Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-b840m-gaming-plus-wifi6-am5-4ddr5-matx-p-384232.html



Płyta główna B840M GAMING PLUS WIFI6 am5 4DDR5 mATX

Cena brutto	**666,99 zł**
Cena netto	**542,27 zł**
Numer katalogowy	**KBMSIAA8B840U01**
Kod producenta	**B840M GAMING PLUS WIFI6E**
Kod EAN	**4711377361811**
Port / Złącze COM (szeregowy)	**Tak**
Maksymalna ilość urządzeń SATA	**4**
Maks. wielkość pamięci	**256**
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	**5**
Karta dźwiękowa	**Realtek ALC897 Codec 7.1-Channel High Definition Audio**
Grafika	**1x HDMI Support HDMI 2.1, maximum resolution of 4K 60Hz**
Format płyty	**micro ATX**
FireWire (IEEE 1394)	**Nie**
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	**2x PCI-E x16 slot PCI_E1 Gen PCIe 4.0 supports up to x16 (From CPU) PCI_E2 Gen PCIe 3.0 supports up to x4 (From Chipset) PCI_E1 slot Supports PCIe 4.0 x16 (For Ryzen 9000/ 7000 Series processors) Supports PCIe 4.0 x8 (For Ryzen 8700/ 8600/ 8400 Series pro**
Interfejs sieciowy	**Realtek 8125D 2.5G LAN Wi-Fi 6E Solution The Wireless module is pre-installed in the M.2 (Key-E) slot Supports MU-MIMO TX/RX, 2.4GHz / 5GHz / 6GHz* (160MHz) up to 2.4Gbps Supports 802.11 a/ b/ g/ n/ ac/ ax Supports Bluetooth 5.3, FIPS, FISMA**
Częstotliwość szyny pamięci	**6400 MHz**
Rodzaj pamięci	**DDR5**
Złącza zewnętrzne	**2 x USB 3.2 Gen 1 Type-A**
RAID	**Tak**
Chipset	**AMD B840**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows 11**

Akcesoria w zestawie	**Antena Wi-Fi z systemem łatwego montażu Klips do łatwego montażu dysku M.2 bez użycia śrubki Skrócona instrukcja szybkiej instalacji Narzędzie do łatwego demontażu klipsa EZ M.2 Clip II Informacje i wymagania regulacyjne obowiązujące w Unii Europejskiej K**
Wymiary	**243.84 mm x 243.84 mm**
Uwaga	**CE+WEEE**
Liczba gniazd DDR5	**4**
Gwarancja	**36 mc.**
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	**2**
Gniazda rozszerzeń	**1 x PCIe 3.0 x 4**
Złącza dostępne na płycie	**1 x TPM**
Zintegrowany procesor	**Nie**
Producent chipsetu MB	**AMD**
Porty USB na tylnym panelu	**8**
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	**7**
Port / Złącze LPT (równoległy)	**Nie**
Rodzina procesora	**AMD Ryzen 9**

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