Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/asrock-b860m-h2-matx-lga1851-ddr5-p-19946.html



ASROCK B860M-H2 mATX LGA1851 DDR5

Cena brutto	**402,00 zł**
Cena netto	**326,83 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**71806698**
Kod producenta	**B860M-H2**
Kod EAN	**4711581490437**
Producent	**ASRock**

Opis produktu

ASROCK B860M-H2 to płyta główna w formacie **Micro ATX**, przeznaczona do budowy nowoczesnego komputera stacjonarnego.

Model wyposażono w gniazdo procesora **LGA1851**, dzięki czemu stanowi odpowiednią bazę dla kompatybilnych podzespołów wykorzystujących ten standard.

Płyta korzysta z chipsetu **Intel B860**, oferującego funkcjonalną podstawę do budowy komputera domowego, biurowego, multimedialnego lub gamingowego.

Obsługa pamięci DDR5 pozwala zastosować nowoczesne moduły RAM, zapewniające wysoką wydajność i dobrą przepustowość podczas codziennej pracy.

Format **Micro ATX** sprawia, że płyta może być wykorzystana zarówno w standardowych obudowach, jak i w bardziej kompaktowych zestawach komputerowych.

ASROCK B860M-H2 umożliwia stworzenie komputera dopasowanego do indywidualnych potrzeb użytkownika oraz planowanego zastosowania.

To praktyczne rozwiązanie dla osób, które szukają płyty głównej zgodnej z platformą **LGA1851** i pamięciami **DDR5**.

Przed zakupem warto sprawdzić zgodność wybranego procesora, pamięci operacyjnej, obudowy oraz pozostałych komponentów z płytą główną.

Kompaktowa konstrukcja ułatwia organizację podzespołów wewnątrz obudowy i pozwala efektywnie wykorzystać dostępną przestrzeń.

ASROCK B860M-H2 może być dobrym wyborem do modernizacji komputera lub budowy nowego zestawu od podstaw.

Płyta główna zapewnia bazę do instalacji kluczowych elementów komputera, w tym procesora, pamięci operacyjnej oraz pozostałych podzespołów rozszerzających.

Dzięki zastosowaniu standardu **DDR5** produkt wpisuje się w aktualne rozwiązania sprzętowe i pozwala korzystać z nowoczesnej platformy komputerowej.

Model w formacie **mATX** łączy kompaktowe rozmiary z możliwościami charakterystycznymi dla płyt przeznaczonych do komputerów stacjonarnych.

Produkt może znaleźć zastosowanie w zestawach do pracy biurowej, nauki, rozrywki, obsługi multimediów oraz innych codziennych zadań.

Wybierając ten model, użytkownik otrzymuje płytę główną przygotowaną do współpracy z platformą **Intel LGA1851** oraz pamięcią **DDR5**.

- **Producent:** ASROCK
- **Model:** B860M-H2
- **Format:** Micro ATX / mATX
- **Gniazdo procesora:** LGA1851
- **Chipset:** Intel B860
- **Obsługiwana pamięć:** DDR5

ASROCK B860M-H2 to propozycja dla użytkowników poszukujących nowoczesnej, kompaktowej płyty głównej do komputera stacjonarnego.

Przed instalacją zaleca się zapoznanie z dokumentacją producenta oraz sprawdzenie aktualnej listy kompatybilnych podzespołów

SPECYFIKACJA

Cechy szczególne	**Niesamowita Produktywność** PCIe Gen5 (M.2) Dual Channel DDR5 **Solidna jak Skała** 5+1+1+1+1 Power Phase **ASRock Intel® 4-Layer Memory POOL (Planes on Outer Layers) Technology** **Aktualizacje EZ** BIOS Flashback Button Automatyczny Instalator Sterowników ASRock
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 2 x DDR5 DIMM Slots Supports DDR5 non-ECC, un-buffered memory up to 8333+(OC)* Supports Clocked Unbuffered DIMM (CUDIMM) Max. capacity of system memory: 128GB Supports Intel® Ekstremalny Profil Pamięci (XMP) 3.0x *1DPC 1R Do 8333+ MHz (OC), 6400 MHz Natywnie. 1DPC 2R Up to 6200+ MHz (OC), 6400 MHz Natywnie.
BIOS	256Mb AMI UEFI Legal BIOS with GUI support
Karta graficzna	Intel® Xe LPG Architektura Graficzna 2 x HDMI 2.1 TMDS/FRL Kompatybilny z 8G, support HDR, HDCP 2.3 and max. Rozdzielczośćup to 4K 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	Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s Realtek 8111H
Sloty	**CPU:** 1 x PCIe 4.0 x16 Slot (PCIE1), supports x16 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 *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 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) 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 Power LED and Speaker Header 1 x RGB LED Header* 3 x Addressable LED Headers** 1 x CPU Fan Connector (4-pin) (Smart Fan Speed Control)*** 2 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 1 x 8 pin 12V Power Connector 2 x USB 2.0 Headers (Support 4 USB 2.0 ports) 1 x USB 3.2 Gen1 Headers (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, CHA_FAN1\~2 and AIO_PUMP support the fan power up to 3A (36W). CPU_FAN1, CHA_FAN1\~2 and AIO_PUMP can auto detect if 3-pin or 4-pin fan is in use.
Tylny panel	2 x Punkty Mocowania Anteny 2 x HDMI Ports 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C Port (20 Gb/s)

	3 x USB 3.2 Gen1 Type-A 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 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	1 x I/O Shield 2 x SATA Data Cables 1 x Screw for M.2 Socket
Wymiary	Micro ATX Form Factor: 9.6-in x 8.3-in, 24.4 cm x 21.1 cm
System operacyjny	Microsoft® Windows® 11 64-bit
Certyfikaty	FCC, CE ErP/EuP ready (ErP/EuP ready power supply is required)