



MSI MPG Z390 GAMING EDGE AC MSI MPG Z390 GAMING EDGE AC, 4x DDR4 4400, 1X HDMI/DP, USB-C, ATX

Indeks: 27097

Cena: **1,126.24 zł**

Opis

Płyta główna MSI MPG Z390 GAMING EDGE AC (LGA 1151; 4x DDR4; ATX; CrossFire, SLI)

Producent: MSI

Procesor

- Procesor: Intel Core i5, Intel® Celeron®, Intel Core i7, Intel® Pentium®, Intel® Core™ i3
- Gniazdko procesora: LGA 1151 (Socket H4)
- Producent procesora: Intel

Grafika

- Obsługa przetwarzania równoległego: 2-Way SLI

Pamięć

- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR4-SDRAM
- Typ slotów pamięci: DIMM
- Liczba gniazd pamięci: 4
- Obsługa kanałów pamięci: Dual-channel
- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 3466, 3733, 4200, 3200, 2666 Mhz, 3000, 2800, 3333, 4400, 3600, 2400, 4000, 2133, 4300, 4133, 3400, 3866, 4266, 3300
- Pamięć niebuforowana: Tak
- Obsługiwane pojemności modułów pamięci: 16GB
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Bez kody korekcyjnego: Tak

Cechy

- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Home x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Pro x64, Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10, Windows 10 Education x64, Windows 10 Home
- Element dla: PC
- Rodzaj płyty: ATX
- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.
- Układ płyty głównej: Intel Z390
- Rodzina płyt z chipsetami: Intel

Waga i rozmiary

- Głębokość produktu: 243 mm
- Szerokość produktu: 304 mm

Wewnętrzne We/Wy

- LED RGB: Tak
- Złącze TPM: Tak
- Gniazdo wentylatora procesora: Tak
- Nagłówki portów seryjnych: 1
- Ilość gniazd w podstawie wentylatora: 5
- Gniazdo na obudowie: Tak
- Złącze zasilacza EPS (8-pin): Tak
- Ilość gniazd USB 2.0: 2
- Gniazdo zasilania ATX (24-pin): Tak
- Łącza USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 2
- Ilość złączy SATA III: 6
- Złącze audio na przednim panelu: Tak
- Końcówki Thunderbolt: 1

Sieć

- Wersja Bluetooth: 5.0
- Standardy Wi-Fi: 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: Gigabit Ethernet
- Wi-Fi: Tak
- Bluetooth: Tak
- Kontroler LAN: Intel® I219-V

BIOS

- Typ BIOS: UEFI AMI

Zawartość opakowania

- Podręcznik użytkownika: Tak

Sterowniki pamięci

- Poziomy raid: 1, 10, 5, 0
- Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD

Porty We/Wy na tylnym panelu

- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 1
- Liczba portów ps/2: 1
- Mikrofon: Tak
- Wtyczka Jack anteny WiFi-AP: 2
- Wyjścia słuchawkowe: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Liczba DisplayPorts: 1
- Port wyjścia s/pdif: Tak
- Liczba portów USB 2.0: 2

Gniazda rozszerzeń

- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 3
- Liczba gniazd M.2 (M): 2
- Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x): 3

Cechy szczególne procesora

- Gotowość pamięci Intel® Optane™: Tak

Pozostałe funkcje

- Port seryjny przez wewnętrzny nagłówek: Tak

Parametry

Model	MPG Z390
Producent	MSI
EAN	4719072597399
Chipset	Intel Z390
Kod producenta	7B17-002R
Obsługiwane procesory	Intel
Typ gniazda procesora	Intel Socket 1151
Standard płyty	ATX
Typ obsługiwanej pamięci	DDR4
Maksymalna ilość pamięci RAM	64
Liczba slotów pamięci RAM	4
Częstotliwość taktowania pamięci	2133, 2400, 2666
Kanały audio	7,1
Łączenie dysków	RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10), RAID 5
Gniazda rozszerzeń i złącza napędów	PCIe x1
Złącza na panelu tylnym	DisplayPort, USB 2.0 typ A, USB 3.1 typ A, USB 3.1 typ C
Dodatkowe elementy	brak
Szerokość	304
Stan	Nowy
Kolor	czarny