

GIGABYTE B860 AORUS ELITE WIFI7 ICE Mainboard - Intel Core Ultra CPUs, 14+1+2+1 Phasen VRM, bis zu 9200MHz DDR5, 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0 M.2, 2,5 GbE LAN, WIFI 7, USB 4

Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: B860 A ELITE WF7 ICE

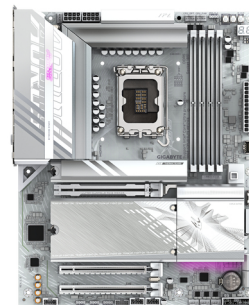
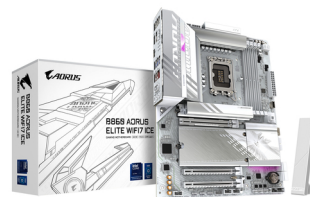
Produktname : B860 AORUS ELITE WIFI7 ICE Mainboard - Intel Core Ultra CPUs, 14+1+2+1 Phasen VRM, bis zu 9200MHz DDR5, 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0 M.2, 2,5 GbE LAN, WIFI 7, USB 4

- Twin Hybrid Digital 14+1+2+1 Phasen 60A DrMOS VRM
- Dual Channel DDR5: 4 DIMMs
- PCIe 5.0 x16 mit PCIe UD Steckplatz X & EZ-Latch Plus
- M.2 Gen5 (bis zu 25110) mit EZ-Latch Plus
- Vollständig abgedeckte MOSFET-Kühlkörper/M.2-Thermal Guard(Ext.) mit EZ-Latch Click
- Intel 2x2 Wi-Fi 7 160MHz mit WIFI EZ-Plug
- 2.5GbE LAN, USB 4.0 Typ-C, USB 3.2 Gen2 Typ-C
- Q-Flash Plus

B860 AORUS ELITE WIFI7 ICE Mainboard - Intel Core Ultra CPUs, 14+1+2+1 Phasen VRM, bis zu 9200MHz DDR5, 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0 M.2, 2,5 GbE LAN, WIFI 7, USB 4

GIGABYTE B860 AORUS ELITE WIFI7 ICE Mainboard - Intel Core Ultra CPUs, 14+1+2+1 Phasen VRM, bis zu 9200MHz DDR5, 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0 M.2, 2,5 GbE LAN, WIFI 7, 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		E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Prozessorhersteller *	Intel	Optischer Audio-Digitalausgang	1
Prozessorsockel *	LGA 1851 (Socket V1)	WiFi-AP-Antennenbuchse	2
Kompatible Prozessoren *	Intel Core Ultra (Serie 1), Intel Core Ultra (Series 2)	Netzwerk	
Unterstützte Prozessorsteckplätze	LGA 1851	Ethernet/LAN	✓
Speicher		Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	LAN-Controller	Realtek RTL8125
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	WLAN *	✓
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Speicherkanäle	Zweikanalig	WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC	WLAN-Controllermodell	Realtek RTL8922AE
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	5600,6400,9200 MHz	Bluetooth	✓
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	9200 MHz	Bluetooth-Version	5.4
RAM-Speicher maximal *	256 GB	Merkmale	
Unbuffered Speicher	✓	Motherboard Chipsatz *	Intel B860
Maximaler interner Speicher pro Steckplatz	64 GB	Audio-Chip	Realtek ALC897
Speicher-Controller		Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Produktfarbe	Weiß
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III	PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung, Water cooling
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Komponente für *	PC
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	7	Motherboardformfaktor *	ATX
RAID-Unterstützung	✓	Motherboard Chipsatz Familie *	Intel
RAID Level	0, 1, 5, 10	Kühlung	Passiv
		Energiequelle	ATX
		Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11 x64

Grafik		Erweiterungssteckplätze	
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	2
Maximale Auflösung	4096 x 2160 Pixel	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
HDCP	✓	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	3
DirectX-Version	12.0	1. M.2 größte Schlüsselgröße	25110
Interne E/A-Anschlüsse		1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2	2. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	1	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse *	1	3. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
SATA III Anschlüsse *	4	3. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Front Panel Audiostecker	✓	BIOS	
Frontpanel-Stecker	✓	BIOS-Typ *	UEFI AMI
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
CPU Ventilatorstecker	✓	ACPI-Version	5.0
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	2	Clear CMOS-Jumper	✓
Zahl der Chassisventilatorstecker	4	Desktop Management Interface (DMI) Version	2.7
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.7
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	2	Logistikdaten	
TPM-Anschluss	✓	Ursprungsland	China
Anzahl der Wasserpumpenanschlüsse	2	Menge pro Versandkarton	1 Stück(e)
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Akku/Batterie	
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	4	Batteriegewicht	3 g
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Anzahl Batteriezellen	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Akku-/Batterietyp	CR2032
Anzahl USB4 Gen 2x2-Ports	1	Verpackungsdaten	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Verpackungsbreite	335 mm
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Verpackungstiefe	270 mm
HDMI-Version	2.1	Verpackungshöhe	80 mm
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Paketgewicht	2,49 kg
DisplayPorts-Version	2.1	Gewicht und Abmessungen	
Kopfhörerausgänge	1	Breite	305 mm
Line-in	✓	Tiefe	244 mm
S/PDIF-Ausgang	✓	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	2,21 kg
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331866846

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.