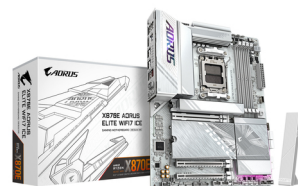


GIGABYTE X870E AORUS ELITE WIFI7 ICE Mainboard

Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: X870E A ELITE WF7 ICE

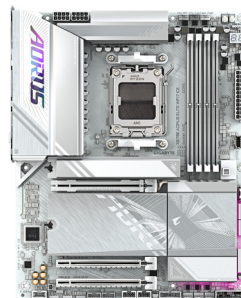
Produktname : X870E AORUS ELITE WIFI7 ICE
Mainboard



Unterstützt AMD Ryzen 9000 Prozessoren, digitales 16+2+2 Phasen VRM, bis zu 8200 MHz DDR5 (O.C.), 3x PCIe 5.0 + 1x PCIe 4.0, Wi-Fi 7, 2.5 GbE LAN, USB 4

GIGABYTE X870E AORUS ELITE WIFI7 ICE Mainboard:

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		E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Prozessorhersteller *	AMD	WiFi-AP-Antennenbuchse	2
Prozessorsockel *	Socket AM5	Netzwerk	
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Ethernet/LAN	✓
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Socket AM5	Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Speicher		LAN-Controller	Realtek RTL8125
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	WLAN *	✓
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Speicherkanäle	Zweikanalig	WLAN-Controllermodell	Realtek RTL8922AE
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC	Bluetooth	✓
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	8200,8000,7800,7600,7200,7000,6800,6666,6600,6400,6200,6000,5600,5200,4800,4400 MHz	Bluetooth-Version	5.4
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	8200 MHz	Merkmale	
RAM-Speicher maximal *	256 GB	Motherboard Chipsatz *	AMD X870E
Unbuffered Speicher	✓	Audio-Chip	Realtek ALC1220-VB
Maximaler interner Speicher pro Steckplatz	64 GB	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Speicher-Controller		Produktfarbe	Weiß
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung, Water cooling
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, PCI Express 5.0, SATA III	Komponente für *	PC
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Motherboardformfaktor *	ATX
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	8	Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
RAID-Unterstützung	✓	Kühlung	Passiv
RAID Level	0, 1, 5, 10	Energiequelle	ATX
Grafik		Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11 x64
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	Erweiterungssteckplätze	
Eingebaute Grafikkadpter	✗	PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
Maximale Auflösung	4096 x 2160 Pixel	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
HDCP	✓	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
DirectX-Version	12.0		

Interne E/A-Anschlüsse		Erweiterungssteckplätze	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	2	1. M.2 größte Schlüsselgröße	25110
USB 3.2 Gen 2x2-Anschlüsse	1	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
SATA III Anschlüsse *	4	2. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
Front Panel Audiostecker	✓	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
Frontpanel-Stecker	✓	3. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	3. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
CPU Ventilatorstecker	✓	4. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	2	4. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Zahl der Chassisventilatorstecker	4	BIOS	
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	BIOS-Typ *	UEFI AMI
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	2	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
TPM-Anschluss	✓	ACPI-Version	5.0
12-V-Stromanschluss	✓	Clear CMOS-Jumper	✓
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		Menge pro Versandkarton	1 Stück(e)
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Akku/Batterie	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4	Batteriegewicht	3 g
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
Anzahl USB4 Gen 2x2-Ports	2	Anzahl Batteriezellen	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganes Dioxide (LiMnO2)
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Akku-/Batterietyp	CR2032
HDMI-Version	2.1	Verpackungsdaten	
DisplayPorts-Version	1.4	Verpackungsbreite	345 mm
Kopfhörerausgänge	1	Verpackungstiefe	294 mm
Mikrofon-Eingang	✓	Verpackungshöhe	80 mm
S/PDIF-Ausgang	✓	Paketgewicht	2,64 kg
Optischer Audio-Digitalausgang	1	Gewicht und Abmessungen	
		Breite	305 mm
		Tiefe	244 mm
		Höhe	35 mm
		Lieferumfang	
		Akkus/Batterien enthalten	✓
		Antenne enthalten	✓
		Schrauben enthalten	✓
		Mitgelieferte Software	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Sonstige Funktionen	
		Gewicht	2,64 kg
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331871529

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.