

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-b760m-pro-rs-s1700-4ddr5-dp-hdmi-matx-p-349954.html>



Płyta główna B760M Pro RS s1700 4DDR5 DP/HDMI mATX

Cena brutto	496,99 zł
Cena netto	404,06 zł
Numer katalogowy	KBASRIIEB760U07
Kod producenta	B760M PRO RS
Kod EAN	4710483942723
Maks. wielkość pamięci	256
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	7
Karta dźwiękowa	7.1 CH HD Audio (Realtek ALC897 Audio Codec) Nahimic Audio
Grafika	Intel Xe Graphics Architecture (Gen 12) 1 x HDMI 2.1 TMDS Compatible, supports HDCP 2.3 and max. resolution up to 4K 60Hz 1 x DisplayPort 1.4 with DSC (compressed), supports HDCP 2.3 and max. resolution up to 8K 60Hz / 5K 120Hz
Format płyty	micro ATX
FireWire (IEEE 1394)	Nie
Bios	128Mb AMI UEFI Legal BIOS with GUI support
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	CPU:- 1 x Hyper M.2 Socket (M2_1, Key M), supports type 2242/2260/2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s) mode*Chipset:- 1 x Hyper M.2 Socket (M2_2, Key M), supports type 2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s) mode*- 1 x Hyper M.2 Socket (M2_3, Key M), supports type 2280 PCIe Gen
Interfejs sieciowy	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
Oprogramowanie	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 ASRock Auto Driver Installer ASRock Instant Flash ASRock Easy RAID Installer
Częstotliwość szyny pamięci	3600 MHz
Rodzaj pamięci	DDR5
Złącza zewnętrzne	1 x RJ-45
RAID	Tak
Chipset	Intel B760
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 11
Akcesoria w zestawie	1 x User Manual 2 x SATA Data Cables 4 x Screws for M.2 Sockets 1 x Standoff for M.2 Socket
Uwaga	CE+WEEE
Wymiary	24.4 cm x 24.4 cm
Liczba gniazd DDR5	4
Gwarancja	36 mc.
Gniazda rozszerzeń	1 x PCIe 5.0 x16
Złącza dostępne na płycie	1 x USB C
Zintegrowany procesor	Nie
Producent chipsetu MB	Intel
Porty USB na tylnym panelu	6
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	7
Port / Złącze LPT (równoległy)	Nie
Port / Złącze COM (szeregowy)	Nie
Maksymalna ilość urządzeń SATA	3
Rodzina procesora	Intel Core

Opis produktu

Obsługa DDR5 XMP i EXPO

Wywodząca się z koncepcji projektowania zbudowanego dla stabilności i niezawodności, ASRock nie idzie na żadne kompromisy w kwestii szczegółów. Ta płyta główna jest zbudowana z materiałów o niskiej stratności, entuzjaści mogą cieszyć się zwiększoną wydajnością podkręcania pamięci DDR5, włączając wstępnie przetestowane profile. Upewnij się, że moduły pamięci są zgodne z Intel XMP/AMD EXPO, a podkręcanie może być tak niedrogi, satysfakcjonujące i absolutnie bezproblemowe.

Pamięć DDR5 z obwodem ochronnym

Ze względu na unikalną architekturę elektryczną DDR5 DIMM istnieje duże ryzyko uszkodzenia modułu pamięci, jeśli zasilanie sieciowe nie zostanie prawidłowo odłączone podczas wyjmowania lub instalowania. Aby temu zapobiec, ASRock wdrożył bezproblemowy obwód ochronny na każdej płycie głównej DDR5, co zmniejsza ryzyko uszkodzenia modułu pamięci.

PCIe 5.0 + technologia montażu powierzchniowego

W porównaniu do konwencjonalnego gniazda PCIe w stylu DIP, gniazdo PCIe typu SMT poprawia przepływ sygnału i maksymalizuje stabilność przy dużej prędkości, co jest kluczowym przełomem w pełnym wsparciu błyskawicznej prędkości najnowszego standardu PCIe 5.0.

Najnowszy PCI Express 5.0 jest w stanie osiągnąć oszałamiającą przepustowość 128 GB/s, gotową do uwolnienia pełnego potencjału przyszłych kart graficznych high-end.

POLYCHROME RGB

Oprócz wbudowanego oświetlenia RGB, posiada również wbudowane nagłówki RGB i adresowalny nagłówek RGB, które umożliwiają podłączenie płyty głównej do kompatybilnych urządzeń LED, takich jak paski, wentylatory procesora, chłodnice, obudowy itd. Użytkownicy mogą również synchronizować urządzenia RGB LED za pomocą certyfikowanych akcesoriów Polychrome RGB Sync, aby tworzyć własne, unikalne efekty świetlne.

Rozwiązanie High Speed M.2 (PCIe Gen4 x4)

Obsługuje dyski SSD PCI Express 4.0 M.2, jest w stanie działać dwa razy szybciej w porównaniu do poprzedniej 3. generacji, zapewniając błyskawiczną transmisję danych.

Dragon 2,5 Gb/s LAN

Inteligentna platforma LAN 2,5 Gb/s została stworzona z myślą o maksymalnej wydajności sieciowej dla wymagających sieci domowych, twórców treści, graczy online i wysokiej jakości mediów strumieniowych. Zwiększ wydajność sieciową do 2,5-krotnie większej przepustowości w porównaniu ze standardowym gigabitowym Ethernetem, a będziesz cieszyć się szybszym i bezkompromisowym doświadczeniem łączności w grach, transferach plików i kopiach zapasowych.

Przednie złącze USB 3.2 Gen1 typu C

Przednie złącze USB 3.2 Gen1 typu C zapewnia transfer danych z szybkością do 5 Gb/s i jest wyposażone w odwracalną konstrukcję USB nowej generacji na przednim panelu obudowy komputera.