

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-b840-gaming-plus-wifi-4-ddr5-am5-atx-p-350076.html>

## Płyta główna B840 GAMING PLUS WIFI 4 DDR5 AM5 ATX

Cena brutto	<b>540,99 zł</b>
Cena netto	<b>439,83 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KBMSIAA8B840A00</b>
Kod producenta	<b>B840 GAMING PLUS WIFI</b>
Kod EAN	<b>4711377286589</b>
Gniazda rozszerzeń	<b>3 x PCIe 3.0 x 1</b>
Złącza dostępne na płycie	<b>1 x TPM</b>
Zintegrowany procesor	<b>Nie</b>
Producent chipsetu MB	<b>AMD</b>
Porty USB na tylnym panelu	<b>8</b>
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	<b>7</b>
Port / Złącze LPT (równoległy)	<b>Nie</b>
Port / Złącze COM (szeregowy)	<b>Tak</b>
Maksymalna ilość urządzeń SATA	<b>4</b>
Maks. wielkość pamięci	<b>256</b>
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	<b>5</b>
Karta dźwiękowa	<b>Realtek ALC897 7.1-Channel High Definition Audio</b>
Grafika	<b>1x HDMI Support HDMI 2.1, maximum resolution of 4K 60Hz</b>
Format płyty	<b>ATX</b>
FireWire (IEEE 1394)	<b>Nie</b>
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	<b>2x M.2M.2_1 Source (From CPU) supports up to PCIe 4.0 x4 , supports 2280/2260 devicesM.2_2 Source (From CPU) supports up to PCIe 4.0 x4 , supports 22110/2280/2260 devices4x SATA 6GM2_2 slot Supports up to PCIe 4.0 x4 (For Ryzen 9000/ 7000 Series processor</b>
Interfejs sieciowy	<b>Realtek 8125BG 2.5G LAN Rozwiązanie Wi-Fi 7 Moduł bezprzewodowy jest wstępnie zainstalowany w gnieździe M.2 (Key-E) Obsługuje MU-MIMO TX/RX, 2,4 GHz/ 5 GHz/ 6 GHz* (320 MHz) do 5,8 Gb/s Obsługuje 802.11 a/ b/ g/ n/ ac/ ax/ be Obsługuje Bluetooth 5.4**, ML</b>

Częstotliwość szyny pamięci	<b>8000 MHz</b>
Rodzaj pamięci	<b>DDR5</b>
Złącza zewnętrzne	<b>1 x Przycisk BIOS Flash</b>
RAID	<b>Tak</b>
Chipset	<b>AMD B840</b>
Obsługiwane systemy operacyjne	<b>Windows 11</b>
Wymiary	<b>243.84 mm x 304.8 mm</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Liczba gniazd DDR5	<b>4</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	<b>2</b>
Rodzina procesora	<b>AMD Ryzen 7</b>

## Opis produktu

### B840 GAMING PLUS WIFI

B840 GAMING PLUS WIFI został stworzony, aby oferować rozbudowaną łączność, wszechstronne narzędzia i najwyższej jakości rozwiązanie Wi-Fi dla graczy poszukujących kompleksowych wrażeń. Wyposażony w pełną prędkość Wi-Fi 7, 2.5G LAN, rozwiązanie PCIe 4.0 i ekskluzywne funkcje EZ DIY, jest gotowy do całodobowej, nieprzerwanej gry zoptymalizowanej pod kątem procesorów AMD Ryzen serii 9000.

- Obsługuje procesory stacjonarne AMD Ryzen serii 9000 / 8000 / 7000
- Obsługuje pamięć DDR5, dwukanałową DDR5 8000+ MT/s (OC)
- Frozr Guard: rozszerzony radiator, podkładki termiczne MOSFET o wartości 7 W/mK, dodatkowe podkładki termiczne dławików i EZ M.2 Shield Frozr II są zbudowane z myślą o wysokiej wydajności systemu i nieprzerwanym działaniu
- Szybka łączność: pełna prędkość Wi-Fi 7 z siecią LAN 2,5 G najnowsze rozwiązanie do zastosowań profesjonalnych i multimedialnych, zapewniające bezpieczne, stabilne i szybkie sieciowanie oraz transmisję danych
- Ultra wydajność: 7+2+1 fazowe zasilanie procesora, 8-stykowe złącze zasilania procesora, Core Boost, Memory Boost, 6-warstwowa płytko drukowana z 2 uncjami pogrubionej miedzi
- Błyskawiczne wrażenia z gry: gniazdo PCIe 4.0, Lightning Gen 4 x4 M.2, przedni port USB typu C
- EZ DIY: EZ M.2 Shield Frozr II, EZ M.2 Clip II, EZ PCIe Clip II i EZ Antenna
- Audio Boost: Nagradzaj swoje uszy jakością dźwięku klasy studyjnej, aby uzyskać najbardziej wciągające wrażenia z gry