

MSI MEG Z890 UNIFY-X - Motherboard - ATX - LGA1851 Sockel - Z890

MSI MEG Z890 UNIFY-X online kaufen. High-End Motherboard mit Wi-Fi 7, USB-C 3.2 & 5 Gigabit Ethernet. Schnelle Lieferung, super Service. Jetzt bei Future-X!

Artikelnummer 999922470

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

MSI MEG Z890 UNIFY-X – Hochleistungs-Motherboard für anspruchsvolle Systeme

Das MSI MEG Z890 UNIFY-X ist ein leistungsstarkes ATX-Motherboard mit LGA1851-Sockel, das speziell für professionelle Anwender und Enthusiasten entwickelt wurde. Mit dem modernen Z890 Chipsatz und Unterstützung für DDR5-RAM bietet es eine zukunftssichere Basis für High-End-Workstations und Gaming-PCs. Die Integration von USB-C 3.2 Gen 2x2 und 5-Gigabit-Ethernet sorgt für schnelle Datenübertragungen und stabile Netzwerkanbindungen.

Dieses Motherboard überzeugt durch seine umfangreiche Konnektivität inklusive Wi-Fi 7 und Bluetooth 5.4, was eine flexible und schnelle Drahtlosanbindung ermöglicht. Die Unterstützung von M.2-Sockets und Serial ATA-600 RAID garantiert hohe Speichergeschwindigkeiten und Datensicherheit. Das MSI MEG Z890 UNIFY-X ist ideal für IT-Profis, die maximale Leistung, Skalierbarkeit und Ausfallsicherheit in ihrem System erwarten.

Technische Highlights

- Z890 Chipsatz mit LGA1851-Sockel für neueste Intel-Prozessoren
 - Unterstützung für DDR5 SDRAM mit bis zu 4800 MHz (O.C.)
 - USB-C 3.2 Gen 2x2 und USB 3.2 Gen 2 für schnelle Peripherieanbindung
 - 5-Gigabit-Ethernet sowie Wi-Fi 7 und Bluetooth 5.4 für optimale Netzwerkperformance
 - M.2-Sockets und Serial ATA-600 RAID für schnelle und sichere Speicherlösungen
 - Onboard HD-Audio mit 8-Kanal-Support für hochwertige Klangqualität
- **Robustes Stromversorgungskonzept**
Das MEG Z890 UNIFY-X verfügt über ein 20+2+1+1-Phasen-Stromversorgungsdesign, das eine stabile Stromversorgung für eine verbesserte Leistung unter Last gewährleistet.
 - **Fortschrittliche Kühlösungen**
Ausgestattet mit der Frozr AI-Kühlung und einem vergrößerten Chipsatz-Kühlkörper optimiert dieses Mainboard die thermische Leistung und ermöglicht einen dauerhaften Betrieb auch bei intensiven Aufgaben.
 - **Vielseitige Erweiterungsmöglichkeiten**
Mit fünf Erweiterungssteckplätzen, einschließlich PCIe 4.0-Unterstützung, haben Benutzer Flexibilität für zukünftige Hardware-Upgrades, sei es für Grafikkarten oder andere Add-Ons.
 - **Verbesserte Speicherverwaltung**
Die MSI Memory-Boost-Technologie verbessert die Speicherleistung und -stabilität, insbesondere bei Hochgeschwindigkeits-DDR5-Modulen.
 - **Erhöhter Benutzerkomfort**
Dank des vormontierten I/O Shields und des EZ M.2 Clips II sind Installation und Einrichtung für Bauherren jeder Erfahrungsstufe problemlos möglich.

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SPDIF-Ausgang, 8 x USB 3.2 Gen 2, 1 x PS/2-Tastatur, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 2 x Antenne, 2 x Thunderbolt 4, 2 x USB-C 3.2 Gen 2, 1 x LAN (5Gigabit Ethernet), 1 x PS/2-Maus
Interne Schnittstellen	4 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste, 1 x Thunderbolt 5 - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 1 x PCIe 4.0 x1, 1 x M.2 socket (2260/2280/22110 M.2 Key , 2 x PCIe 5.0 x16, 5 x M.2 socket (2260/2280), 2 x DIMM 288-polig, 1 x PCIe 4.0 x16
Netzwerkcontroller	Intel Killer BE1750x / Intel Killer E500
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	4800 MHz (O.C.), 2400 MHz, 3600 MHz, 3200 MHz (O.C.)
RAM-Steckplätze	2 DIMM-Steckplätze
Leistungsmerkmale	Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 3.0, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Massenspeicher-Schnittstellen	6 x SATA-600 (RAID), 6 x M.2
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Chipsatz	Intel Z890
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige ATX12V-Anschlüsse, 8-poliger PCI Express-Stromanschluss
Speicherschnittstellen	SATA-600 / PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1, PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x M.2, SATA-600 -anschlussstellen: 6 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 4 x M.2
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Hauptplatine - Formfaktor	ATX
Netzwerk	Bluetooth 5.4, 5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
Prozessorsockel	LGA1851 Sockel
Max. unterstützte Größe	128 GB
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

