

GIGABYTE GAMING A16 CWH Gaming-Laptop - 16,0“, 165Hz WQXGA, Intel Core i7-13620H, NVIDIA RTX 5070, 16GB DDR5 5200MHz, 1TB Gen4 SSD, Win 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos, GAMING A16 CWHI3DEC94SH

Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: GAMING A16 CWHI3DEC94SH

Produktname : GAMING A16 CWH Gaming-Laptop - 16,0“, 165Hz WQXGA, Intel Core i7-13620H, NVIDIA RTX 5070, 16GB DDR5 5200MHz, 1TB Gen4 SSD, Win 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos, GAMING A16 CWHI3DEC94SH

- Windows 11 Home
 - NVIDIA GeForce RTX 5070 Laptop GPU
 - 13. Gen Intel Core i7-13620H
 - 16,0“ 16:10 WQXGA (2560 x 1600) 165Hz IPS Display
 - WINDFORCE Kühlsystem
 - Unterstützt MUX Switch, Dolby Atmos, DDR5 Speicher und Wi-Fi 6E
- GAMING A16 CWH Gaming-Laptop - 16,0“, 165Hz WQXGA, Intel Core i7-13620H, NVIDIA RTX 5070, 16GB DDR5 5200MHz, 1TB Gen4 SSD, Win 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos, GAMING A16 CWHI3DEC94SH

GIGABYTE GAMING A16 CWH Gaming-Laptop - 16,0“, 165Hz WQXGA, Intel Core i7-13620H, NVIDIA RTX 5070, 16GB DDR5 5200MHz, 1TB Gen4 SSD, Win 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos, GAMING A16 CWHI3DEC94SH:

Der GIGABYTE GAMING A16 Laptop wird von einem Intel H Series Prozessor, NVIDIA GeForce RTX 50 Series Laptop GPUs und einem 165Hz Display betrieben. Mit seinem 16:10 Seitenverhältnis und einem 180° Öffnungswinkel unterstützt dieser Laptop all Ihre Kämpfe auf virtuellen Schlachtfeldern oder im täglichen Einsatz.



Design		Audio	
Name der Farbe	Black Steel	Eingebautes Mikrofon	✓
Produkttyp *	Laptop	Kamera	
Produktfarbe *	Schwarz	Frontkamera	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel
Ursprungsland	China	Frontkamera HD Typ	HD
Ursprünglicher Markenname	GIGABYTE	Netzwerk	
Bildschirm		Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Display-Auflösung *	2560 x 1600 Pixel	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Touchscreen *	✗	Antennentyp	2x2
HD-Typ	WQXGA	Ethernet/LAN	✓
Panel-Typ	IPS	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Natives Seitenverhältnis	16:10	Bluetooth	✓
RGB-Farbraum	NTSC	Bluetooth-Version	5.2
Farbskala	45%	Anschlüsse und Schnittstellen	
Maximale Bildwiederholrate	165 Hz	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	1
Prozessor		USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessorhersteller *	Intel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 Prozessoren der 13. Generation	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessor *	i7-13620H	HDMI-Version	2.1
Anzahl Prozessorkerne	10	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor-Threads	16		
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz		
Leistungskerne	6		
Effiziente Kerne	4		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,9 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,6 GHz	Leistungen	
Prozessor-Cache	24 MB	Index der Reparierbarkeit	6.7
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Tastatur	
Grundleistung des Prozessors	45 W	Eingabegerät	Touchpad
Maximale Turboleistung	115 W	Numerisches Keypad *	✗
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Software	
Speicher		Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Speicherkapazität *	16 GB	Akku/Batterie	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Speichertaktfrequenz	5200 MHz	Anzahl Batteriezellen	4
Speicherlayout	1 x 16 GB	Batteriekapazität *	76,1 Wh
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Batteriegewicht	275 g
Speichermedium		Energie	
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Netzteilstärke	150 W
Speichermedien *	SSD	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Anzahl SSD installiert	1	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
SSD Speicherkapazität	1 TB	USB Typ-C Ladeport *	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	USB Power Delivery	✓
NVMe	✓	Sicherheit	
SSD-Formfaktor	M.2	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Gewicht und Abmessungen	
Grafik		Breite	358,3 mm
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Tiefe	262,5 mm
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5070	Höhe (vorne)	1,95 cm
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Höhe (hinten)	2,3 cm
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Gewicht *	2,2 kg
Eingebaute Grafikkarte *	✓	Verpackungsdaten	
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Verpackungsbreite	93 mm
Separater Grafikkarte *	✓	Verpackungstiefe	419 mm
On-Board-Grafikkarte Familie	Intel® UHD Graphics	Verpackungshöhe	320 mm
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel® UHD Graphics	Paketgewicht	3,65 kg
Audio		Lieferumfang	
Audio-System	Dolby Atmos	AC-Netzadapter *	✓
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Anzahl der Batterien	1
Lautsprecherleistung	2 W	Logistikdaten	
		Anzahl Produkte pro Innenkarton	1 Stück(e)
		Sonstige Funktionen	
		Akkus/Batterien enthalten	✓
		Garantiezeit	2 Jahr(e)



4719331765958

Catalog Object Cloud



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.

Publication date: 30-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date