MSI MEG Z890 UNIFY-X Mainboard ATX

Artikelnummer 999922470

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



Produktbeschreibung

Das MSI MEG Z890 UNIFY-X Motherboard wurde für Gamer und PC-Enthusiasten entwickelt und bietet eine robuste Grundlage für Hochleistungssysteme. Es unterstützt Intel Core Ultra Prozessoren mit einem Intel Z890 Chipsatz und gewährleistet so die Kompatibilität mit den Fortschritten der Computertechnologie. Dieses Motherboard verfügt über einen ATX-Formfaktor mit einer Dual-Channel-Speicherarchitektur, die DDR5-SDRAM-Geschwindigkeiten von bis zu 4800 MHz mit Übertaktung unterstützt und dem Benutzer eine optimale Leistung bei anspruchsvollen Anwendungen bietet.

Das MEG Z890 UNIFY-X ist mit sechs SATA-600-Anschlüssen und einem vielseitigen M.2-Sockel ausgestattet, die schnelle Speicherlösungen ermöglichen. High-Definition-Audio wird über den Realtek ALC4080-Codec bereitgestellt und sorgt für ein beeindruckendes Audioerlebnis. Die Netzwerkfähigkeiten sind umfangreich und bieten 5 Gigabit-Ethernet und Wi-Fi 7-Unterstützung für nahtloses Online-Gaming und Streaming sowie Bluetooth 5.4 für verbesserte Gerätekonnektivität. Kombiniert mit innovativen Kühltechnologien und integrierten Funktionen wie MSI Mystic Light und EZ Debug LED ist dieses Mainboard für moderne Benutzer geeignet, die Leistung, Ästhetik und Zuverlässigkeit suchen.

• 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 Kühllösungen

Ausgestattet mit der Frozr Al-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 - 1 x SPDIF-Ausgang, 8 x USB 3.2 Gen 2, 1 x PS/2-Tastatur, 1 x Audio Line-Out - Mini-

Schnittstellen 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 - 1 x **Erweiterungssteckplätze** soo

1 x M.2 socket (2260/2280/22110 M.2 Slot, 1 x CPU, 1 x PCIe 4.0 x1, 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- 4800 MHz (O.C.), 2400 MHz, 3600 MHz, 3200 MHz (O.C.)

Geschwindigkeit

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

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

ATX12V-Anschlüsse, 6-poliger PD-Stromstecker

Chipsatz Intel Z890

Speicherschnittstellen: 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

Prozessorsockel LGA1851-Sockel

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

Netzwerk Bluetooth 5.4, 5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)

Hauptplatine - Formfaktor ATX

Unterstützte RAM-Technologie DDR5 SDRAM

Weitere Bilder



