



MSI MEG Z490 ACE ATX MB

Indeks: 184437 Producent: MSI Kod producenta: MEG Z490 ACE

Cena: **2,221.90 zł**

Opis

MSI MEG Z490 ACE ATX MB

Producent: MSI

Opis

Seria MEG, to rodzina płyt, które oferują znacznie większe możliwości niż standardowe, dostępne na rynku produkty dla graczy. Flagowy model zaprojektowano tak, aby przekraczał wszelkie możliwe granice tego, czym może być ekstremalna gamingowa seria płyt głównych. Połączenie najmocniejszych stron istniejącego arsenału z innowacyjną technologią skutkuje znaczącą poprawą efektywności pracy płyty głównej i jej wydajności w grach. Z serią MEG, przejmij pełną kontrolę nad wydajnością i spersonalizuj swój najwyższej klasy sprzęt do gier.

Najważniejsze punkty sprzedaży

Zwiększona wydajność Wysokowydajne płyty główne MSI charakteryzują się tym, że zaimplementowano na nich szereg zaawansowanych funkcji i najnowszych technologii po to, aby mogły one sprostać każdemu wyzwaniu - niezależnie od tego, czy jesteś graczem, prosumentem czy entuzjastą komputerów PC. Przetestowane pod względem wyjątkowej stabilności i kompatybilności Firma MSI przeprowadza gruntowne testy modułów pamięci najpopularniejszych marek w ekstremalnych warunkach pracy. Dzięki temu masz pewność, że system będzie zawsze pracował stabilnie, niezależnie od okoliczności. Łączność Płyty główne MSI wykorzystują różnego rodzaju złącza komunikacyjne i porty do podłączania urządzeń po to, aby zaspokoić potrzeby graczy i użytkowników. Ulepszony system dźwięku, zaawansowane możliwości sieci LAN, różnorodne złącza USB i podświetlenie Mystic Light sprawiają, że każda gra staje się przyjemnością. Sieć o dużej przepustowości i małych opóźnieniach transmisji MEG Z490 ACE charakteryzuje się wysoką przepustowością transmisji danych i niskimi opóźnieniami, dzięki zastosowaniu wyjątkowo szybkich kart sieciowych 2.5G i Gigabit LAN, co sprawia, że idealnie nadaje się ona dla zaawansowanych użytkowników. Połączenie sieciowe o szybkości 2,5 Gbit/s pozwala uzyskać niesamowitą prędkość transmisji danych, która jest wyższa niż kiedykolwiek wcześniej. MSI LAN Manager automatycznie klasyfikuje i priorytetowo traktuje pakiety danych, które są wysyłane i odbierane przez wrażliwe na opóźnienia aplikacje, zapewniając Ci najlepsze wrażenia online przy wyjątkowo niskich opóźnieniach.

Produkt:

- **Nazwa:** MSI MEG Z490 ACE ATX MB
- **Opis:** MSI MEG Z490 ACE - Płyta główna - ATX - Gniazdo LGA1200 - Z490 Chipset - USB-C Gen2, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2, USB-C Gen 2x2 - Gigabit LAN, 2.5 Gigabit LAN, Bluetooth, Wi-Fi - High Definition Audio (8-kanalów)
- **EAN:** 4719072718923
- **Gwarancja producenta:** 36 miesięcy

Ogólne

- **Typ produktu:** Płyta główna - ATX
- **Typ chipsetu:** Intel Z490
- **Port procesora:** Gniazdo LGA1200
- **Max ilość procesorów:** 1
- **Zgodne rodzaje procesorów:** Celeron, Core i5, Core i3, Core i7, Core i9, Pentium Gold (obsługa 10. generacji Intel)

Core / Pentium Gold / Celeron)

Obsługiwany RAM

- **Rozmiar maksymalny:** 128 GB
- **Technologia:** DDR4
- **Bus Clock:** 2133 MHz, 2666 MHz, 2933 MHz, 4000 MHz (O.C.), 4400 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 4800 MHz (O.C.)
- **Sprawdzanie integralności obsługiwanej pamięci RAM:** Bez ECC
- **Rejestrowana lub buforowana:** Niebuforowana
- **Charakterystyka:** Dwa kanały DDR, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)

