Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/asrock-b860-pro-rs-atx-lga1851-ddr5-p-19940.html



ASROCK B860 Pro RS ATX LGA1851 DDR5

Cena brutto	**617,00 zł**
Cena netto	**501,63 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**71806704**
Kod producenta	**B860 PRO RS**
Kod EAN	**4711581490222**
Producent	**ASRock**

Opis produktu

ASROCK B860 Pro RS to pełnowymiarowa płyta główna w standardzie **ATX**, przeznaczona do budowy nowoczesnego komputera stacjonarnego.

Model został wyposażony w gniazdo procesora **LGA1851**, dzięki czemu stanowi odpowiednią bazę dla kompatybilnych procesorów wykorzystujących tę platformę.

Płyta korzysta z chipsetu **Intel B860**, oferującego funkcjonalność niezbędną do stworzenia wydajnego komputera domowego, biurowego lub gamingowego.

Obsługa pamięci DDR5 pozwala wykorzystać nowoczesne moduły RAM, zapewniające wysoką przepustowość i sprawną pracę systemu.

Format **ATX** zapewnia dużą powierzchnię montażową oraz wygodny dostęp do najważniejszych gniazd i złączy.

ASROCK B860 Pro RS może stanowić solidną podstawę komputera przeznaczonego do codziennej pracy, nauki, rozrywki oraz wymagających aplikacji.

- **Producent:** ASROCK
- **Model:** B860 Pro RS
- **Format płyty:** ATX
- **Gniazdo procesora:** LGA1851
- **Obsługiwany typ pamięci:** DDR5
- **Chipset:** Intel B860

Pełnowymiarowa konstrukcja ułatwia dobór podzespołów oraz organizację okablowania w kompatybilnej obudowie komputerowej.

Gniazdo LGA1851 zapewnia zgodność z procesorami przeznaczonymi dla tej platformy. Przed zakupem należy sprawdzić listę obsługiwanych modeli oraz wymagania dotyczące wersji BIOS.

Wykorzystanie pamięci **DDR5** umożliwia budowę komputera z użyciem aktualnej generacji pamięci operacyjnej. Moduły należy dobierać zgodnie z dokumentacją płyty głównej.

Chipset Intel B860 sprawdzi się w konfiguracjach nastawionych na uniwersalność i korzystny balans pomiędzy funkcjonalnością a kosztem całego zestawu.

Płyta może być wykorzystana jako baza do komputera wyposażonego w zintegrowane podzespoły lub dodatkowe komponenty, zależnie od wybranej konfiguracji.

- **Komputery domowe i multimedialne**
- **Stacje robocze do codziennych zastosowań**
- **Komputery gamingowe**
- **Zestawy do nauki i pracy biurowej**

- **Konfiguracje modernizowane z wykorzystaniem platformy LGA1851**

Przed montażem należy upewnić się, że obudowa obsługuje standard **ATX**, a zasilacz, układ chłodzenia, pamięć RAM oraz pozostałe komponenty są zgodne z wybraną konfiguracją.

Dobór procesora, pamięci operacyjnej i pozostałych podzespołów powinien uwzględniać ich wzajemną kompatybilność oraz wymagania producentów.

ASROCK B860 Pro RS ATX LGA1851 DDR5 to propozycja dla użytkowników poszukujących nowoczesnej płyty głównej do komputera opartego na platformie LGA1851.

Przemyślany format, obsługa pamięci DDR5 i chipset Intel B860 tworzą uniwersalną bazę do budowy wydajnego oraz funkcjonalnego komputera.

Produkt przeznaczony jest do samodzielnego montażu w kompatybilnej obudowie. Przed instalacją zaleca się zapoznanie z instrukcją obsługi oraz aktualną specyfikacją producenta

SPECYFIKACJA

Cechy szczególne	**Niesamowita Produktywność** PCIe Gen5 (Graphics, M.2) Dual Channel DDR5 **Solidna jak Skała** 10+1+1+1+1 Power Phase, Dr.MOS for VCore+GT+SA Pre-Instalowana Osłona Portów WE/WY **Ultraszybka Łączność** 2.5G LAN **Aktualizacje EZ** BIOS Flashback Button Automatyczny Instalator Sterowników ASRock **Narzędzie EZ do Rozwiązywania Problemów** ASRock Post Status Checker
CPU	Supports Intel® Core™ Ultra Processors (Series 2) (LGA1851) Supports Intel® Hybrid Technology Supports Intel® Turbo Boost Max 3.0 Technology Supports Intel® Termiczne Wzmocnienie Prędkości (TVB) Supports Intel® Technologia Adaptacyjnego Wzmocnienia (ABT) Zintegrowany procesor NPU dla dedykowanej akceleracji AI
Chipset	Intel® B860
Pamięć	Dual Channel DDR5 Memory Technology 4 x DDR5 DIMM Slots Supports DDR5 non-ECC, un-buffered memory up to 8666+(OC)* Supports Clocked Unbuffered DIMM (CUDIMM) Max. capacity of system memory: 256GB Supports Intel® Ekstremalny Profil Pamięci (XMP) 3.0x * 1DPC 1R Do 8666+ MHz (OC), 5600 MHz Natywnie. 1DPC 2R Up to 6800+ MHz (OC), 5600 MHz Natywnie. 2DPC 1R Do 6533+ MHz (OC), 4800 MHz Natywnie. 2DPC 2R Up to 5600+ MHz (OC), 4400 MHz Natywnie.
BIOS	256Mb AMI UEFI Legal BIOS with GUI support
Karta graficzna	Intel® Xe LPG Architektura Graficzna

