

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-mpg-x870e-edge-ti-wifi-plyta-glowna-amd-x870e-gniazdo-am5-atx-p-200323.html>



MSI MPG X870E EDGE TI WIFI płyta główna AMD X870E Gniazdo AM5 ATX

Cena	1 874,99 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRMUJW
Kod producenta	MPG X870E EDGE TI WIFI
Kod EAN	4711377290630

Opis produktu

- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 9000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 7000 Series
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4800 MHz, 5600 MHz, 8400
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8400 MHz
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Monitorowanie stanu komputera:** Temperatura, Wentylator, Procesor, Napięcie
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Przeznaczenie:** PC
- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ płyty głównej:** AMD X870E
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Szerokość produktu:** 243,8 mm
- **Głębokość produktu:** 304,8 mm
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 4
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Bluetooth:** Tak
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8126
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 5 Gigabit Ethernet
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Poziomy RAID:** 1, 5, 10
- **Usługa RAID:** Tak

-
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 8
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 5
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 2
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB4 Gen 2x2:** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 4
 - **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
 - **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
 - **4. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
 - **4. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **3. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1

Specyfikacja:

Procesor:

- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 9000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 7000 Series
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB

Grafika:

- **Wbudowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4800 MHz, 5600 MHz, 8400
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8400 MHz
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM

Cechy:

- **Monitorowanie stanu komputera:** Temperatura, Wentylator, Procesor, Napięcie
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Przeznaczenie:** PC
- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ płyty głównej:** AMD X870E
- **Format płyty głównej:** ATX

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 243,8 mm
- **Głębokość produktu:** 304,8 mm

Wewnętrzne We/Wy:

- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 4
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1

Sieć:

- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Bluetooth:** Tak
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8126
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 5 Gigabit Ethernet
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak

Sterowniki pamięci:

- **Poziomy RAID:** 1, 5, 10
- **Usługa RAID:** Tak
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 8

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 5
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB4 Gen 2x2:** 1

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 4
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
- **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
- **4. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **4. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **3. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1