Audio

- **Typ:** High Definition Audio (8-kanałowy)
- **Audio Codec:** Realtek ALC1220 / ESS SABRE9018Q2C
- **Zgodność z normami:** Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości

LAN

- **Kontroler sieciowy:** Intel I219V / Realtek RTL8125B / Intel AX201
- **Interfejsy sieciowe:** Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.1, 802.11ax

Rozszerzenie / połączenie

- **Gniazda rozszerzeń:** 1 x CPU 4 x 288-pin DIMM 3 x PCIe 3.0 x16 (tryby x16/x0/x4, x8/x8/x4) 2 x PCIe x1
- **Interfejsy pamięci masowej:** SATA-600 -złącza: 6 x szer. ATA 7 pin - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 SATA-600 / PCIe 3.0 -złącza: 2 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 5 PCIe 3.0 -złącza: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 5
- **Cechy RAID:** Intel Smart Response Technology
- **Interfejsy:** 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 3 x USB 3.2 Gen 2 1 x USB-C Gen2x2 1 x wyjście audio - mini jack 1 x mikrofon - mini jack 1 x wyjście liniowe audio (centralny/subwoofer) - mini jack 1 x wyjście liniowe audio (tylne) - mini jack 1 x wejście audio - mini jack 1 x TOSLINK 2 x USB 2.0 2 x USB 3.2 Gen 1 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x klawiatura PS/2 / mysz
- **Wewnętrzne interfejsy:** 4 x USB 2.0 - nagłówek 2 x USB 3.2 Gen 1 - nagłówek 1 x dźwięk - nagłówek 1 x USB-C Gen2 - nagłówek
- **Złącza zasilania:** Łączówka 24-pin głównego zasilania, 2 złączki 8-pin ATX12V

Charakterystyka

- **Cechy BIOSu:** MSI ClickBIOS 5
- **Cechy hardware:** NVIDIA 2-way SLI Technology Support, obsługuje technologię AMD 3-way CrossFireX, Przycisk Wyczyść CMOS, 6 Layer PCB, Turbo M.2, MSI Mystic Light, MSI Steel Armor, Game Boost, Podwójna Ochrona przed ESD, Intel Optane Memory Ready, M.2 Shield FROZR, napierśnik, wstępnie zamontowana tarcza I/O, MSI Core Boost, MSI Audio Boost HD, MSI Frozr Heatsink Design, 16+1 Phase Power Design, 90A Smart Power Stage

Różne

- **Aksesoria w zestawie:** Antena zewnętrzna, znaczek na obudowę, oznakowania kabli, przedłużacz Y RGB LED z 1 na 2, przedłużacz CORSAIR RGB LED, przedłużacz Rainbow RGB LED
- **Dołączone przewody:** 4 x kabel Serial ATA
- **Dołączone oprogramowanie:** Sterowniki i programy narzędziowe
- **Szerokość:** 30.5 cm
- **Głębokość:** 24.4 cm

Gwarancja producenta

- **Obsługa i wsparcie:** Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 1 rok

Parametry

Model	MEG Z490 ACE
Producent	MSI
EAN	0824142199053
Chipset	Intel Z490
Kod producenta	MEG Z490 ACE
Obsługiwane procesory	Intel
Typ gniazda procesora	Intel Socket 1200
Standard płyty	ATX
Typ obsługiwanej pamięci	DDR4
Maksymalna ilość pamięci RAM	128
Liczba slotów pamięci RAM	4
Częstotliwość taktowania pamięci	2133, 2400, 2666, 2933, 3000, 3200, 3300, 3333, 3400, 3466, 3600, 3733, 3866
Architektura wielokanałowa pamięci RAM	dual-channel
Kanały audio	7,1
Łączenie dysków	RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10), RAID 5
Gniazda rozszerzeń i złącza napędów	PCIe x1, SATA
Złącza na panelu tylnym	RJ-45, USB 2.0 typ A, USB 3.0 typ A, USB 3.1 typ A, USB 3.1 typ C
Dodatkowe elementy	brak
Cechy dodatkowe	CrossFireX, SLI
Kolor	czarny
Szerokość	305
Wysokość	9
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	1.5
Stan	Nowy