

# MSI MEG Z890 ACE motherboard



<b>Artikel</b>	21230218
<b>Herstellernummer</b>	MEG Z890 ACE
<b>EAN</b>	4711377260787
<b>MSI</b>	

## Zusammenfassung

MSI MEG Z890 ACE, Intel, LGA 1851 (Socket V1), Intel Core Ultra (Series 2), Intel LGA1851, 256 GB, DDR5-SDRAM

MSI MEG Z890 ACE. Prozessorhersteller: Intel, Prozessorsockel: LGA 1851 (Socket V1), Kompatible Prozessoren: Intel Core Ultra (Series 2). Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 256 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, RAID Level: 0, 5, 10. Ethernet Schnittstellen Typ: 10 Gigabit Ethernet, Top WLAN-Standard: Wi-Fi 7 (802.11be), WLAN-Standards: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E.... Komponente für: PC, Motherboardformfaktor: ATX, Motherboard Chipsatz Familie: Intel

## Merkmale

### Erweiterungssteckplätze

PCI-Express x16-Slots	3
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	5

### Gewicht und Abmessungen

Breite	243,8 mm
Tiefe	304,8 mm

### Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
---------------------	-------

### Speicher-Controller

Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	M.2, SATA III
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	9
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	4
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 5, 10

### Speicher

Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR5-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	4
Arbeitsspeicher Typ	DIMM

Prozessorsocket	LGA 1851 (Socket V1)
Kompatible Prozessoren	Intel Core Ultra (Series 2)
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Intel LGA1851
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	256 GB

Speicherkanäle	Zweikanalig
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	4800,6400,9200 MHz
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	9200 MHz
RAM-Speicher maximal	256 GB

## E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	11
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
Anzahl Ethernet-LAN- Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Menge der Thunderbolt- Anschlüsse	2

## Interne E/A-Anschlüsse

Anzahl USB 2.0 Schnittstellen	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse	4
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse	1
SATA III Anschlüsse	4
Gesamtanzahl der SATA- Anschlüsse	4
CPU Ventilatorstecker	Ja

## Merkmale

Motherboard Chipsatz	Intel Z890
Audio-Chip	Realtek ALC4082
Audio Kanäle	7.1 Kanäle
Produktfarbe	Schwarz
Komponente für	PC
Motherboardformfaktor	ATX
Motherboard Chipsatz Familie	Intel
Unterstützt Windows- Betriebssysteme	Windows 11 x64

## Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ	10 Gigabit Ethernet
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Controllermodell	Killer Wi-Fi 7 BE1750
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.4

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.