

# MSI MAG B850 TOMAHAWK MAX WIFI Motherboard ATX Socket AM5 AMD B850 Chipsatz USB-C 3.2 Gen 2x2 USB-C 3.2 Gen2 USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 2 - 5 Gigabit Ethernet Wi-Fi 7 Bluetooth Onboard-Grafik (CPU erforderlich)



**Artikelnummer** 999940235

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Das MSI MAG B850 TOMAHAWK MAX WIFI Motherboard ist für Hochleistungs-Computing und Gaming ausgelegt. Es ist mit fortschrittlichen Funktionen wie dem AMD B850-Chipsatz ausgestattet und unterstützt Prozessoren der Serien Ryzen 7000, 8000 und 9000, was außergewöhnliche Verarbeitungskapazitäten ermöglicht. Seine 4 DIMM-Steckplätze unterstützen DDR5-SDRAM mit Geschwindigkeiten von bis zu 8400 MHz im übertakteten Zustand und gewährleisten reibungsloses Multitasking und Leistung bei anspruchsvollen Anwendungen.

Ein besonderes Highlight ist die Konnektivität mit mehreren USB-Anschlüssen, darunter USB 3.2 Gen 2 und USB-C 3.2 Gen 2x2, die eine schnelle Datenübertragung ermöglichen. Darüber hinaus sorgen die integrierte 5-Gigabit-Ethernet- und Wi-Fi-7-Fähigkeit für eine nahtlose Internetverbindung für Online-Spiele und umfangreiche Downloads. Das Board ist mit der Audio-Boost-Technologie von MSI, einem erweiterten Kühlkörperdesign und einer vormontierten E/A-Abschirmung für eine bequeme und langlebige Installation ausgestattet.

- **Leistungsstarke Prozessorunterstützung**

Das Motherboard ist mit AMD Ryzen-Prozessoren der Serien 7000 bis 9000 kompatibel und bietet Flexibilität für Leistungssteigerungen.

- **Hochgeschwindigkeits-Speicherkapazität**

Ausgestattet mit 4 DIMM-Steckplätzen unterstützt es DDR5-RAM mit Geschwindigkeiten von bis zu 8400 MHz (Übertaktung) und ermöglicht so eine verbesserte Systemreaktionsfähigkeit.

- **Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten**

Enthält verschiedene USB-Anschlüsse, wie USB 3.2 Gen 2, USB-C 3.2 Gen 2x2 und mehrere Audioausgänge, um vielseitige Optionen für Peripheriegeräte und andere Geräte zu gewährleisten.

- **Robuste Netzwerkfunktionen**

Bietet 5 Gigabit-Ethernet und Wi-Fi 7, um eine stabile und schnelle Internetverbindung für Gaming- und Streaming-Anforderungen zu gewährleisten.

- **Außergewöhnliches Audioerlebnis**

Mit der MSI Audio Boost-Technologie liefert es High-Definition-Audio für ein beeindruckendes Klangerlebnis bei Spielen und Medien.

## Produkteigenschaften

<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	1
<b>Unterstützte RAM-Geschwindigkeit</b>	4800 MHz, 6400 MHz (O.C.), 5600 MHz (O.C.), 8400 MHz (O.C.)
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x SPDIF-Ausgang, 1 x USB 3.2 Gen 1, 4 x USB 2.0, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 2 x Antenne, 3 x USB-C 3.2 Gen 2, 1 x LAN (5Gigabit Ethernet), 2 x USB 3.2 Gen 2
<b>Interne Schnittstellen</b>	4 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 4 x USB-C 3.2 Gen 2 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
<b>Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze</b>	1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x1, 3 x M.2 socket (2260/2280), 1 x PCIe 5.0 x16, 4 x DIMM 288-polig, 1 x M.2 socket (2280/22110), 1 x PCIe 4.0 x16
<b>Leistungsmerkmale</b>	AMD EXPO Technology, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
<b>Massenspeicher-Schnittstellen</b>	4 x SATA-600 (RAID), 4 x M.2
<b>Audioausgang - Typ</b>	Soundkarte
<b>RAM-Steckplätze</b>	4 DIMM-Steckplätze
<b>Speicherschnittstellen</b>	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 2 x M.2, PCIe 5.0 -anschlussstellen: 2 x M.2
<b>Stromanschlüsse</b>	8-poliger PCI Express-Spannungsversorgung, Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 x 8-poliger PCI Express Netzanschluss
<b>Prozessorsocket</b>	Socket AM5
<b>Speicher</b>	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
<b>Chipsatz</b>	AMD B850
<b>Netzwerk</b>	Bluetooth 5.4, 5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
<b>Hauptplatine - Formfaktor</b>	ATX
<b>Unterstützte RAM-Technologie</b>	DDR5 SDRAM

## Weitere Bilder