	1 x HDMI 2.1 TMDS/FRL Kompatybilny z 8G, supports HDR, HDCP 2.3 and max. Rozdzielczośćup to 4K 120Hz 1 x DisplayPort 1.4 z DSC (skompresowany), obsługa HDCP 2.3 o maks. rozdzielczości do 8K 60Hz / 5K 120Hz * Technologie Intel® UHD Graphics Built-in Visual oraz wyjścia obrazu mogą być obsługiwane tylko przez procesory wyposażone w zintegrowane GPU.
Audio	7.1 CH HD Audio (Realtek ALC897 Audio Codec) Nahimic Audio
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 Customized Priority Control
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 and Intel® CNVio/CNVio2 (Integrated WiFi/BT) * Obsługa bootowania z dysków NVMe SSD
Magazynowanie	**CPU:** 1 x Blazing M.2 Socket (M2_1, Key M), supports type 2280 PCIe Gen5x4 (128 Gb/s) mode* **Chipset:** 1 x Hyper M.2 Socket (M2_2, Key M), supports type 2230/2242/2260/2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s) mode* 1 x Hyper M.2 Socket (M2_3, Key M), supports type 2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s) mode* 4 x SATA3 6.0 Gb/s Connectors * Obsługa Urządzenia do Zarządzania Woluminami Intel® (VMD) Obsługa bootowania z dysków NVMe SSD
RAID	Supports RAID 0, RAID 1, RAID 5 and RAID 10 for SATA Dyski
USB	**CPU:** 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C (Rear) **Chipset:** 1 x USB 3.2 Gen1 Type-C (Front) 8 x USB 3.2 Gen1 (6 Rear, 2 Front) 6 x USB 2.0 (2 Rear, 4 Front) * Wszystkie porty USB obsługują Ochronę ESD
Złącza	1 x SPI TPM Header 1 x Power LED and Speaker Header 1 x RGB LED Header* 3 x Addressable LED Headers** 2 x CPU Fan Connectors (4-pin) (Smart Fan Speed Control)*** 4 x Chassis Fan Connectors (4-pin) (Smart Fan Speed Control)***

	1 x AIO Pump Fan Connector (4-pin) (Smart Fan Speed Control)*** 1 x 24 pin ATX Power Connector 2 x 8 pin 12V Power Connectors (Hi-Density Power Connector) 1 x Front Panel Audio Connector 2 x USB 2.0 Headers (Support 4 USB 2.0 ports) 1 x USB 3.2 Gen1 Header (Supports 2 USB 3.2 Gen1 ports) 1 x Front Panel Type C USB 3.2 Gen1 Header Obsługa Paska LED aż do 12V/3A, 36W ** Support in total up to 5V/3A, 15W LED Strip *** CPU_FAN1 obsługuje moc wentylatora do 1A (12W). CPU_FAN2, CHA_FAN1\~4 i AIO_PUMP obsługują moc wentylatorów do 3A (36W). CPU_FAN2, CHA_FAN1\~4 i AIO_PUMP potrafią automatycznie wykrywać, czy używany jest wentylator 3- czy 4-pinowy.
Tylny panel	2 x Punkty Mocowania Anteny 1 x HDMI Port 1 x DisplayPort 1.4 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C Port (20 Gb/s) 6 x USB 3.2 Gen1 Ports 2 x USB 2.0 Ports 1 x RJ-45 LAN Port 1 x BIOS Flashback Button HD Audio Jacks: Line in / Front Speaker / Microphone
Oprogramowanie i UEFI	**Software** ASRock Motherboard Utility (A-Tuning) ASRock Dragon 2.5G LAN Software ASRock Polychrome SYNC* **UEFI** ASRock EZ Mode ASRock Full HD UEFI ASRock My Favorites in UEFI Automatyczny Instalator Sterowników ASRock ASRock Funkcja Instant Flash *Te narzędzia można pobrać z Live Update & APP Shop.
Akcesoria	2 x SATA Data Cables 1 x Screw for M.2 Socket
Wymiary	ATX Form Factor: 12.0-in x 9.6-in, 30.5 cm x 24.4 cm
System operacyjny	Microsoft® Windows® 11 64-bit
Certyfikaty	FCC, CE ErP/EuP ready (ErP/EuP ready power supply is required)