

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-msi-mag-b850-tomahawk-max-wifi-p-200438.html>

Płyta główna MSI MAG B850 TOMAHAWK MAX WIFI

Cena	1 069,73 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLYMISAM50027
Kod producenta	MAG B850 TOMAHAWK MAX WIFI
Kod EAN	4711377290623
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Producent procesora:** AMD
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Procesor:** AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5600 MHz, 4800 MHz, 8400
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8400 MHz
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ audio:** Realtek ALC4080
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Szerokość produktu:** 243,8 mm
- **Głębokość produktu:** 304,8 mm
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 6
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 1
- **Liczba złączy RGB LED:** 3
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **LED RGB:** Tak
- **Łączna liczba złączy USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 4
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 5 Gigabit Ethernet
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Usługa RAID:** Tak

-
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
 - **Poziomy RAID:** 1, 10
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 8
 - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, Micro SATA III
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 3
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
 - **3. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
 - **4. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **4. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 4
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
 - **Ostrzeżenia:** Unikaj kontaktu z cieczami, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym., Nie demontować, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych komponentów oraz utraty gwarancji., Użytkować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Producent procesora:** AMD
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Procesor:** AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 9000 Series

Grafika:

- **Wbudowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5600 MHz, 4800 MHz, 8400
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8400 MHz

Cechy:

- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ audio:** Realtek ALC4080
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 243,8 mm
- **Głębokość produktu:** 304,8 mm

Wewnętrzne We/Wy:

- Liczba złączy wentylatora CPU: 6
- Liczba złączy pompy wodnej: 1
- Liczba złączy RGB LED: 3
- Złącze wentylatora procesora: Tak
- Ilość złączy SATA III: 4
- LED RGB: Tak
- Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1
- Łączna liczba złączy SATA: 4
- Ilość gniazd USB 2.0: 4
- Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 4

Sieć:

- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be)
- Bluetooth: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: 5 Gigabit Ethernet
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.4

Sterowniki pamięci:

- Usługa RAID: Tak
- Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
- Liczba obsługiwanych HDD: 4
- Poziomy RAID: 1, 10
- Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci: 8
- Wspierane interfejsy dysków twardej: M.2, Micro SATA III

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 2
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 3
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 1
- Ilość portów HDMI: 1
- Wersja HDMI: 2.1
- Liczba portów USB 2.0: 4

Gniazda rozszerzeń:

- 1. największy rozmiar klucza M.2: 22110
- 3. największy rozmiar klucza M.2: 2280
- 2. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 5.0
- 4. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
- 3. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
- 4. największy rozmiar klucza M.2: 2280
- 2. największy rozmiar klucza M.2: 2280
- 1. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 5.0
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 1
- Liczba gniazd M.2 (M): 4
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 1

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Unikaj kontaktu z cieczami, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym., Nie demontować, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych komponentów oraz utraty gwarancji., Użyłizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.