

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-sapphire-nitro-b850m-wifi-p-200294.html>

Płyta główna SAPPHIRE NITRO+ B850M WIFI

Cena	625,39 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLYSAPAM50004
Kod producenta	52123-01-40G
Kod EAN	4895106296916
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 9000 Series, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 48 GB
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8000 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 11 x64
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kanały wyjścia audio:** 5.1 kan.
- **Głębokość produktu:** 235 mm
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Złącze Serial port:** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Liczba złączy RGB LED:** 3
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 1
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Kontroler LAN:** Dragon RTL8125BG
- **Bluetooth:** Tak

-
- **Zworka clear CMOS:** Tak
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 3
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Wejście liniowe:** Tak
 - **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C, USB Typu-A
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
 - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
 - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
 - **Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x):** 1
 - **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0

Specyfikacja:

Procesor:

- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 9000 Series, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5

Pamięć:

- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 48 GB
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8000 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB

Cechy:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 11 x64
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kanały wyjścia audio:** 5.1 kan.

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 235 mm
- **Szerokość produktu:** 244 mm

Wewnętrzne We/Wy:

- **LED RGB:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Złącze Serial port:** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Liczba złączy RGB LED:** 3
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 1
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1

-
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
 - **Ilość złączy SATA III:** 4
 - **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
 - **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
 - **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2

Sieć:

- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Kontroler LAN:** Dragon RTL8125BG
- **Bluetooth:** Tak

BIOS:

- **Zworka clear CMOS:** Tak

Sterowniki pamięci:

- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Wyjścia słuchawkowe:** 3
- **Mikrofon:** Tak
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C, USB Typu-A
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4

Gniazda rozszerzeń:

- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
- **Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x):** 1
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0