

GIGABYTE B550 X GAMING WIFI7 Mainboard

Marke : GIGABYTE

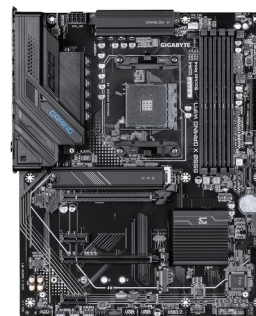
Artikel-Code: B550 X GAMING WF7

Produktname : B550 X GAMING WIFI7 Mainboard

AMD Ryzen 5000 G-Series CPUs, 8+2-Phasen-VRM, bis zu 3200MHz DDR4, 1xPCIe 4.0 + 1xPCIe 3.0 M.2, Wi-Fi 7, 2,5-GbE-LAN, USB 3.2 Gen 2

GIGABYTE B550 X GAMING WIFI7 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 *	Sockel AM4	Optischer Audio-Digitalausgang	1
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 5000 Series, AMD Ryzen 4000 Series, AMD Ryzen 3000 Series	Wi-Fi-AP-Antennenbuchse	2
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Sockel AM4	Netzwerk	
Speicher		Ethernet/LAN	✓
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR4-SDRAM	Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	LAN-Controller	Realtek RTL8125
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	WLAN *	✓
Speicherkanäle	Zweikanalig	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be), 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)
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	3200,2933,2667,2400,2133 MHz	WLAN-Controllermodell	Realtek RTL8922AE
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	3200 MHz	Bluetooth	✓
RAM-Speicher maximal *	128 GB	Bluetooth-Version	5.4
Unbuffered Speicher	✓	Merkmale	
Maximaler interner Speicher pro Steckplatz	32 GB	Motherboard Chipsatz *	AMD B550
Speicher-Controller		Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Produktfarbe	Dark brown
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 3.0, SATA III	PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung, Water cooling
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Komponente für *	PC
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	6	Motherboardformfaktor *	ATX
RAID-Unterstützung	✓	Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
RAID Level	0, 1, 10	Kühlung	Passiv
		Energiequelle	ATX
		Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11 x64

Grafik		Erweiterungssteckplätze	
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
Maximale Auflösung	5120 x 2880 Pixel	PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
HDCP	✓	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
HDCP-Version	2.3	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	2
DirectX-Version	12.0	1. M.2 größte Schlüsselgröße	25110
Interne E/A-Anschlüsse		1. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2	2. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	2	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	3.0
SATA III Anschlüsse *	4	BIOS	
Front Panel Audiostecker	✓	BIOS-Typ *	AMI
Frontpanel-Stecker	✓	BIOS-Speichergröße	128 Mbit
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	ACPI-Version	5.0
CPU Ventilatorstecker	✓	Clear CMOS-Jumper	✓
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	2	Desktop Management Interface (DMI) Version	2.7
Zahl der Chassisventilatorstecker	4	Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.7
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Logistikdaten	
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	1	Ursprungsland	China
12-V-Stromanschluss	✓	Menge pro Versandkarton	1 Stück(e)
Anzahl der Wasserpumpenanschlüsse	2	Akku/Batterie	
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Batteriegewicht	3 g
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	4	Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Anzahl Batteriezellen	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2	Akku-/Batteriekapazität	220 mAh
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1	Akku-/Batterietyp	CR2032
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1	Verpackungsdaten	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Verpackungsbreite	345 mm
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Verpackungstiefe	294 mm
HDMI-Version	2.1	Verpackungshöhe	80 mm
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Paketgewicht	2,42 kg
DisplayPorts-Version	1.4	Gewicht und Abmessungen	
Kopfhörerausgänge	1	Breite	305 mm
Line-in	✓	Tiefe	244 mm
		Höhe	35 mm
		Lieferumfang	
		Akkus/Batterien enthalten	✓
		Antenne enthalten	✓
		Schrauben enthalten	✓
		Mitgelieferte Software	Norton® Internet Security (OEM version)
		Sonstige Funktionen	
		Gewicht	2,01 kg
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331883454

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.