

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-msi-pro-b850-p-wifi-p-200345.html>

Płyta główna MSI PRO B850-P WIFI



Cena	875,56 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	PLYMISAM50029
Kod producenta	PRO B850-P WIFI
Kod EAN	4711377286046
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB
- **Procesor:** AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 9000 Series, AMD Ryzen 8000 Series
- **Producent procesora:** AMD
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 8200, 4800 MHz, 5600 MHz
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Szerokość produktu:** 243,8 mm
- **Głębokość produktu:** 304,8 mm
- **Łączna liczba portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 1
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 4
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Liczba złączy RGB LED:** 3
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, Micro SATA III
- **Usługa RAID:** Tak
- **Poziomy RAID:** 1

-
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 3
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
 - **2. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 2
 - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
 - **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
 - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
 - **3. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **Ostrzeżenia:** Unikaj kontaktu z cieczami, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym., Nie demontować, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych komponentów oraz utraty gwarancji., Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.

Specyfikacja:

Procesor:

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

Grafika:

- **Wbudowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

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

Cechy:

- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Format płyty głównej:** ATX

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 1

-
- Ilość złączy SATA III: 4
 - Łączna liczba złączy SATA: 4
 - Liczba złączy wentylatora CPU: 1
 - Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 4
 - Ilość gniazd USB 2.0: 4
 - Liczba złączy RGB LED: 3

Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet

Sterowniki pamięci:

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

Porty We/Wy na tylnym panelu:

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

Gniazda rozszerzeń:

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Unikaj kontaktu z cieczami, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym., Nie demontować, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych komponentów oraz utraty gwarancji., Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.