MSI Mainboard ATX AMD X870 AM5 5x Dimm 3x PCI-E x16 HDMI Realtek 8126 LAN SATA/ATA 3 Jahre mit Vorabaustausch-Service

Artikelnummer 999899031

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Das MSI MAG X870 TOMAHAWK WIFI-Motherboard bietet robuste Leistung und zuverlässige Anschlussmöglichkeiten - ideal für Gamer und Content-Ersteller. Mit Unterstützung für AMDs Ryzen-Prozessoren der Serien 7000/8000/9000 und bis zu 4200 MHz DDR5-Speicher kann dieses Motherboard anspruchsvolle Anwendungen mit Leichtigkeit bewältigen. Die Einbeziehung fortschrittlicher Funktionen wie MSI Mystic Light, Super Charger und ein erweitertes Kühlkörperdesign verbessern das gesamte Benutzererlebnis und stellen sicher, dass das System kühl bleibt und auch bei hoher Arbeitsbelastung gut funktioniert.

Ausgestattet mit einer Vielzahl von Konnektivitätsoptionen, einschließlich mehrerer USB 3.2 Gen 2 und USB4 Ports, HDMI-Ausgang und 5 Gigabit Ethernet, können Nutzer nahtlose Datenübertragung und Multi-Device-Fähigkeit erwarten. Das innovative Design des Motherboards ermöglicht einfache Upgrades mit flexiblen Erweiterungssteckplätzen, einschließlich PCIe 5.0 x16 und M.2-Steckplätzen. Mit einer benutzerfreundlichen BIOS-Oberfläche und Tools für eine effiziente Systemverwaltung ist das MSI MAG X870 TOMAHAWK WIFI-Motherboard eine vielseitige Wahl für moderne Computing-Anforderungen.

• Robuste Kühlfunktionen

Das Motherboard ist mit einem erweiterten Kühlkörper und der MSI Frozr Al Cooling-Technologie ausgestattet, die für eine effektive Wärmeableitung sorgt und die Systemstabilität bei intensiven Prozessen gewährleistet.

• Vielseitige Konnektivitätsoptionen

Mit mehreren USB 3.2 Gen 2- und USB4-Anschlüssen sowie einem HDMI-Ausgang bietet dieses Mainboard eine Vielzahl von Anschlüssen für Peripheriegeräte und hochauflösende Displays.

• Unterstützung für Hochgeschwindigkeitsspeicher

Dank der Kompatibilität mit DDR5-Speicher kann dieses Motherboard mit Geschwindigkeiten von bis zu 4200 MHz betrieben werden, was einen schnellen Datenzugriff und verbesserte Multitasking-Leistung ermöglicht.

• Benutzerfreundliches BIOS-Management

Die MSI ClickBIOS-Schnittstelle umfasst Funktionen wie ACPI 6.5-Unterstützung und leicht zugängliche Tools für die Systemüberwachung und -anpassung, die es dem Benutzer leicht machen, sein Setup zu optimieren.

• Verbessertes Audio-Erlebnis

Dieses Motherboard bietet High-Definition-Audio mit einem 8-Kanal Realtek ALC4080 Codec und sorgt so für eine klare und beeindruckende Klangqualität bei Spielen und Multimedia-Anwendungen.

Produkteigenschaften

Speicherschnittstellen SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCle 4.0 -anschlussstellen: 2 x M.2 - RA, PCle 5.0 -

anschlussstellen: 2 x M.2 - RA

Max. unterstützte Anzahl

Bereitgestellte Schnittstelle -

Schnittstellen

1 x SPDIF-Ausgang, 2 x USB4, 4 x USB 2.0, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 3 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 2 x Antenne, 1 x USB-C 3.2 Gen 2, 1 x

LAN (5Gigabit Ethernet), 2 x USB 3.2 Gen 2

Unterstützte RAM-Geschwindigkeit

Interne Schnittstellen

2400 MHz (O.C.), 4200 MHz (O.C.), 2400 MHz, 3200 MHz (O.C.), 2800 MHz, 2800 MHz (O.C.)

4 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 4 x

USB 2.0 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste

Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze

1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x16 (1x-Modus), 3 x M.2 socket (2260/2280 M.2 Key M Slot, 1 x PCIe 5.0 x16, 1 x M.2 socket (2280/22.110 M.2 Key M Sl, 4 x DIMM 288-polig, 1 x M.2 socket (Key E), 1

x PCIe 4.0 x16 (x4-Modus)

Leistungsmerkmale AMD EXPO Technology, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur

Netzwerkcontroller Realtek RTL8126CG

Massenspeicher-Schnittstellen 4 x SATA-600 (RAID), 4 x M.2

Audioausgang - Typ Soundkarte

RAM-Steckplätze 4 DIMM-Steckplätze

Stromanschlüsse 8-poliger PCI Express-Spannungsversorgun, Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige

ATX12V-Anschlüsse

Prozessorsockel Socket AM5

Speicher M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)

Chipsatz AMD X870

Netzwerk 5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)

Hauptplatine - Formfaktor ATX

Unterstützte RAM-Technologie DDR5 SDRAM

Weitere Bilder



