Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/asrock-h810m-h-matx-lga1851-ddr5-p-19967.html



ASROCK H810M-H mATX LGA1851 DDR5

Cena brutto	**315,00 zł**
Cena netto	**256,10 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Numer katalogowy	**71806677**
Kod producenta	**H810M-H**
Kod EAN	**4711581490833**
Producent	**ASRock**

Opis produktu

ASROCK H810M-H to kompaktowa płyta główna w formacie **microATX**, przeznaczona do budowy nowoczesnego komputera stacjonarnego.

Model został wyposażony w gniazdo procesora **LGA1851**, dzięki czemu stanowi odpowiednią bazę dla kompatybilnych jednostek centralnych.

Płyta wykorzystuje pamięć operacyjną **DDR5**, oferując nowoczesną platformę do pracy, nauki, rozrywki oraz codziennego użytkowania komputera.

Zastosowany chipset **H810** zapewnia funkcjonalną podstawę do stworzenia stabilnego i wydajnego zestawu komputerowego.

Format **mATX** ułatwia montaż płyty w obudowach o ograniczonej przestrzeni, zachowując jednocześnie praktyczny układ podzespołów.

ASROCK H810M-H sprawdzi się podczas składania komputera przeznaczonego do zastosowań domowych, biurowych oraz multimedialnych.

Obsługa technologii **DDR5** pozwala korzystać z aktualnej generacji pamięci systemowej i przygotować komputer na współczesne wymagania sprzętowe.

Płyta główna może stanowić solidną podstawę zarówno dla nowego komputera, jak i modernizacji zestawu wykorzystującego kompatybilne podzespoły.

Przed zakupem należy upewnić się, że wybrany procesor jest zgodny z podstawką **LGA1851** oraz chipsetem zastosowanym na płycie.

Podczas kompletowania zestawu warto również dobrać odpowiednie moduły **pamięci DDR5**, obudowę w standardzie obsługującym format microATX oraz kompatybilne chłodzenie procesora.

Najważniejsze cechy produktu:

- **Producent:** ASROCK
- **Model:** H810M-H
- **Format:** microATX
- **Gniazdo procesora:** LGA1851
- **Obsługiwany typ pamięci:** DDR5
- **Chipset:** H810

Kompaktowe wymiary formatu **microATX** ułatwiają organizację podzespołów wewnątrz obudowy i pozwalają efektywnie wykorzystać dostępną przestrzeń.

Produkt jest odpowiedni dla osób poszukujących płyty głównej z nowoczesnym gniazdem procesora oraz obsługą pamięci **DDR5**.

Przemyślana konstrukcja płyty pozwala na stworzenie przejrzystej konfiguracji sprzętowej dopasowanej do indywidualnych potrzeb użytkownika.

ASROCK H810M-H to praktyczny wybór do komputera o uniwersalnym przeznaczeniu, w którym liczy się zgodność z aktualną platformą sprzętową.

Przed instalacją zaleca się zapoznanie z dokumentacją producenta oraz sprawdzenie aktualnych informacji dotyczących obsługiwanych procesorów, pamięci i pozostałych komponentów.

Wybierz **ASROCK H810M-H**, jeśli potrzebujesz kompaktowej płyty głównej **mATX** z podstawką **LGA1851** i obsługą nowoczesnej pamięci **DDR5**.

SPECYFIKACJA

Cechy szczególne	**Niesamowita Produktywność** Dual Channel DDR5 **Solidna jak Skała** 6+1+1+1+1 Power Phase ASRock Intel® 4-Layer Memory POOL (Planes on Outer Layers) Technology **Aktualizacje EZ** 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® H810
Pamięć	Dual Channel DDR5 Memory Technology 2 x DDR5 DIMM Slots Supports DDR5 non-ECC, un-buffered memory up to 7200 with Intel® Core™ Ultra 200S Plus Processors* Supports DDR5 non-ECC, un-buffered memory up to 6400 with Intel® Core™ Ultra 200S Processors* Supports Clocked Unbuffered DIMM (CUDIMM) Max. capacity of system memory: 128GB* Supports Intel® Ekstremalny Profil Pamięci (XMP) 3.0x* *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	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 *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 RTL8111H
Sloty	**CPU:** 1 x PCIe 4.0 x16 Slot (PCIE1), supports x16 mode* **Chipset:** 1 x PCIe 4.0 x1 Slot (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 2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s) mode* 4 x SATA3 6.0 Gb/s Connectors *Obsługa bootowania z dysków NVMe SSD
USB	**Chipset:** 4 x USB 3.2 Gen1 Type-A (2 Rear, 2 Front) 6 x USB 2.0 (4 Rear, 2 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* 2 x Addressable LED Headers** 1 x CPU Fan Connector (4-pin) (Smart Fan Speed Control)*** 1 x Chassis Fan Connector (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 1 x USB 2.0 Header (Supports 2 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). ****CHA_FAN1 supports the fan power up to 3A (36W). CHA_FAN1 can auto detect if 3-pin or 4-pin fan is in use.
Tylny panel	2 x Punkty Mocowania Anteny 1 x PS/2 Mouse/Keyboard Port 1 x HDMI Port 2 x USB 3.2 Gen1 Ports 4 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 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: 8.66-in x 7.6-in, 22.0 cm x 19.3 cm
System operacyjny	Microsoft® Windows® 11 64-bit
Certyfikaty	FCC, CE ErP/EuP ready (ErP/EuP ready power supply is required)