

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-b850-pro-a-am5-4ddr5-atx-p-349940.html>

## Płyta główna B850 PRO-A AM5 4DDR5 ATX

Cena brutto	<b>603,99 zł</b>
Cena netto	<b>491,05 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KBASRAA8B850A07</b>
Kod producenta	<b>B850 PRO-A</b>
Kod EAN	<b>4711581490185</b>
Oprogramowanie	<b>Software ASRock Motherboard Utility (A-Tuning) ASRock Dragon 2.5G LAN Software ASRock Polychrome SYNC* UEFI ASRock EZ Mode ASRock Full HD UEFI Automatyczny Instalator Sterowników ASRock ASRock Funkcja Instant Flash</b>
Częstotliwość szyny pamięci	<b>8600 MHz</b>
Certyfikaty	<b>FCC, CE ErP/EuP ready (ErP/EuP ready power supply is required)</b>
Rodzaj pamięci	<b>DDR5</b>
Złącza zewnętrzne	<b>1 x RJ-45</b>
RAID	<b>Tak</b>
Chipset	<b>AMD B850</b>
Obsługiwane systemy operacyjne	<b>Windows 11</b>
Liczba gniazd DDR5	<b>4</b>
Akcesoria w zestawie	<b>1 x I/O Shield 2 x SATA Data Cables 1 x Screw for M.2 Socket</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Wymiary	<b>30.5 cm x 24.4 cm</b>
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	<b>2</b>
Gniazda rozszerzeń	<b>1 x PCI</b>
Złącza dostępne na płycie	<b>2 x 8pin 12V zasilanie</b>
Zintegrowany procesor	<b>Nie</b>
Producent chipsetu MB	<b>AMD</b>
Porty USB na tylnym panelu	<b>12</b>
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	<b>6</b>
Port / Złącze LPT (równoległy)	<b>Nie</b>
Port / Złącze COM (szeregowy)	<b>Nie</b>

Maksymalna ilość urządzeń SATA	<b>2</b>
Maks. wielkość pamięci	<b>256</b>
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	<b>7</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Karta dźwiękowa	<b>7.1 CH HD Audio (Realtek ALC897 Audio Codec)</b>
Grafika	<b>Integrated AMD RDNA graphics (Wsparcie może się różnić w zależności od CPU) 1 x HDMI 2.1 TMDS/FRL Kompatybilny z 8G, supports HDR, HDCP 2.3 and max. Rozdzielczość up to 4K 120Hz 1 x USB 3.2 Gen1 Type-C, supports DP 1.4 HBR3 and max. Rozdzielczość up to 4K 6</b>
Format płyty	<b>ATX</b>
FireWire (IEEE 1394)	<b>Nie</b>
Bios	<b>256Mb AMI UEFI Legal BIOS with GUI support</b>
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	<b>Sloty CPU: 1 x PCIe 5.0 x16 Slot (PCIE1), supports x16 mode* Chipset: 1 x PCIe 4.0 x16 Slot (PCIE2), supports x4 mode* 1 x M.2 Socket (Key E), supports type 2230 WiFi/BT PCIe WiFi module 15 Gold Contact in VGA PCIe Slot (PCIE1) Magazynowanie CPU: 1 x Blaz</b>
Interfejs sieciowy	<b>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 Cust</b>
Rodzina procesora	<b>AMD Ryzen 9</b>

## Opis produktu

### B850 Pro-A

Seria Pro-A została zaprojektowana z myślą o zwiększonej stabilności, trwałości i wydajności. Oferuje niezawodną pracę, przyjazne dla użytkownika funkcje i spójny wygląd, dzięki czemu idealnie nadaje się do codziennej pracy na komputerze.

### 8-Warstwowa Konstrukcja PCB

8-warstwowa płyta PCB zapewnia stabilne ścieżki sygnału i kształty mocy, zapewniając niższą temperaturę i wyższą wydajność energetyczną, gwarantując niezawodną pracę i najwyższą wydajność bez żadnych kompromisów.

### Obsługa DDR5 XMP i EXPO

Wywodząca się z koncepcji projektowania budowa z myślą o stabilności i niezawodności, ASRock nie uznaje żadnych kompromisów w zakresie żadnych szczegółów. Te płyty główne są zbudowane z materiałów wysokiej jakości, a entuzjaści mogą cieszyć się zwiększoną wydajnością overclockingu pamięci DDR5, włączając wstępnie przetestowane profile. Upewnij się, że moduły pamięci obsługują technologię Intel XMP/AMD EXPO, a podkręcanie będzie niedrogi, satysfakcjonujące i całkowicie bezproblemowe.

## **Sieć Dragon LAN 2.5 Gb/s**

Inteligentna sieć LAN 2.5Gb/s zapewnia maksymalną prędkość połączenia dla zaspokojenia potrzeb nawet najbardziej wymagających użytkowników sieci domowej, twórców treści, graczy online oraz streamerów treści w wysokiej jakości. Przyspiesz swoje połączenie sieciowe 2.5-krotnie w stosunku do standardowego gigabitowego Ethernetu. Ciesz się niezrównaną szybkością podczas gamingu, transferu plików oraz wykonywania backupu.

## **POLYCHROME RGB**

Ta płyta główna posiada wbudowane headery RGB i adresowalne headery RGB, które umożliwiają podłączenie płyty głównej do kompatybilnych urządzeń LED, takich jak taśmy, wentylatory procesora, chłodzenia, obudowy i tak dalej. Użytkownicy mogą także synchronizować urządzenia RGB LED z akcesoriami z Certyfikatem Polychrome RGB Sync, aby tworzyć własne, unikalne efekty świetlne.

## **SignalRGB**

SignalRGB ujednocila Twoje urządzenia RGB, oferując bezproblemową personalizację, efekty reagujące na gry, automatyzację makr oraz monitorowanie systemu. Oficjalne partnerstwo wyposaża płyty główne ASRock w zaawansowaną kontrolę oświetlenia, zwiększa kompatybilność z szeroką gamą urządzeń RGB i oferuje większą elastyczność w zakresie dostosowywania ustawień.