



HP ZBook Power G11 Intel Core Ultra 7 155H Mobiel werkstation 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A1000 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grijs



Merk : HP **Productfamilie:** ZBook Power **Artikelcode:** A3YX4ET#ABH

Productnaam : G11

- Intel® Core™ Ultra 7 155H (tot 4,8 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 24 MB L3-cache, 16 cores, 22 threads)
 - Windows 11 Pro
 - 40,6 cm (16 inch) WUXGA-schermb
 - NVIDIA RTX™ A1000 Laptop GPU (6 GB GDDR6 gereserveerd)
 - 32 GB memory; 1 TB SSD storage
- ZBook Power 16 inch G11 mobiele werkstation-pc, 16", Windows 11 Pro, Intel® Core™ Ultra 7, 32GB RAM, 1TB SSD, NVIDIA® RTX™ A1000, WUXGA

HP ZBook Power G11 Intel Core Ultra 7 155H Mobiel werkstation 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A1000 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grijs:

Betere prestaties. In een compact model Upgrade naar professionele ZBook-prestaties en -beveiliging voor een ongelooflijk scherpe prijs. Verhoog je productiviteit op dit duurzame, maar eersteklas apparaat voor uitgebreide samenwerkingsfuncties en componenten van professionele klasse voor professionele softwareapps voor CAD, 3D-concepting, modellering, rendering en meer.



Design		Grafisch	
Type product *	Mobiel werkstation	Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6
Kleur van het product *	Grijs	Ingebouwde grafische adapter *	✓
Vormfactor *	Clamshell	Interne-GPU-fabrikant	Intel
Markt positionering	Prestaties	Aparte grafische adapter *	✓
Introductie jaar	2024	Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Arc Graphics
Originele merknaam	HP	On-board graphics adapter model *	Intel Arc Graphics
Beeldscherm		Audio	
Beeldschermdiagonaal *	40,6 cm (16")	Aantal ingebouwde luidsprekers	2
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Ingebouwde microfoon	✓
Touchscreen *	✗	Aantal microfoons	2
HD type	WUXGA	Camera	
Soort paneel	IPS	Camera voorzijde	✓
LED backlight	✓	Resolutie camera voorzijde (numeriek)	5 MP
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Infrarood (IR) camera	✓
Antireflectiescherm	✓	Netwerk	
Schermomlijsting-technologie	Micro-Edge	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Helderheid	400 cd/m ²	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Schermdiameter in centimeters	40,6 cm	Mobiele netwerkverbinding *	✗
RGB-kleurruimte	sRGB	Soort antenne	2x2
Kleurbereik	100 procent	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX211
Processor		Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Processorfabrikant *	Intel	Ethernet LAN	✓
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,1000,100 Mbit/s
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 1)	Bluetooth	✓
Processormodel *	155H	Bluetooth-versie	5.3
Aantal processorkernen	16	Poorten & interfaces	
Processor aantal threads	22	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Maximale turbofrequentie van processor	4,8 GHz	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Prestatiekernen	6	Aantal HDMI-poorten *	1
Efficiënte kernen	8		
Cores met laag energieverbruik	2		

Processor		Poorten & interfaces	
Performance-core Max Turbo Frequency	4,8 GHz	HDMI versie	2.1
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,8 GHz	Aantal Thunderbolt 4-poorten	2
Maximale turbosnelheid van cores met laag energieverbruik	2,5 GHz	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Prestatie-kernbasisfrequentie	1,4 GHz	Charging port type	DC-in ingang
Efficiënte kernbasisfrequentie	0,9 GHz	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Basissnelheid van cores met laag energieverbruik	700 MHz	USB Power Delivery	✓
Processor cache	24 MB	Prestatie	
Processor cache type	L3	Chipset moederbord	Intel SoC
Processor basisvermogen	28 W	Toetsenbord	
Maximaal turbovermogen	115 W	Toetsenbord, speciale eigenschappen	Étanche
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Aanwijsapparaat	Clickpad
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Toetsenbordindeling	QWERTY
Maximale frequentie NPU	1,4 GHz	Numeriek toetsenblok *	✓
Sparsity-ondersteuning	✓	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓	Morsbestendig toetsenbord	✓
AI-datatype ondersteuning op NPU	FP16, FP32, Int8	Software	
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Geheugen		Meegeleverde software	HP Wolf Pro Security-editie (1 jaar)
Intern geheugen *	32 GB	Brand-specifieke functies	
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	HP-luidsprekertype	HP Dual Speakers
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	HP-voorcamera	HP Webcam 5MP
Geheugen form factor	SO-DIMM	HP-segment	Bedrijf
Geheugenlayout	1 x 32 GB	HP GTIN (EAN/UPC)	198415519658
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Accu/Batterij	
Maximum intern geheugen *	64 GB	Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer (LiPo)
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	Aantal batterijcellen	6
ECC	✗	Batterijcapaciteit *	83 Wh
Non-ECC	✓	Energie	
Opslagmedia		AC-adapter, vermogen	150 W
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Opslagmedia *	SSD	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Totale capaciteit SSD's	1 TB	Beveiliging	
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
SSD capaciteit	1 TB	Vingerafdruklezer	✓
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Wachtwoordbeveiliging	✓
NVMe	✓	Duurzaamheid	
SSD-vormfactor	M.2	Duurzaamheidscertificaten	TCO
Soort optische drive *	✗	Duurzame technologieën en materialen	
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	Halogeenarm; Bulkverpakking beschikbaar; Externe voeding 90% efficiëntie; De kussens van vormkarton in de doos zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; 60% gerecycled plastic uit consumentenproducten	
Compatibele geheugenkaarten	SD	Gewicht en omvang	
Grafisch		Breedte	359,4 mm
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Diepte	251 mm
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA RTX A1000	Hoogte	22,9 mm
Grafische geheugen	6 GB	Gewicht *	2,12 kg
		Verpakking	
		Breedte verpakking	552 mm
		Diepte verpakking	69 mm

Verpakking

Hoogte verpakking 345 mm

Logistieke gegevens

Code geharmoniseerd systeem (HS) 8471300000



0198415519658



198415519658

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.

Publication date: 15-OCT-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date