

GIGABYTE B860I AORUS PRO ICE Mainboard - Intel Core Ultra CPUs, 8+1+2+1 Phasen VRM, bis zu 9200MHz DDR5, 1xPCIe 5.0 + 1xPCIe 4.0 M.2, 2,5 GbE LAN, WIFI 7, Thunderbolt 4

Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: B860I AORUS PRO ICE

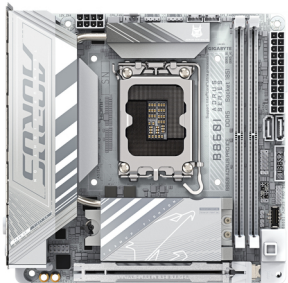
Produktname : B860I AORUS PRO ICE Mainboard - Intel Core Ultra CPUs, 8+1+2+1 Phasen VRM, bis zu 9200MHz DDR5, 1xPCIe 5.0 + 1xPCIe 4.0 M.2, 2,5 GbE LAN, WIFI 7, Thunderbolt 4

- Digitale 8+1+2+1 Phasen 80A SPS VRM
- Dual Channel DDR5: 2 DIMMs
- PCIe 5.0 x16 mit PCIE UD Steckplatz X & EZ-Latch Plus
- EZ-Latch Plus für die Installation von M.2 SSDs
- VRM Thermal Armor Advanced/M.2 Thermal Guard(Ext.) mit EZ-Latch Click
- Intel 2x2 Wi-Fi 7 160MHz mit WIFI EZ-Plug
- 2.5GbE LAN, THUNDERBOLT 4 Type-C, USB 3.2 Gen 2 Type-C
- Q-Flash Plus

B860I AORUS PRO ICE Mainboard - Intel Core Ultra CPUs, 8+1+2+1 Phasen VRM, bis zu 9200MHz DDR5, 1xPCIe 5.0 + 1xPCIe 4.0 M.2, 2,5 GbE LAN, WIFI 7, Thunderbolt 4

GIGABYTE B860I AORUS PRO ICE Mainboard - Intel Core Ultra CPUs, 8+1+2+1 Phasen VRM, bis zu 9200MHz DDR5, 1xPCIe 5.0 + 1xPCIe 4.0 M.2, 2,5 GbE LAN, WIFI 7, Thunderbolt 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	Line-in	✓
Prozessorsockel *	LGA 1851 (Socket V1)	S/PDIF-Ausgang	✓
Kompatible Prozessoren *	Intel Core Ultra (Serie 1), Intel Core Ultra (Series 2)	Optischer Audio-Digitalausgang	1
Unterstützte Prozessorsteckplätze	LGA 1851	Menge der Thunderbolt-Anschlüsse	1
Speicher		WiFi-AP-Antennenbuchse	2
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Netzwerk	
Anzahl der Speichersteckplätze *	2	Ethernet/LAN	✓
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Speicherkanäle	Zweikanalig	LAN-Controller	Realtek RTL8125
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC	WLAN *	✓
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	5600,6400,9200 MHz	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	9200 MHz	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)
RAM-Speicher maximal *	128 GB	WLAN-Controllermodell	MediaTek MT7925
Unbuffered Speicher	✓	Bluetooth	✓
Maximaler interner Speicher pro Steckplatz	64 GB	Bluetooth-Version	5.4
Speicher-Controller		Merkmale	
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Motherboard Chipsatz *	Intel B860
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III	Audio-Chip	Realtek ALC897
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	2	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	4	Produktfarbe	Weiß
RAID-Unterstützung	✓	PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung, Water cooling
RAID Level	0, 1, 5, 10	Komponente für *	PC
		Motherboardformfaktor *	mini ITX
		Motherboard Chipsatz Familie *	Intel

Grafik		Merkmale	
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	Kühlung	Passiv
Maximale Auflösung	5120 x 2880 Pixel	Energiequelle	ATX
HDCP	✓	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11 x64
DirectX-Version	12.0	Erweiterungssteckplätze	
Anzahl der Display unterstützt	3	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
Interne E/A-Anschlüsse		Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	2
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	1	1. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	1	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse *	1	2. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
SATA III Anschlüsse *	2	2. 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	1	Desktop Management Interface (DMI) Version	2.7
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.7
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	1	Logistikdaten	
TPM-Anschluss	✓	Ursprungsland	China
Anzahl der Wasserpumpenanschlüsse	1	Menge pro Versandkarton	1 Stück(e)
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Akku/Batterie	
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	2	Batteriegewicht	3 g
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Anzahl Batteriezellen	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganes Dioxide (LiMnO2)
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Akku-/Batterietyp	CR2032
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Verpackungsdaten	
HDMI-Version	2.1	Verpackungsbreite	235 mm
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Verpackungstiefe	227 mm
DisplayPorts-Version	2.1	Verpackungshöhe	95 mm
Kopfhörerausgänge	1	Gewicht und Abmessungen	
		Breite	170 mm
		Tiefe	170 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	1,3 kg
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331867539

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.