

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-b850-rock-wifi-7-am5-4ddr5-atx-p-382612.html>BRAK  
ZDJĘCIA

## Płyta główna B850 ROCK WIFI 7 AM5 4DDR5 ATX

Cena brutto	<b>742,99 zł</b>
Cena netto	<b>604,06 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KBASRAA8B850A08</b>
Kod producenta	<b>B850 ROCK WIFI 7</b>
Kod EAN	<b>4711581493841</b>
Karta dźwiękowa	<b>7.1 CH HD Audio (Realtek ALC897 Audio Codec)</b>
Wymiary	<b>30.5 cm x 24.4 cm</b>
Maks. wielkość pamięci	<b>256</b>
Obsługiwane systemy operacyjne	<b>Windows 10</b>
Port / Złącze COM (szeregowy)	<b>Nie</b>
RAID	<b>Tak</b>
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	<b>9</b>
Producent chipsetu MB	<b>AMD</b>
Częstotliwość szyny pamięci	<b>8000 MHz</b>
Złącza dostępne na płycie	<b>1 x Taśma LED RGB</b>
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	<b>2</b>
Interfejs sieciowy	<b>LAN 2.5 Gigabit LAN 10/100/1000/2500 Mb/s Dragon RTL8125BG Supports Dragon 2.5G LAN Software Smart Auto Adjust Bandwidth Control Visual User Friendly UI Visual Network Usage Statistics Optimized Default Setting for Game, Browser, and Streaming Modes User</b>
Liczba gniazd DDR5	<b>4</b>
Bios	<b>512Mb AMI UEFI Legal BIOS with GUI support</b>
Format płyty	<b>ATX</b>
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	<b>7</b>
Akcesoria w zestawie	<b>2 x kable danych SATA 2 x anteny ASRock WiFi 2.4/5/6 GHz</b>
Maksymalna ilość urządzeń SATA	<b>4</b>
Chipset	<b>AMD B850</b>

Port / Złącze LPT (równoległy)	Nie
Złącza zewnętrzne	1 x USB 3.2 Gen 2 Type-A
Porty USB na tylnym panelu	8
Rodzaj pamięci	DDR5
Zintegrowany procesor	Nie
Oprogramowanie	ASRock Motherboard Utility (A-Tuning) ASRock Dragon 2.5G LAN Software ASRock Polychrome SYNC
Gniazda rozszerzeń	1 x PCIe 4.0 x 16
Gwarancja	36 mc.
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	CPU: 1 x PCIe 5.0 x16 Slot (PCIE1), supports x16 mode* 1 x PCIe 4.0 x16 Slot (PCIE4), supports x4 mode* Chipset: 2 x PCIe 4.0 x1 Slots (PCIE2 and PCIE3)* 1 x M.2 Socket (Key E), supports type 2230 WiFi/BT PCIe WiFi module Storage CPU: 1 x Blazing M.2 Sock
Uwaga	CE+WEEE
FireWire (IEEE 1394)	Nie
Grafika	Zintegrowana grafika AMD RDNA (rzeczywista obsługa może się różnić w zależności od procesora) 1 x HDMI 2.1 TMDS/FRL 8G, obsługa HDR, HDCP 2.3 oraz maksymalna rozdzielczość do 4K przy 120 Hz
Rodzina procesora	AMD Ryzen 7

## Opis produktu

### B850 Rock WiFi 7

Seria Rock oferuje niezawodną wydajność i solidną jakość w czystym, nowoczesnym designie gotowa do pracy, nauki i grania dzięki praktycznym, dobrze zbalansowanym funkcjom.

- Obsługa procesorów AMD Socket AM5 Ryzen serii 9000, 8000 i 7000
- Sekcja zasilania 9+2+1, Dr.MOS dla VCore + SOC + MISC
- 4 sloty DDR5 DIMM
- Obsługa Dual Channel, do 8000+ (OC)
- 1 x PCIe 5.0 x16, 1 x PCIe 4.0 x16, 2 x PCIe 4.0 x1
- Wyjścia graficzne: 1 x HDMI
- Kodek audio Realtek ALC897 7.1 HD
- 1 x Blazing M.2 (PCIe Gen5 x4)
- 1 x Hyper M.2 (PCIe Gen4 x4)
- 4 x SATA3
- 1 x USB 3.2 Gen2 Type-C (tył)
- 1 x USB 3.2 Gen2 (tył)
- 1 x USB 3.2 Gen1 Type-C (przód)
- 6 x USB 3.2 Gen1 (2 tył, 4 przód)
- 8 x USB 2.0 (4 tył, 4 przód)
- Realtek 2.5G LAN
- 802.11be WiFi 7 + Bluetooth
- 8-warstwowe PCB

---

## **8-warstwowe PCB**

8-warstwowa płyta PCB zapewnia stabilne ścieżki sygnałowe i zasilające, co przekłada się na niższe temperatury oraz wyższą efektywność energetyczną podczas podkręcania pamięci! Dzięki temu możliwa jest obsługa najnowszych modułów pamięci z ekstremalną wydajnością.

## **Obsługa DDR5 XMP & EXPO**

Opierając się na koncepcji stabilności i niezawodności, ASRock nie idzie na kompromisy w żadnym detalu. Płyta główna została wykonana z wysokiej jakości materiałów, a entuzjaści mogą skorzystać z wyższej wydajności pamięci DDR5 dzięki gotowym, przetestowanym profilom. Upewnij się, że moduły pamięci obsługują Intel XMP/AMD EXPO podkręcanie może być wtedy łatwe, przyjemne i bezproblemowe.

## **Dragon 2.5 Gb/s LAN**

Inteligentna platforma LAN 2.5 Gb/s została stworzona z myślą o maksymalnej wydajności sieciowej dla wymagających użytkowników domowych, twórców treści, graczy online i streamingu wysokiej jakości. Zwiększ wydajność sieci nawet 2,5 raza względem standardowego gigabitowego Ethernetu i ciesz się szybkim oraz stabilnym połączeniem podczas grania, transferu plików i tworzenia kopii zapasowych.

## **POLYCHROME RGB**

Płyta główna posiada złącza RGB oraz adresowalne RGB, które umożliwiają podłączenie kompatybilnych urządzeń LED, takich jak taśmy, wentylatory CPU, chłodzenia, obudowy i inne. Użytkownicy mogą synchronizować oświetlenie RGB z akcesoriami zgodnymi z Polychrome RGB Sync, tworząc własne, unikalne efekty świetlne.

## **SignalRGB**

SignalRGB integruje wszystkie urządzenia RGB, oferując płynną personalizację, efekty reagujące na gry, automatyzację makr oraz monitorowanie systemu. Oficjalna współpraca zapewnia płytom ASRock zaawansowaną kontrolę oświetlenia, lepszą kompatybilność z szeroką gamą urządzeń RGB oraz większą elastyczność konfiguracji.