

GIGABYTE Z890 AORUS MASTER Mainboard - Unterstützt Intel Core Ultra (Serie 2) CPUs, 18+1+2 Phasen VRM, bis zu 9500MHz DDR5 (OC), 2xPCIe 5.0 + 3xPCIe 4.0, Wi-Fi 7, 10GbE LAN, Thunderbolt 4

Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: Z890 AORUS MASTER

Produktname : Z890 AORUS MASTER Mainboard - Unterstützt Intel Core Ultra (Serie 2) CPUs, 18+1+2 Phasen VRM, bis zu 9500MHz DDR5 (OC), 2xPCIe 5.0 + 3xPCIe 4.0, Wi-Fi 7, 10GbE LAN, Thunderbolt 4

Z890 AORUS MASTER Mainboard - Unterstützt Intel Core Ultra (Serie 2) CPUs, 18+1+2 Phasen VRM, bis zu 9500MHz DDR5 (OC), 2xPCIe 5.0 + 3xPCIe 4.0, Wi-Fi 7, 10GbE LAN, Thunderbolt 4

GIGABYTE Z890 AORUS MASTER Mainboard - Unterstützt Intel Core Ultra (Serie 2) CPUs, 18+1+2 Phasen VRM, bis zu 9500MHz DDR5 (OC), 2xPCIe 5.0 + 3xPCIe 4.0, Wi-Fi 7, 10GbE LAN, 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	S/PDIF-Ausgang	✓
Prozessorsockel *	LGA 1851 (Socket V1)	Menge der Thunderbolt-Anschlüsse	2
Kompatible Prozessoren *	Intel Core Ultra (Series 2)	Netzwerk	
Unterstützte Prozessorsteckplätze	LGA 1851	Ethernet/LAN	✓
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	256 GB	Ethernet Schnittstellen Typ	10 Gigabit Ethernet
Speicher		WLAN *	✓
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE200
Speicherkanäle	Zweikanalig	Bluetooth	✓
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC	Bluetooth-Version	5.4
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	5600,5800,6000,6200,6400,6600,7000,7200,7400,7600,7800,7900,7950,8000,8200,8266,8400,8600,9500 MHz	Merkmale	
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	9500 MHz	Motherboard Chipsatz *	Intel Z890
RAM-Speicher maximal *	256 GB	Audio Kanäle *	5.1 Kanäle
Unterstützte Speichermodulkapazitäten	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 24GB, 32GB, 40GB, 48GB, 64GB	Produktfarbe	Schwarz
Speicher-Controller		PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Komponente für *	PC
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III	Motherboardformfaktor *	ATX
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	9	Motherboard Chipsatz Familie *	Intel
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	4	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11 x64
RAID-Unterstützung	✓	Erweiterungssteckplätze	
RAID Level	0, 1, 5, 10	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	5
Grafik		BIOS	
DirectX-Version	12.0	BIOS-Typ *	UEFI AMI
Interne E/A-Anschlüsse		BIOS-Speichergröße	256 Mbit
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2	ACPI-Version	5.0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	2	Clear CMOS-Jumper	✓
USB 3.2 Gen 2x2-Anschlüsse	1		

Interne E/A-Anschlüsse		BIOS	
SATA III Anschlüsse *	4	Clear-CMOS-Taste	✓
Gesamtanzahl der SATA-Anschlüsse	4	Desktop Management Interface (DMI) Version	2.7
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.7
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Logistikdaten	
TPM-Anschluss	✓	Ursprungsland	China
12-V-Stromanschluss	✓	Menge pro Versandkarton	1 Stück(e)
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Akku/Batterie	
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Batteriegewicht	3 g
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2	Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4	Anzahl Batteriezellen	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	6	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Akku-/Batterietyp	CR2032
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Verpackungsdaten	
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2	Verpackungsbreite	335 mm
Mikrofon-Eingang	✓	Verpackungstiefe	270 mm
		Verpackungshöhe	80 mm
		Paketgewicht	2,51 kg
		Gewicht und Abmessungen	
		Breite	305 mm
		Tiefe	244 mm
		Höhe	35 mm
		Lieferumfang	
		Akkus/Batterien enthalten	✓
		Mitgelieferte Software	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Sonstige Funktionen	
		Gewicht	2,19 kg
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331864903



0889523045107



889523045107

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.