

GIGABYTE B850M AORUS STEALTH Mainboard

Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: B850M AORUS STEALTH

Produktname : B850M AORUS STEALTH Mainboard

AMD Ryzen 9000 Series CPUs, digitales 8+2+2-Phasen-VRM, bis zu 8200MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 7, 5GbE-LAN, USB 3.2 Gen 2

GIGABYTE B850M AORUS STEALTH Mainboard:

Steigere die Leistungsfähigkeit deines 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 du Gamer, Content Creator oder professioneller Anwender bist, diese Serien sind auf deine Bedürfnisse zugeschnitten und garantieren eine exzellente Qualität und die neuesten Technologien.



Prozessor		E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Prozessorhersteller *	AMD	S/PDIF-Ausgang	✓
Prozessorsockel *	Socket AM5	Optischer Audio-Digitalausgang	1
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	WiFi-AP-Antennenbuchse	2
		Netzwerk	
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Socket AM5	Ethernet/LAN	✓
Speicher		Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, Schnelles Ethernet
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	LAN-Controller	Realtek RTL8126
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	WLAN *	✓
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
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)
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC		Realtek RTL8922AE
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	8200, 8000, 7800, 7600, 7200, 7000, 6800, 6600, 6400, 6200, 6000, 5600, 5200, 4800, 4400 MHz	WLAN-Controllermodell	✓
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	8200 MHz	Bluetooth	✓
RAM-Speicher maximal *	256 GB	Bluetooth-Version	5.4
Unbuffered Speicher	✓	Merkmale	
Maximaler interner Speicher pro Steckplatz	64 GB	Motherboard Chipsatz *	AMD B850
Speicher-Controller		Audio-Chip	Realtek ALC1220
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III	Produktfarbe	Schwarz
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	2	PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung, Water cooling
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	5	Komponente für *	PC
RAID-Unterstützung	✓	Motherboardformfaktor *	micro ATX
RAID Level	0, 1, 10, 5	Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
Grafik		Kühlung	Passiv
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	Energiequelle	ATX
Maximale Auflösung	4096 x 2160 Pixel		
DirectX-Version	12.0		

Interne E/A-Anschlüsse		Merkmale	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11 Home
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	1	Erweiterungssteckplätze	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse *	1	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
SATA III Anschlüsse *	2	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
Front Panel Audiostecker	✓	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	3
Frontpanel-Stecker	✓	1. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
CPU Ventilatorstecker	✓	2. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	2	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Zahl der Chassisventilatorstecker	2	3. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	3. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	1	BIOS	
TPM-Anschluss	✓	BIOS-Typ *	UEFI AMI
12-V-Stromanschluss	✓	BIOS-Speichergröße	512 Mbit
Anzahl der Wasserpumpenanschlüsse	2	ACPI-Version	5.0
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Clear CMOS-Jumper	✓
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	4	Clear-CMOS-Taste	✓
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Desktop Management Interface (DMI) Version	2.7
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.7
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4	Logistikdaten	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1	Menge pro Versandkarton	1 Stück(e)
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1	Akku/Batterie	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Batteriegewicht	3 g
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
HDMI-Version	2.1	Anzahl Batteriezellen	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Akku-/Batteriekapazität	220 mAh
DisplayPorts-Version	1.4	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Kopfhörerausgänge	1	Akku-/Batterietyp	CR2032
Line-in	✓	Verpackungsdaten	
		Verpackungsbreite	268 mm
		Verpackungstiefe	287 mm
		Verpackungshöhe	89 mm
		Paketgewicht	2,66 kg
		Gewicht und Abmessungen	
		Breite	244 mm
		Tiefe	244 mm
		Höhe	35 mm
		Lieferumfang	
		Akkus/Batterien enthalten	✓
		Antenne enthalten	✓
		Schrauben enthalten	✓
		Mitgelieferte Software	Norton® Internet Security (OEM version)
		Sonstige Funktionen	
		Gewicht	2,29 kg
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331882198

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.