

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-h810m-h-h810-s1851-matx-ddr5-p-200200.html>

Płyta główna Gigabyte H810M H (H810,S1851,mATX,DDR5)



Cena	444,66 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRJ893
Kod producenta	521328
Kod EAN	4719331869540

Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Gniazdo procesora:** LGA 1851 (Socket V1)
- **Procesor:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Producent procesora:** Intel
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **HDCP:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 6400 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5600 MHz, 6400 MHz
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Układ płyty głównej:** Intel H810
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Monitorowanie stanu komputera:** Temperatura, Wentylator, Water cooling, Napięcie
- **Przeznaczenie:** PC
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Kolor produktu:** Ciemny brąz
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Głębokość produktu:** 215 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Liczba złączy RGB LED:** 2

-
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
 - **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
 - **Złącze Serial port:** 1
 - **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
 - **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
 - **Złącze TPM:** Tak
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
 - **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
 - **Wi-Fi:** Nie
 - **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 2.7
 - **Wersja ACPI:** 5.0
 - **Zworka clear CMOS:** Tak
 - **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
 - **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
 - **Głębokość opakowania:** 265 mm
 - **Szerokość opakowania:** 265 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 860 g
 - **Wysokość opakowania:** 54 mm
 - **Dołączone śruby:** Tak
 - **Baterie w zestawie:** Tak
 - **Poziomy RAID:** 5, 10, 1
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, PCI Express 4.0, SATA III
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 5
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Liczba portów PS/2:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 5
 - **Wejście liniowe:** Tak
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 1
 - **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
 - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
 - **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
 - **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
 - **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
 - **Ilość komórek baterii:** 1
 - **Waga produktu:** 860 g
 - **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)

Procesor:

- **Gniazdo procesora:** LGA 1851 (Socket V1)
- **Procesor:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Producent procesora:** Intel
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851

Grafika:

- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

-
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
 - **HDCP:** Tak

Pamięć:

- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 6400 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5600 MHz, 6400 MHz
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC

Cechy:

- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Układ płyty głównej:** Intel H810
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Monitorowanie stanu komputera:** Temperatura, Wentylator, Water cooling, Napięcie
- **Przeznaczenie:** PC
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Kolor produktu:** Ciemny brąz

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Głębokość produktu:** 215 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm

Wewnętrzne We/Wy:

- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Liczba złączy RGB LED:** 2
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze Serial port:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
- **Złącze TPM:** Tak

Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
- **Wi-Fi:** Nie

BIOS:

- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 2.7
- **Wersja ACPI:** 5.0
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit

-
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 265 mm
- **Szerokość opakowania:** 265 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 860 g
- **Wysokość opakowania:** 54 mm

Zawartość opakowania:

- **Dołączone śruby:** Tak
- **Baterie w zestawie:** Tak

Sterowniki pamięci:

- **Poziomy RAID:** 5, 10, 1
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, PCI Express 4.0, SATA III
- **Usługa RAID:** Tak
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 5

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 5
- **Wejście liniowe:** Tak

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 1
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280

Bateria:

- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO₂)
- **Ilość komórek baterii:** 1

Pozostałe funkcje:

- **Waga produktu:** 860 g

Dane logistyczne:

- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.