

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-pro-x870e-s-evo-wifi-plyta-glowna-amd-x870e-gniazdo-am5-atx-p-270352.html>

BRAK
ZDJĘCIA



MSI PRO X870E-S EVO WIFI płyta główna AMD X870E Gniazdo AM5 ATX

Cena	1 126,40 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRPNHI
Kod producenta	582933
Kod EAN	4711377412230

Opis produktu

- **Procesor:** AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 8200, 5600 MHz, 4800 MHz
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Monitorowanie stanu komputera:** Wentylator, Procesor, Napięcie, Temperatura
- **Przeznaczenie:** PC
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD X870E
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Łączna liczba złączy USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **LED RGB:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 4
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 6
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 512 Mbit
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.7
- **Wersja ACPI:** 6.5
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III

-
- **Poziomy RAID:** 1
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB4 Gen 2x2:** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 2
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów USB4 Gen 3x2:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
 - **PCI Express x16 gniazda:** 3
 - **PCI Express x1 slots:** 1
 - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
 - **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **2. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
 - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **3. największy rozmiar klucza M.2:** 2280

Specyfikacja:

Procesor:

- **Procesor:** AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5

Grafika:

- **Wbudowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 8200, 5600 MHz, 4800 MHz
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC

Cechy:

- **Monitorowanie stanu komputera:** Wentylator, Procesor, Napięcie, Temperatura
- **Przeznaczenie:** PC
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD X870E
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.

Wewnętrzne We/Wy:

- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze TPM:** Tak

-
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
 - **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
 - **LED RGB:** Tak
 - **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 4
 - **Ilość gniazd USB 2.0:** 6

Sieć:

- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)

BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 512 Mbit
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.7
- **Wersja ACPI:** 6.5

Sterowniki pamięci:

- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III
- **Poziomy RAID:** 1
- **Usługa RAID:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB4 Gen 2x2:** 1
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Ilość portów USB4 Gen 3x2:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Liczba portów USB 2.0:** 4

Gniazda rozszerzeń:

- **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
- **PCI Express x16 gniazda:** 3
- **PCI Express x1 slots:** 1
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **3. największy rozmiar klucza M.2:** 2280