

GIGABYTE X870 GAMING WIFI6 Mainboard - Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, 8+2+2 Phasen VRM, bis zu 8000MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0, Wi-Fi 6, 2.5GbE LAN, USB 4



Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: X870 GAMING WF6

Produktname : X870 GAMING WIFI6 Mainboard - Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, 8+2+2 Phasen VRM, bis zu 8000MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0, Wi-Fi 6, 2.5GbE LAN, USB 4

X870 GAMING WIFI6 Mainboard - Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, 8+2+2 Phasen VRM, bis zu 8000MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0, Wi-Fi 6, 2.5GbE LAN, USB 4

GIGABYTE X870 GAMING WIFI6 Mainboard - Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, 8+2+2 Phasen VRM, bis zu 8000MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0, Wi-Fi 6, 2.5GbE LAN, USB 4:

Steigern Sie die Leistungsfähigkeit Ihres Computers mit GIGABYTEs bewährten Motherboard-Serien: AORUS, AERO und GIGABYTE. Mit innovativem Design und modernsten Funktionen überzeugen diese Boards durch hervorragende Leistung und Zuverlässigkeit. Egal, ob Sie Gamer, Content Creator oder professioneller Anwender sind, diese Serien sind auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten und garantieren eine exzellente Qualität und die neuesten Technologien.

Prozessor		Netzwerk	
Prozessorhersteller *	AMD	Ethernet/LAN	✓
Prozessorsockel *	Socket AM5	Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen™ 7	WLAN *	✓
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Socket AM5	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	256 GB	WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Speicher		WLAN-Controllermodell	Realtek RTL8851BE
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Bluetooth	✓
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	Bluetooth-Version	5.3
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	Merkmale	
Speicherkanäle	Zweikanalig	Motherboard Chipsatz *	AMD X870
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit MHz	4400, 4800, 5200, 5600, 6000, 6200, 6400, 6600, 6666, 6800, 7000, 7200, 7600, 7800, 8000	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	8000 MHz	Produktfarbe	Schwarz
RAM-Speicher maximal *	256 GB	PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung
Unterstützte Speichermodulkapazitäten	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 24GB, 32GB, 40GB, 48GB, 64GB	Komponente für *	PC
Speicher-Controller		Motherboardformfaktor *	ATX
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	7	Erweiterungssteckplätze	
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	4	PCI-Express x4-Slots	2
RAID-Unterstützung	✓	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
RAID Level	0, 1, 10	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	3
Grafik		BIOS	
DirectX-Version	12.0	BIOS-Typ *	UEFI AMI
Interne E/A-Anschlüsse		BIOS-Speichergröße	256 Mbit
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	4	ACPI-Version	5.0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	1		

Interne E/A-Anschlüsse		BIOS	
USB 3.2 Gen 2x2-Anschlüsse	1	Clear CMOS-Jumper	✓
SATA III Anschlüsse *	4	Clear-CMOS-Taste	✓
Gesamtanzahl der SATA-Anschlüsse	4	Desktop Management Interface (DMI) Version	2.7
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.7
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Logistikdaten	
TPM-Anschluss	✓	Ursprungsland	China
12-V-Stromanschluss	✓	Menge pro Versandkarton	1 Stück(e)
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Akku/Batterie	
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Batteriegewicht	3 g
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3	Anzahl Batteriezellen	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Anzahl USB4 Gen 2x2-Ports	2	Akku-/Batterietyp	CR2032
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Verpackungsdaten	
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Verpackungsbreite	335 mm
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2	Verpackungstiefe	270 mm
Mikrofon-Eingang	✓	Verpackungshöhe	80 mm
S/PDIF-Ausgang	✓	Paketgewicht	2,53 kg
		Gewicht und Abmessungen	
		Breite	305 mm
		Tiefe	244 mm
		Höhe	35 mm
		Lieferumfang	
		Akkus/Batterien enthalten	✓
		Mitgelieferte Software	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Sonstige Funktionen	
		Gewicht	2,23 kg
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331865399



0889523045619



889523045619

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.