources
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	8 GB		
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR7		
Integrēts grafikas adapteris *	✓		
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel		
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Svars&dimensijas	
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Graphics	Platums	359 mm
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Graphics	Dziļums	249 mm
		Augstums	27 mm
		Svars *	2,43 kg

Iepakojuma saturs	
Klaviatūra iekļauta	✓
Papildus informācija	
UNSPSC-kods	43211503
Atmiņas moduļu veidi	SODIMM
Manufacturer warranty	1 year (1/1/0) limited warranty includes 1 year of parts and labor. No on-site repair. Terms and conditions vary by country. Certain restrictions and exclusions apply.



0199485083476



199485083476



0199485083506



199485083506



0199642175389



199642175389



0199642829725



199642829725

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.