

HP ZBook Power G11, AMD Ryzen™ 7, 40,6 cm (16"), 2560 x 1600 Pixel, 32 GB, 1 TB, Windows 11 Pro

ZBook Power 16 Zoll G11 A Mobile-Workstation-PC, 16", Windows 11 Pro, AMD Ryzen™ 7, 32GB RAM, 1TB SSD, RTX™ A1000, WQXGA

Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	86B23EA#ABD
EAN/UPC	0198415145819



Beschreibung

Steigern Sie die Leistung. Nicht die Größe.

Sichern Sie sich die professionelle Leistung und Sicherheit eines ZBooks zu einem unglaublich günstigen Preis. Unterstützen Sie Ihre Produktivität optimal mit diesem langlebigen Premium-Gerät und erweiterten Funktionen für eine nahtlose Zusammenarbeit sowie hochwertigen Komponenten zur Ausführung professioneller Software-Anwendungen für CAD, 3D-Konzeptionierung, Modellierung, Rendering und mehr.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Produkttyp	Mobiler Arbeitsplatz
Formfaktor	Klappgehäuse
Prozessor	8845HS
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 7
Bildschirmdiagonale	40,6 cm
HD-Typ	WQXGA
Display-Auflösung	2560 x 1600 Pixel
Speicherkapazität	32 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon 780M
Separates Grafikkartenmodell	NVIDIA RTX A1000
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Produktfarbe	Grau

Ausführliche Details

	Prozessor
Prozessorhersteller	AMD

Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 7
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 8000 Series
Prozessor	8845HS
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	5,1 GHz
Prozessor-Cache	16 MB
Prozessor Cache Typ	L3
	Design
Produkttyp	Mobiler Arbeitsplatz
Produktfarbe	Grau
Formfaktor	Klappgehäuse
Marktpositionierung	Leistung
Ursprünglicher Markenname	HP
	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	40,6 cm
Display-Auflösung	2560 x 1600 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	WQXGA
Panel-Typ	IPS
Blendfreier Bildschirm	Ja
Helligkeit	400 cd/m ²
Bildschirmdiagonale (cm)	40,6 cm
RGB-Farbraum	sRGB
Farbskala	100 %
	Speicher
Speicherkapazität	32 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherlayout	2 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
Speicherkanäle	Zweikanalig
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1

SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD-Speichertyp	TLC
SSD Schnittstelle	PCI Express
NVMe	Ja
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Ja
Kompatible Speicherkarten	SD
	Netzwerk
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	RZ616
Hersteller von WLAN-Controllern	MediaTek
Ethernet/LAN	Ja
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
	Software
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Mitgelieferte Software	HP Wolf Pro Security Edition (1 year)
	Grafik
Eingebaute Grafikkadaper	Ja
Separater Grafikkadaper	Ja
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA
Separates Grafikkartenmodell	NVIDIA RTX A1000
Separater Grafik-Adapterspeicher	6 GB
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
On-Board-Grafikkadaperfamilie	AMD Radeon
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon 780M
Anzahl dedizierter Grafikkarten	1
	Gewicht und Abmessungen
Gewicht	2,04 kg
Breite	359,4 mm
Tiefe	251 mm
Höhe	22,9 mm
	Markeneigenschaften

HP Smart AC Adapter	Ja
HP-Segment	Business
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(ABB) 198415145802; (ABD) 198415145819; (ABF) 198828304414; (ABU) 198828304391
HP GTIN (EAN/UPC)	198828304391
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	0
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad	Ja
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Spritzwassergeschützte Tastatur	Ja
Spezielle Eigenschaften der Tastatur	Odolná proti polití
Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Anzahl Batteriezellen	6
Batteriekapazität	83 Wh
Lieferumfang	
Tastatur enthalten	Ja
Energie	
Netzteilstärke	150 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
USB Power Delivery	Ja
Sicherheit	

Kabelsperre-Slot	Ja
Fingerabdruckscanner	Ja
Passwortschutz	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, Power on, User
Audio	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2
Kamera	
Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Infrarot (IR)-Kamera	Ja
Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	TCO
Nachhaltige Technologien und Materialien	Low halogen; Bulk packaging available; External power supply 90% efficiency; Molded paper pulp cushion inside box is 100% sustainably sourced and recyclable; Outside box and corrugated cushions are 100% sustainably sourced and recyclable; 60% post-consumer recycled plastic
Nachhaltigkeitskonformität	Ja
CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	280
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	225
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	22
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	28
Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	8471300000
Technische Details	
General Product Safety Regulation (GPSR) URL	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
Sonstige Funktionen	
Manufacturer warranty	1 year (1/1/0) limited warranty includes 1 year of parts and labor. No on-site repair.
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	552 mm
Verpackungstiefe	69 mm

Verpackungshöhe	345 mm
-----------------	--------

Leistungen

Index der Reparierbarkeit	8.7
---------------------------	-----