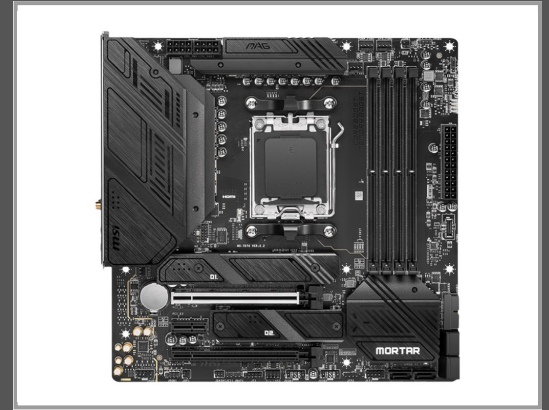


MSI MAG B650M MORTAR WIFI -
 Motherboard - micro ATX - Socket AM5 -
 AMD B650 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1, USB
 3.2 Gen 2, USB-C Gen 2x2, USB-C 3.2
 Gen2 - 2.5 Gigabit LAN, Wi-Fi 6, Bluetooth
 - Onboard-Grafik (CPU erforderlich)



HD Audio (8-Kanal)

Gruppe	Mainboards
Hersteller	MSI
Hersteller Art. Nr.	7D76-001R
EAN/UPC	4711377010207

Beschreibung

MSI MAG B650M MORTAR WIFI - Motherboard - micro ATX - Socket AM5 - AMD B650 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2, USB-C Gen 2x2, USB-C 3.2 Gen2 - 2.5 Gigabit LAN, Wi-Fi 6, Bluetooth - Onboard-Grafik (CPU erforderlich) - HD Audio (8-Kanal)

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	MSI MAG B650M MORTAR WIFI - Motherboard - micro ATX - Socket AM5 - AMD B650
Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	AMD B650
Prozessorsocket	1 x Socket AM5
Kompatible Prozessoren	Ryzen (unterstützt Ryzen 7000 Series)
Max. RAM-Größe	128 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR5, non-ECC, ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	6 x SATA-600 (RAID), 2 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 + 3 x USB 3.2 Gen 2 + 4 x USB 3.2 Gen 1 + (1 x USB-C 3.2 Gen 2 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	AMD B650
Prozessorsocket	Socket AM5
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Ryzen (unterstützt Ryzen 7000 Series)
	Unterstützter RAM
Max. Größe	128 GB
Technologie	DDR5
Bustakt	5000 MHz (O.C.), 5200 MHz (O.C.), 5400 MHz (O.C.), 5600 MHz (O.C.), 5800 MHz (O.C.), 6000 MHz (O.C.), 4800 MHz, 6200 MHz (O.C.), 6400 MHz (O.C.)
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO Technology
	Audio
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	Realtek ALC4080
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	LAN
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8125B
Netzwerkschnittstellen	2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 4 x DIMM 288-polig 1 x PCIe 4.0 x16 1 x PCIe 4.0 x16 (x4-Modus) 1 x PCIe 3.0 x1 2 x M.2 socket (2260/2280 M.2 Key M Slot) 1 x M.2 socket (Key E)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 6 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 PCIe 4.0 - anschlussstellen: 2 x M.2 - RAID 0 / RAID 1
Schnittstellen	1 x HDMI 1 x DisplayPort 4 x USB 3.2 Gen 1 3 x USB 3.2 Gen 2 1 x USB-C 3.2 Gen2x2 2 x Antenne 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out (hinten) - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) - Mini-Klinkenstecker 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker 1 x SPDIF-Ausgang
Interne Schnittstellen	4 x USB 2.0 - Stiftleiste 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 1 x USB-C 3.2 Gen 2 - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste 1 x SPI - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige ATX12V-Anschlüsse
	Besonderheiten
BIOS-Funktionen	M-Flash, MSI ClickBIOS 5

Hardwarefeatures	Digital PWM, Debug LED, 6 Layer PCB, MSI Mystic Light, MSI Steel Armor, 2oz Copper PCB, M.2 Shield FROZR, Water Pump Header, MSI Core Boost, Extended Heatsink Design, 12+2+1 Phase Power Design, DIY Friendly Design, MSI Audio Boost 5, Surface Mount Technology (SMT), MSI Memory Boost, 80A Smart Power Stage, Flash BIOS-Taste
------------------	---

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	WLAN-Antenne, 2 x M.2 Clips, Kabelaufkleber
-------------------------	---

Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
------------------	----------------------

Software inbegriffen	AIDA64 Extreme (60-Tage-Testversion), MSI Center
----------------------	--

Kennzeichnung	WEEE, FCC Part 15 Class B, JIS C 0950, DisplayPort 1.4
---------------	--

Breite	24.384 cm
--------	-----------

Tiefe	24.384 cm
-------	-----------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.