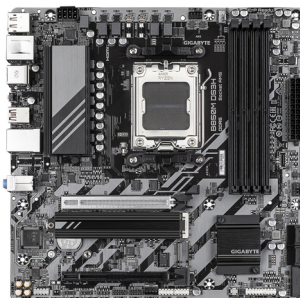


GIGABYTE B850M DS3H Motherboard - AMD Ryzen 9000 Series CPUs, 16+2+2 Phasen Digital VRM, bis zu 8200MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 1xPCIe 4.0 M.2, 2.5 LAN, USB 3.2 Gen 2



Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: B850M DS3H

Produktname : B850M DS3H Motherboard - AMD Ryzen 9000 Series CPUs, 16+2+2 Phasen Digital VRM, bis zu 8200MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 1xPCIe 4.0 M.2, 2.5 LAN, USB 3.2 Gen 2

- Twin 8+2+2 Phasen Digital VRM mit DrMOS
 - Dual Channel DDR5: 4 DIMMs
 - PCIe Gen5 x16 mit PCIe UD Steckplatz & EZ-Latch
 - M.2 Gen5 mit M.2 Kühlkörper, MOSFET Kühlkörper
 - 2.5GbE LAN, Q-Flash Plus
- B850M DS3H Motherboard - AMD Ryzen 9000 Series CPUs, 16+2+2 Phasen Digital VRM, bis zu 8200MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 1xPCIe 4.0 M.2, 2.5 LAN, USB 3.2 Gen 2

GIGABYTE B850M DS3H Motherboard - AMD Ryzen 9000 Series CPUs, 16+2+2 Phasen Digital VRM, bis zu 8200MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 1xPCIe 4.0 M.2, 2.5 LAN, USB 3.2 Gen 2:

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	HDMI-Version	2.1
Prozessorsockel *	Socket AM5	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	DisplayPorts-Version	2.1
		Kopfhörerausgänge	1
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Socket AM5	Mikrofon-Eingang	✓
		WiFi-AP-Antennenbuchse	2
Speicher		Netzwerk	
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Ethernet/LAN	✓
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	WLAN *	✗
Speicherkanäle	Zweikanalig	Merkmale	
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC	Motherboard Chipsatz *	AMD B850
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	4400,4800,5200,5600,6000,6200,6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600,7800,8000,8200 MHz	Audio-Chip	Realtek ALC897
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	8200 MHz	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
RAM-Speicher maximal *	256 GB	Produktfarbe	Braun
Unbuffered Speicher	✓	PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung, Water cooling
Maximaler interner Speicher pro Steckplatz	64 GB	Komponente für *	PC
Speicher-Controller		Motherboardformfaktor *	micro ATX
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III	Energiequelle	ATX
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	6	Erweiterungssteckplätze	
RAID-Unterstützung	✓	PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
RAID Level	0, 1, 10	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
Grafik		Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	2
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	1. M.2 größte Schlüsselgröße	25110
Maximale Auflösung	4096 x 2160 Pixel		
HDCP	✓		
DirectX-Version	12.0		

Interne E/A-Anschlüsse		Erweiterungssteckplätze	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	1	2. M.2 größte Schlüsselgröße	25110
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse *	1	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
SATA III Anschlüsse *	4	BIOS	
Gesamtanzahl der SATA-Anschlüsse	4	BIOS-Typ *	UEFI AMI
Front Panel Audiostecker	✓	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
Frontpanel-Stecker	✓	ACPI-Version	5.0
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	Clear CMOS-Jumper	✓
CPU Ventilatorstecker	✓	Clear-CMOS-Taste	✓
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	2	Desktop Management Interface (DMI) Version	2.7
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin	1	Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.7
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Logistikdaten	
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	1	Ursprungsland	China
TPM-Anschluss	✓	Menge pro Versandkarton	1 Stück(e)
Serielle Port-Headers	1	Akku/Batterie	
12-V-Stromanschluss	✓	Batteriegewicht	3 g
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	4	Anzahl Batteriezellen	1
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Akku-/Batterietyp	CR2032
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Verpackungsdaten	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1	Verpackungsbreite	270 mm
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1	Verpackungstiefe	268 mm
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Verpackungshöhe	68 mm
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Paketgewicht	1,34 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) LAN bandwidth management software
		Sonstige Funktionen	
		Gewicht	1,14 kg
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331866518

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.