

Gigabyte GAMING A16 CMHI2DE894SH - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i7 13620H - Win 11 Home - GeForce RTX 4050 - 16 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 40.6 cm (16")

1920 x 1200 @ 165 Hz - Wi-Fi 6E - Black Steel



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Gigabyte
Hersteller Art. Nr.	GIGABYTE GAMING A16 CMHI2DE894SH
EAN/UPC	4719331766993

Beschreibung

GIGABYTE GAMING A16 CMHI2DE894SH - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i7 13620H - Win 11 Home - GeForce RTX 4050 - 16 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 40.6 cm (16") 1920 x 1200 @ 165 Hz - Wi-Fi 6E - Black Steel

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	GIGABYTE GAMING A16 CMHI2DE894SH - 40.6 cm (16") - Core i7 13620H - 16 GB RAM - 1 TB SSD
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Home
Prozessor	Intel Core i7 (13. Gen.) - 13620H bis zu 4.9 GHz
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA @ 165 Hz
Grafik	NVIDIA GeForce RTX 4050 / Intel UHD Graphics
Videospeicher	6 GB GDDR6 SDRAM
Gaming	Ja
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (blau)
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.2, Gigabit Ethernet
Farbe	Black Steel
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.83 cm x 26.25 cm x 2.29 cm
Gewicht	2.2 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Home
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i7 (13. Gen.) 13620H
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz
Anz. der Kerne	10 Kerne
Leistungskerne	6
Effiziente Kerne	4
Funktionen	Intel Smart Cache, Intel Deep Learning Boost (DL Boost)
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	5600 MT/s
Nenn Drehzahl	5600 MT/s
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 PCIe - NVMe Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16")
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	165 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	300 cd/m²
Besonderheiten	IPS-Level, dünnes Blendendesign, 90 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis
	Audio & Video
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 4050 / Intel UHD Graphics
Videospeicher	6 GB GDDR6 SDRAM
Videosystemmerkmale	Dynamic Boost, MUX Switch, Max-Q-Design
Gaming	Ja
Kamera	Ja - 720p

Ton	Zwei Lautsprecher, Feldmikrofon
Kompatibilität	Dolby Atmos
	Eingang
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (blau)
Leistungsmerkmale	1.7 mm Tastenhub
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.2
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
	Batterie
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	76 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	150 Watt, 20 V, 7.5 A
	Verbindungen & Erweiterung
Steckplatz	2 x PCI Express 4.0 x4 (1 frei)
Schnittstellendetails	HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse USB-C 3.2 Gen 1 (supports DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery 3.0) 2 x USB 3.2 Gen 1 LAN USB 2.0
	Software
Software inbegriffen	GiMATE
	Verschiedenes
Farbe	Black Steel
Leistungsmerkmale	0dB Ambient Cooling, WINDFORCE Cooling System, Schnellladefunktion
Zubehör im Lieferumfang	Stromadapter
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.83 cm x 26.25 cm x 2.29 cm
Gewicht	2.2 kg

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