

GIGABYTE X870M AORUS ELITE WIFI7 Mainboard - Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, digitale 14+2+2 Phasen VRM, bis zu 8200 MHz DDR5 (OC), 1 x PCIe 5.0 + 1 x PCIe 4.0, Wi-Fi 7, 2.5 GbE LAN, USB 4



Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: X870M A ELITE WF7

Produktname : X870M AORUS ELITE WIFI7 Mainboard – Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, digitale 14+2+2 Phasen VRM, bis zu 8200 MHz DDR5 (OC), 1 x PCIe 5.0 + 1 x PCIe 4.0, Wi-Fi 7, 2.5 GbE LAN, USB 4

X870M AORUS ELITE WIFI7 Mainboard – Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, digitale 14+2+2 Phasen VRM, bis zu 8200 MHz DDR5 (OC), 1 x PCIe 5.0 + 1 x PCIe 4.0, Wi-Fi 7, 2.5 GbE LAN, USB 4

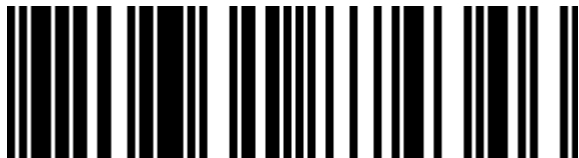
GIGABYTE X870M AORUS ELITE WIFI7 Mainboard – Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, digitale 14+2+2 Phasen VRM, bis zu 8200 MHz DDR5 (OC), 1 x PCIe 5.0 + 1 x PCIe 4.0, Wi-Fi 7, 2.5 GbE LAN, USB 4:



Steigern Sie die Leistungsfähigkeit Ihres Computers mit GIGABYTES bewährten Motherboard-Serien: AORUS, AERO und GIGABYTE. Mit durchdachtem Design und modernen Funktionen bieten diese Boards zuverlässige Leistung und hohe Stabilität. Ob Sie Gamer, Content Creator oder professioneller Anwender sind, diese Serien sind auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten und überzeugen durch hohe Verarbeitungsqualität und Unterstützung aktueller Technologien.

Prozessor		E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Prozessorhersteller *	AMD	Line-in	✓
Prozessorsockel *	Sockel AM5	S/PDIF-Ausgang	✓
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Optischer Audio-Digitalausgang	1
		WiFi-AP-Antennenbuchse	2
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Sockel AM5	Netzwerk	
Speicher		Ethernet/LAN	✓
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	LAN-Controller	Realtek RTL8125
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	WLAN *	✓
Speicherkanäle	Zweikanalig	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	8200, 8000, 7950, 7900, 7800, 7600, 7400, 7200, 7000, 6800, 6600, 6400, 6200, 6000, 5800, 5600, 5200, 4800, 4400 MHz	WLAN-Controllermodell	Realtek RTL8922AE
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	8200 MHz	Bluetooth	✓
RAM-Speicher maximal *	256 GB	Bluetooth-Version	5.4
Unbuffered Speicher	✓	Merkmale	
Maximaler interner Speicher pro Steckplatz	64 GB	Motherboard Chipsatz *	AMD X870
Speicher-Controller		Audio-Chip	Realtek ALC1220-VB
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III	Produktfarbe	Schwarz
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	2	PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung, Water cooling
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	4	Komponente für *	PC
RAID-Unterstützung	✓	Motherboardformfaktor *	micro ATX
RAID Level	0, 1, 5, 10	Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
Grafik		Kühlung	Passiv
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	Energiequelle	ATX
Maximale Auflösung	4096 x 2160 Pixel	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11 x64
HDCP	✓	Erweiterungssteckplätze	
DirectX-Version	12.0	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
Interne E/A-Anschlüsse			
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2		
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	1		

Interne E/A-Anschlüsse		Erweiterungssteckplätze	
USB 3.2 Gen 2x2-Anschlüsse	1	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
SATA III Anschlüsse *	2	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	2
Front Panel Audiostecker	✓	1. M.2 größte Schlüsselgröße	25110
Frontpanel-Stecker	✓	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	2. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
CPU Ventilatorstecker	✓	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	2	BIOS	
Zahl der Chassisventilatorstecker	4	BIOS-Typ *	UEFI AMI
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	1	ACPI-Version	5.0
TPM-Anschluss	✓	Clear CMOS-Jumper	✓
12-V-Stromanschluss	✓	Clear-CMOS-Taste	✓
Anzahl der Wasserpumpenanschlüsse	2	Desktop Management Interface (DMI) Version	2.7
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.7
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	4	Logistikdaten	
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Ursprungsland	China
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Menge pro Versandkarton	1 Stück(e)
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4	Akku/Batterie	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Batteriegewicht	3 g
Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	2	Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Anzahl Batteriezellen	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganes Dioxide (LiMnO2)
HDMI-Version	2.1	Akku-/Batterietyp	CR2032
DisplayPorts-Version	1.4	Verpackungsdaten	
Kopfhörerausgänge	1	Verpackungsbreite	270 mm
		Verpackungstiefe	268 mm
		Verpackungshöhe	68 mm
		Paketgewicht	2,06 kg
		Gewicht und Abmessungen	
		Breite	244 mm
		Tiefe	244 mm
		Höhe	35 mm
		Lieferumfang	
		Akkus/Batterien enthalten	✓
		Antenne enthalten	✓
		Schrauben enthalten	✓
		Mitgelieferte Software	Norton® Internet Security (OEM version)
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331874346

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.