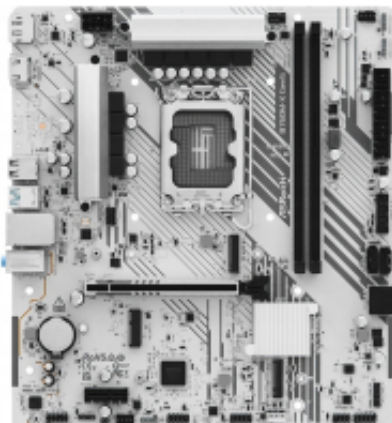


Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/asrock-b760m-x-gen5-matx-lga1700-ddr5-p-19916.html>



ASROCK B760M-X GEN5 mATX LGA1700 DDR5

Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	71806728
Kod producenta	B760M-X GEN5
Kod EAN	4711581492356
Producent	ASRock

Opis produktu

ASROCK B760M-X GEN5 mATX LGA1700 DDR5

- Cechy szczególne

Niesamowita Produktowność

- PCIe Gen5 (Graphics)
- Dual Channel DDR5

Solidna jak Skała

- 7+1+1 Power Phase
- ASRock Intel® 4-Layer Memory POOL (Planes on Outer Layers) Technology

Ultraszybka Łączność

- 2.5G LAN

Aktualizacje EZ

- Automatyczny Instalator Sterowników ASRock

- CPU

- Supports 14th, 13th & 12th Gen Intel® Core™ Processors (LGA1700)
- Supports Intel® Hybrid Technology
- Supports Intel® Turbo Boost Max 3.0 Technology
- Supports Intel® Termiczne Wzmocnienie Prędkości (TVB)
- Supports Intel® Technologia Adaptacyjnego Wzmocnienia (ABT)

- Chipset

- Intel® B760

- Pamięć

- Dual Channel DDR5 Memory Technology
- 2 x DDR5 DIMM Slots
- Supports DDR5 non-ECC, un-buffered memory up to 7200+(OC)*
- Max. capacity of system memory: 128GB*
- Supports Intel® Ekstremalny Profil Pamięci (XMP) 3.0*

* 1DPC 1R Do 7200+ MHz (OC), 5600 MHz Natywnie. 1DPC 2R Up to 6800+ MHz (OC), 5200 MHz Natywnie.

**Z powodu ograniczeń system operacyjnego, rzeczywisty rozmiar pamięci może być mniejszy niż 4GB dla rezerwacji przez system Windows® 32-bit. For Windows® 64-bit OS with 64-bit CPU, there is no such limitation.

- BIOS

- 128Mb AMI UEFI Legal BIOS with GUI support

- Karta graficzna

- Intel® Xe Architektura Graficzna (Gen 12)
- 1 x HDMI 2.1 TMDS Compatible, supports HDCP 2.3 and max. Rozdzielczość up to 4K 60Hz
- 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)

- 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 3.0 x1 Slots (PCIE2)*
- 1 x M.2 Socket (Key E), supports type 2230 WiFi/BT PCIe WiFi module

* Obsługa bootowania z dysków NVMe SSD

- Magazynowanie

Chipset:

- 1 x Hyper M.2 Socket (M2_1, Key M), supports type 2260/2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s) mode*

- 1 x Ultra M.2 Socket (M2_2, Key M), supports type 2280 PCIe Gen3x4 (32 Gb/s) modes*

- 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

Chipset:

- 1 x USB 3.2 Gen1 Type-C (Rear)

- 5 x USB 3.2 Gen1 Type-A (3 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 Chassis Intrusion and Speaker Header

- 1 x RGB LED Header*

- 3 x Addressable LED Headers**

- 1 x CPU Fan Connector (4-pin)***

- 1 x CPU/Water Pump Fan Connector (4-pin) (Smart Fan Speed Control)****

- 2 x Chassis/Water Pump Fan Connectors (4-pin) (Smart Fan Speed Control)*****

- 1 x 24 pin ATX Power Connector

- 1 x 8 pin 12V 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)

* 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/WP supports the fan power up to 2A (24W).

***** CHA_FAN1~2/WP support the fan power up to 2A (24W).

CPU_FAN2/WP and CHA_FAN1~2/WP can auto detect if 3-pin or 4-pin fan is in use.

- Tylny panel

- 2 x Punkty Mocowania Anteny

- 1 x HDMI Port

- 1 x DisplayPort 1.4
- 1 x USB 3.2 Gen1 Type-C Port
- 3 x USB 3.2 Gen1 Type-A Ports
- 2 x USB 2.0 Ports
- 1 x RJ-45 LAN Port
- 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
- ASRock Easy RAID Installer

*Te narzędzia można pobrać z Live Update & APP Shop.

- Akcesoria

- 1 x I/O Shield
- 2 x SATA Data Cables
- 3 x Screws for M.2 Sockets

- Wymiary

- Micro ATX Form Factor: 9.6-in x 8.7-in, 24.4 cm x 22.1 cm

- System operacyjny

- Microsoft® Windows® 10 64-bit / 11 64-bit

- Certyfikaty

- FCC, CE
- ErP/EuP ready (ErP/EuP ready power supply is required)