

MSI PRO B850M-P WIFI Mainboard mATX AMD B850 AM5 5x Dimm 1x PCI-E x16 3x HDMI Display Port Realtek 8126-VB LAN SATA/ATA 3 Jahre mit Vorabaustausch- Service

Artikelnummer 900029950

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Das MSI PRO B850M-P WIFI-Motherboard wurde für Effizienz und Leistung entwickelt und unterstützt Ryzen-Prozessoren der Serien 7000 bis 9000. Mit seinem Micro-ATX-Formfaktor eignet es sich für vielfältige Konfigurationen und bietet Kompatibilität mit Hochgeschwindigkeits-Speicheroptionen, darunter DDR5-SDRAM mit einer Geschwindigkeit von bis zu 8200 MT/s im Übertaktungsmodus. Das Motherboard verfügt über mehrere Erweiterungssteckplätze und Anschlüsse, darunter PCIe 5.0- und M.2-Sockel, die die Konnektivität für Speicherlösungen und Peripheriegeräte gewährleisten. Erweiterte Funktionen wie MSI Audio Boost sorgen für ein hervorragendes Audioerlebnis, während das robuste Kühlungsdesign auch bei intensiven Aufgaben für optimale Betriebstemperaturen sorgt. Dank integrierter Unterstützung für Wi-Fi 7 und Bluetooth 5.4 sind Sie für nahtloses Networking gerüstet und profitieren von Konnektivität für Gaming und Produktivität. Das fortschrittliche BIOS und die benutzerfreundlichen Funktionen optimieren die Systemverwaltung und -einrichtung und machen das Motherboard zur ersten Wahl für Enthusiasten und Gelegenheitsnutzer.

- **Robuste Anschlussmöglichkeiten**

Mit einer Vielzahl von Anschlüssen, darunter USB 3.2 Gen 2, HDMI, DisplayPort und mehrere Serial-ATA-Anschlüsse, bietet das Motherboard vielseitige Anschlussmöglichkeiten für Geräte und Peripheriegeräte.

- **Effiziente Kühlmechanismen**

Das Motherboard verfügt über ein umfassendes Kühlungsdesign mit Frozr AI Cooling und einem erweiterten Kühlkörperdesign, um die Temperaturen bei hoher Auslastung und langen Gaming-Sessions konstant zu halten.

- **Erweiterte Audio-Unterstützung**

Ausgestattet mit dem Realtek ALC897-Codec und der MSI Audio Boost-Technologie bietet dieses Motherboard ein hochauflösendes Audioerlebnis mit beeindruckender Klangqualität für alle Medientypen.

- **Verbesserte Verarbeitungsqualität**

Das Motherboard ist mit einer 6-lagigen Leiterplatte und MSI Steel Armor konstruiert und auf Langlebigkeit und Stabilität ausgelegt, sodass es auch anspruchsvolle Aufgaben bewältigen kann.

- **Benutzerfreundliches BIOS**

Die MSI ClickBIOS-Oberfläche bietet eine intuitive Benutzererfahrung, die einfache Anpassungen und Einstellungen ermöglicht und gleichzeitig die Leistungsfähigkeit des Motherboards maximiert.

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DisplayPort, 1 x USB 3.2 Gen 2, 4 x USB 2.0, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 2 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 Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker, 1 x LAN (5Gigabit Ethernet)
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 3 x M.2
Interne Schnittstellen	4 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftheiste, 1 x Seriell - Stiftheiste, 1 x Audio - Stiftheiste, 4 x USB 2.0 - Stiftheiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 2 - Stiftheiste, 1 x SPI - Stiftheiste
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 2 x M.2 socket (2260/2280 M.2 Key M Stec, 1 x PCIe 5.0 x16, 3 x PCIe 3.0 x16, 4 x DIMM 288-polig, 1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Slot)
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Max. unterstützte Größe	256 GB
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	5600 MT/s, 5600 MT/s (O.C.), 6400 MT/s (O.C.), 4800 MT/s, 6000 MT/s (O.C.), 8200 MT/s (O.C.)
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie
RAM-Steckplätze	4 DIMM-Steckplätze
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 2 x M.2 - RA, PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RA
Prozessorsockel	Socket AM5
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Chipsatz	AMD B850
Netzwerk	Bluetooth 5.4, 5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
Hauptplatine - Formfaktor	Micro ATX
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8126VB
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

