

# MSI Mainboard MAG B650 Tomahawk WIFI, Arbeitsspeicher



✓ 13 Stück ab Lager verfügbar (Lieferzeit ca. 1-3 Arbeitstage)

Listenpreis:

~~CHF 246.15~~

Du sparst bei Orderflow.:

CHF -49.85

CHF **196.30**

## MSI Mainboard MAG B650 Tomahawk WIFI

- Arbeitsspeicher Bauform: DIMM
- Arbeitsspeicher-Typ: DDR5
- RJ-45 Anschlüsse: 1
- PCI Steckplätze: 0x PCI
- PCI-Express Steckplätze: 1x PCI-Express 3.0 x1
- 1x PCI-Express 4.0 x2
- 1x PCI-Express 4.0 x16
- Unterstützt CPU-Grafik: Ja

Hersteller	MSI
EAN	4711377010153
Hersteller-Nr	7D75-001R
Markiert als	<b>Neu</b> SoldProducts TOP100

## Beschreibung

Die MAG-Serie kämpft an der Seite von Spielern für die Ehre. Mit zusätzlichen militärisch inspirierten Elementen in diesen Gaming-Produkten wurden sie als Symbol für Robustheit und Langlebigkeit wiedergeboren.

### Erweiterter Kühlkörper

Der erweiterte Kühlkörper vergrößert die Oberfläche der Wärmeableitung und sorgt dafür, dass selbst High-End-Prozessoren mit voller Geschwindigkeit laufen.

### M.2 Schutzschild Frozr

Schützt M.2-SSDs und verhindert gleichzeitig Throttling, wodurch sie schneller laufen.

### Stark beschichteter VRM-Kühlkörper

Der VRM-Kühlkörper deckt den oberen MOS ab und hilft bei der Wärmeableitung.

### 7W/mK Wärmeleitpad & zusätzliches Drosselkissen

Hochwertige 7W/mK MOSFET-Wärmeleitpads und zusätzliche Drossel-Wärmeleitpads sorgen dafür, dass alle Kerne mit hoher Leistung laufen.

## Neuester DDR5-Speicher mit SMT-Steckplatz

Ein großer Schritt zur Verbesserung der DDR-Leistung mit dem neuesten DDR5-Speicher. Kombiniert mit dem speziellen SMT-Schweißverfahren und der MSI Memory Boost Technologie, ist MAG B650M MORTAR WIFI bereit, die Weltklasse-Speicherleistung zu liefern.

## Erweitern Sie Ihr RGB-Erlebnis

Füge mehr Farbe hinzu, wenn Du willst! Die Mystic Light Extension Stiftleiste bietet eine intuitive Möglichkeit zur Steuerung zusätzlicher RGB-Streifen und anderer RGB-Peripheriegeräte, die einem System hinzugefügt werden, ohne dass ein separater RGB-Controller erforderlich ist.

## Hochbandiges und latenzarmes Netzwerk

Die erstklassige Netzwerklösung von MSI bietet eine unglaubliche Datenübertragungsgeschwindigkeit für anspruchsvolle Benutzer.

## Spezifikation

Produktbeschreibung	MSI MAG B650 TOMAHAWK WIFI - Motherboard - ATX - Socket AM5 - AMD B650
Produkttyp	Motherboard - 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	4 x SATA-600 (RAID), 3 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	1 x USB-C Gen 2x2 + 3 x USB 3.2 Gen 2 + 4 x USB 3.2 Gen 1 + 2 x USB 2.0 + (1 x USB-C 3.2 Gen 2 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 2 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

## Tech. Details

Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	AMD B650
Prozessorsocket	Socket AM5
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Ryzen (unterstützt Ryzen 7000 Series)
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.), 6600 MHz (O.C.)
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO Technology
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	Realtek ALC4080
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8125B
Netzwerkschnittstellen	2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU   4 x DIMM 288-polig   1 x PCIe 4.0 x16   1 x PCIe 4.0 x16 (2x-Modus)   1 x PCIe 3.0 x1   3 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: 3 x M.2 - RAID 0 / RAID 1
Schnittstellen	1 x HDMI   1 x DisplayPort   2 x USB 2.0   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 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   1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)
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
BIOS-Funktionen	M-Flash, MSI ClickBIOS 5
Hardwarefeatures	Digital PWM, 6 Layer PCB, MSI Mystic Light, MSI Steel Armor, 2oz Copper PCB, M.2 Shield FROZR, Water Pump Header, Extended Heatsink Design, DIY Friendly Design, MSI Audio Boost 5, Surface Mount Technology (SMT), 14+2+1 Phase Power Design, 80A Smart Power Stage, Flash BIOS-Taste
Zubehör im Lieferumfang	WLAN-Antenne, 2 x M.2 Clips, Kabelaufkleber
Enthaltene Kabel	1 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	AIDA64 Extreme (60-Tage-Testversion), MSI Center, Norton 360 Deluxe (60-Tage-

Testversion)

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

Breite 30.48 cm

Tiefe 24.384 cm

Date added: 2022-10-11 08:16:38 / SID: 14452877 / DID: 128939