

GIGABYTE B850 EAGLE ICE Mainboard

Marke : GIGABYTE

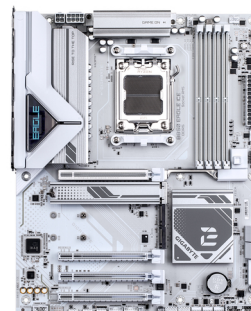
Artikel-Code: B850 EAGLE ICE

Produktname : B850 EAGLE ICE Mainboard

AMD Ryzen 9000 Serien-Prozessoren, 8+2+2 Phasen Digital-VRM, bis zu 8200 MHz DDR5 (O.C), 1 x PCIe 5.0 M.2 + 2 x PCIe 4.0 M.2, 2.5 GbE LAN, USB 3.2 Gen 2

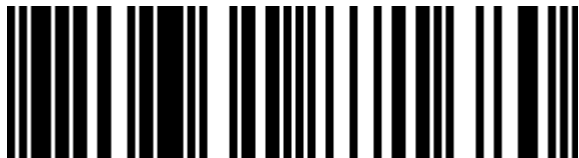
GIGABYTE B850 EAGLE ICE Mainboard:

Verbessern Sie die Leistungsfähigkeit Ihres Computers mit den Mainboard-Serien AORUS, AERO und GIGABYTE. Dank moderner Funktionen und durchdachtem Design bieten diese Boards eine leistungsstarke Grundlage für verschiedenste Anforderungen – ob beim Gaming, der Content Creation oder im professionellen Einsatz. Die Serien sind auf unterschiedliche Nutzerbedürfnisse abgestimmt und kombinieren Qualität mit aktueller Technologie.



Prozessor		E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Prozessorhersteller *	AMD	Kopfhörerausgänge	1
Prozessorsockel *	Socket AM5	Line-in	✓
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Mikrofon-Eingang	✓
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Socket 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	Merkmale	
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC	Motherboard Chipsatz *	AMD B850
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit (MHz)	8200, 8000, 7950, 7900, 7800, 7600, 7400, 7200, 7000, 6800, 6600, 6400, 6200, 6000, 5800, 5600, 5200, 4800, 4400	Audio-Chip	Realtek ALC897
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	8200 MHz	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
RAM-Speicher maximal *	256 GB	Produktfarbe	Weiß
Unbuffered Speicher	✓	PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung, Water cooling
Maximaler interner Speicher pro Steckplatz	64 GB	Komponente für *	PC
Speicher-Controller		Motherboardformfaktor *	ATX
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III	Kühlung	Passiv
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Energiequelle	ATX
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	7	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11 x64
RAID-Unterstützung	✓	Erweiterungssteckplätze	
RAID Level	0, 1, 10	PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
Grafik		PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
Maximale Auflösung	4096 x 2160 Pixel	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	3
HDCP	✓	1. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
DirectX-Version	12.0	Interne E/A-Anschlüsse	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2		

Interne E/A-Anschlüsse		Erweiterungssteckplätze	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	2	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	4.0
Frontpanel-Stecker	✓	3. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	3. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
CPU Ventilatorstecker	✓	BIOS	
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	2	BIOS-Typ *	UEFI AMI
Zahl der Chassisventilatorstecker	4	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin	1	ACPI-Version	5.0
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Clear CMOS-Jumper	✓
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	1	Desktop Management Interface (DMI) Version	2.7
TPM-Anschluss	✓	Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.7
12-V-Stromanschluss	✓	Logistikdaten	
Anzahl der Wasserpumpenanschlüsse	2	Ursprungsland	China
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	4	Anzahl Produkte pro Innenkarton	1 Stück(e)
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Akku/Batterie	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Batteriegewicht	3 g
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1	Anzahl Batteriezellen	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Akku-/Batteriekapazität	220 mAh
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Anzahl PS/2 Anschlüsse	1	Akku-/Batterietyp	CR2032
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Verpackungsdaten	
HDMI-Version	2.1	Verpackungsbreite	335 mm
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Verpackungstiefe	270 mm
DisplayPorts-Version	1.4	Verpackungshöhe	80 mm
		Paketgewicht	1,88 kg
		Gewicht und Abmessungen	
		Breite	305 mm
		Tiefe	244 mm
		Höhe	35 mm
		Lieferumfang	
		Akkus/Batterien enthalten	✓
		Schrauben enthalten	✓
		Mitgelieferte Software	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Sonstige Funktionen	
		Gewicht	1,65 kg
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331871680

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.