

GIGABYTE B550 X GAMING Mainboard

Marke : GIGABYTE

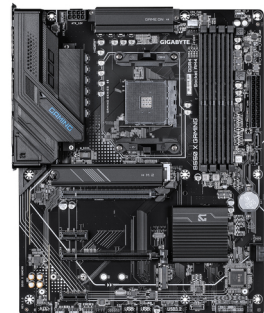
Artikel-Code: B550 X GAMING

Produktname : B550 X GAMING Mainboard

AMD Ryzen 5000 G-Series CPUs, 8+2-Phasen-VRM, bis zu 3200MHz DDR4, 1xPCIe 4.0 + 1xPCIe 3.0 M.2, 2,5-GbE-LAN, USB 3.2 Gen 2

GIGABYTE B550 X GAMING 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	DisplayPorts-Version	1.4
Prozessorsockel *	Sockel AM4	Kopfhörerausgänge	1
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 5000 Series, AMD Ryzen 4000 Series, AMD Ryzen 3000 Series	Line-in	✓
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Sockel AM4	S/PDIF-Ausgang	✓
		Optischer Audio-Digitalausgang	1
Speicher		Netzwerk	
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR4-SDRAM	Ethernet/LAN	✓
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	LAN-Controller	Realtek RTL8125
Speicherkanäle	Zweikanalig	WLAN *	✗
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC	Merkmale	
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	3200,2933,2667,2400,2133 MHz	Motherboard Chipsatz *	AMD B550
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	3200 MHz	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
RAM-Speicher maximal *	128 GB	Produktfarbe	Dark brown
Unbuffered Speicher	✓	PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung, Water cooling
Maximaler interner Speicher pro Steckplatz	32 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 3.0, SATA III	Kühlung	Passiv
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Energiequelle	ATX
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	6	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11 x64
RAID-Unterstützung	✓	Erweiterungssteckplätze	
RAID Level	0, 1, 10	PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
Grafik		PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
		Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	2

Grafik		Erweiterungssteckplätze	
Maximale Auflösung	5120 x 2880 Pixel	1. M.2 größte Schlüsselgröße	25110
HDCP	✓	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
HDCP-Version	2.3	2. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
DirectX-Version	12.0	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	3.0
Interne E/A-Anschlüsse		BIOS	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2	BIOS-Typ *	UEFI AMI
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	2	BIOS-Speichergröße	128 Mbit
SATA III Anschlüsse *	4	ACPI-Version	5.0
Front Panel Audiostecker	✓	Clear CMOS-Jumper	✓
Frontpanel-Stecker	✓	Desktop Management Interface (DMI) Version	2.7
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.7
CPU Ventilatorstecker	✓	Logistikdaten	
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	2	Ursprungsland	China
Zahl der Chassisventilatorstecker	4	Anzahl Produkte pro Innenkarton	1 Stück(e)
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Akku/Batterie	
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	1	Batteriegewicht	3 g
12-V-Stromanschluss	✓	Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
Anzahl der Wasserpumpenanschlüsse	2	Anzahl Batteriezellen	1
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Akku-/Batteriekapazität	220 mAh
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	4	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Akku-/Batterietyp	CR2032
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2	Verpackungsdaten	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3	Verpackungsbreite	335 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1	Verpackungstiefe	270 mm
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1	Verpackungshöhe	80 mm
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Paketgewicht	2,47 kg
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Gewicht und Abmessungen	
HDMI-Version	2.1	Breite	305 mm
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Tiefe	244 mm
		Höhe	35 mm
		Lieferumfang	
		Akkus/Batterien enthalten	✓
		Schrauben enthalten	✓
		Mitgelieferte Software	Norton® Internet Security (OEM version)
		Sonstige Funktionen	
		Gewicht	2,04 kg
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331884079

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.