

Link do produktu: <https://bachcomp.eu/plyta-glowna-msi-b840m-gaming-plus-wifi6e-am5-matx-p-588.html>

Płyta główna MSI B840M GAMING PLUS WIFI6E AM5 mATX



Cena **529,00 zł**

Opis produktu

B840M GAMING PLUS WIFI6E

B840M GAMING PLUS WIFI6E została zaprojektowana tak, aby oferować szerokie możliwości łączności, wszechstronne narzędzia oraz rozwiązania Wi-Fi dla graczy szukających kompleksowych wrażeń. Dzięki Wi-Fi 6E, 2.5G LAN, obsłudze PCIe 4.0 oraz funkcjom EZ DIY, jest gotowa na całodobowe granie 24/7, zoptymalizowane dla procesorów AMD Ryzen serii 9000.

- Obsługuje procesory desktopowe AMD Ryzen serii 9000 / 8000 / 7000
- Ultra Performance: bezpośredni system zasilania CPU 7+2+1 faz, 8-pinowe złącze zasilania CPU, Core Boost, Memory Boost, 6-warstwowa płyta PCB z pogrubioną miedzią 2 oz
- Obsługa pamięci DDR5, Dual Channel DDR5 8000+ MT/s (OC)
- Frozr Guard: powiększony radiator, podkładki termiczne MOSFET o przewodności 7 W/mK, dodatkowe podkładki termiczne na dławikach oraz M.2 Shield Frozr II dla wysokiej wydajności i stabilnej pracy systemu
- Błyskawiczne wrażenia w grach: slot PCIe 4.0, Lightning Gen 4 x4 M.2, przedni port USB Type-C
- Szybka łączność: Wi-Fi 6E oraz 2.5G LAN nowoczesne rozwiązanie do zastosowań profesjonalnych i multimedialnych, zapewniające bezpieczną, stabilną i szybką sieć oraz transmisję danych
- EZ DIY: EZ M.2 Clip II, EZ PCIe Clip II oraz EZ Antenna ułatwiające montaż
- Audio Boost: dźwięk jakości studyjnej dla jeszcze bardziej immersyjnych wrażeń w grach

Model
Gniazdo procesora
Rodzina procesora

Zintegrowany procesor
Producent chipsetu
Chipset
Rodzaj pamięci
Liczba gniazd DDR5
Częstotliwość szyny pamięci

Maks. wielkość pamięci
Gniazda rozszerzeń

B840M GAMING PLUS WIFI6E
Socket AM5

- AMD Ryzen 7
- AMD Ryzen 9
- AMD Ryzen 5

Nie
AMD
AMD B840
DDR5
4

- 4800 MHz
- 5600 MHz
- 6400 MHz
- 8000 MHz

256 GB

- 1 x PCIe 3.0 x 4

Maksymalna ilość urządzeń SATA
RAID
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów

Grafika

Karta dźwiękowa

Interfejs sieciowy

Interfejs sieciowy

Porty USB na tylnym panelu
Porty USB do wyprowadzenia z płyty
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2
FireWire (IEEE 1394)
Port / Złącze COM
Port / Złącze LPT
Złącza zewnętrzne

Złącza dostępne na płycie

- 1 x PCIe 4.0 x 16
- 2 x M.2

4
Tak

- 2x PCI-E x16 slot
- PCI_E1 Gen PCIe 4.0 supports up to
- PCI_E2 Gen PCIe 3.0 supports up to
- PCI_E1 slot
- Supports PCIe 4.0 x16 (For Ryzen 90
- Supports PCIe 4.0 x8 (For Ryzen 870
- Supports PCIe 4.0 x4 (For Ryzen 850

2x M.2

- M.2_1 Source (From CPU) supports u
- M.2_2 Source (From CPU) supports u
- 4x SATA 6G
- RAID Supports RAID 0, RAID 1 and R
- 1x HDMI
- Support HDMI 2.1, maximum resoluti
- Realtek ALC897 Codec
- 7.1-Channel High Definition Audio
- 1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax
- Bluetooth
- Realtek 8125D 2.5G LAN
- Wi-Fi 6E Solution
- The Wireless module is pre-installed
- Supports MU-MIMO TX/RX, 2.4GHz /
- Supports 802.11 a/ b/ g/ n/ ac/ ax
- Supports Bluetooth 5.3, FIPS, FISMA

8
7
5
2
Nie
Tak
Nie

- 1 x HDMI
- 1 x Line In
- 1 x Line Out
- 1 x MIC
- 1 x RJ-45
- 4 x USB 2.0
- 2 x USB 3.2 Gen 1 Type-A
- 1 x USB 3.2 Gen 2 Type-A
- 1 x USB 3.2 Gen 2 Type-C
- 2 x SMA
- 1 x Przycisk Clear CMOS
- 1 x Przycisk BIOS Flash
- 1 x 4pin wentylator procesora
- 1 x 4pin wentylator procesora chłod
- 3 x 4pin wentylator obudowy
- 1 x 8pin 12V zasilanie
- 1 x 24pin ATX zasilanie
- 4 x USB 2.0/1.1
- 2 x USB 3.2 Gen 1 Type-A
- 1 x USB 3.2 Gen 1 Type-C
- 1 x Port szeregowy
- 1 x TPM
- 2 x System panel
- 1 x Przedni panel audio
- 4 x EZ Debug LED
- 1 x Czujnik otwarcia obudowy
- 1 x EZ Conn-header
- 1 x EZ Memory Detection LED
- 1 x Złącze kontrolera strojenia
- 1 x Taśma LED RGB
- 3 x Adresowalna dioda LED

Format płyty
Wymiary
Akcesoria w zestawie

micro ATX
243.84 mm x 243.84 mm

- Antena Wi-Fi z systemem łatwego m
- Klips do łatwego montażu dysku M.2
- Skrócona instrukcja szybkiej instalac
- Narzędzie do łatwego demontażu kl
- Informacje i wymagania regulacyjne
- Kabel SATA do podłączenia dysków
- Kabel rozdzielający 1 złącze EZ Conn

akcesoriów płyty głównej

Windows 11

Obsługiwane systemy operacyjne