

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/gigabyte-b550m-ds3h-ac-plyta-glowna-amd-b550-socket-am4-micro-atx-p-200229.html>



Gigabyte B550M DS3H AC płyta główna AMD B550 Socket AM4 micro ATX

Cena	416,71 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRBWLX
Kod producenta	B550M DS3H AC
Kod EAN	4719331810962

Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Socket AM4
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Socket AM4
- **Procesor:** AMD Ryzen 4000 Series, AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 2133 MHz, 4400 MHz, 2933 MHz, 4733 MHz, 3733 MHz, 4266 MHz, 3200 MHz, 3600 MHz, 2400 MHz, 4000 MHz, 3466 MHz, 4133 MHz, 3400 MHz, 3866 MHz, 4600 MHz, 2667 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 32 GB
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 4733 MHz
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Przeznaczenie:** PC
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Kolor produktu:** Brązowy
- **Układ płyty głównej:** AMD B550
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Monitorowanie stanu komputera:** Wentylator, Napięcie, Temperatura
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze Serial port:** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak

- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
- **Złącze audio:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Liczba złączy RGB LED:** 5
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 2
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
- **Bluetooth:** Tak
- **Model kontrolera WLAN:** Realtek RTL8821CE
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n)
- **Wersja Bluetooth:** 4.2
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja ACPI:** 5.0
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 128 Mbit
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 2.7
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,09 kg
- **Szerokość opakowania:** 270 mm
- **Wysokość opakowania:** 68 mm
- **Głębokość opakowania:** 268 mm
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Dołączona antena:** Tak
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Poziomy RAID:** 10, 1
- **Usługa RAID:** Tak
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Ilość portów DVI-D:** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 3.0
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Ilość komórek baterii:** 1
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
- **Kraj pochodzenia:** Chiny
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

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

Procesor:

- **Obsługiwane gniazda procesora:** Socket AM4
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Socket AM4
- **Procesor:** AMD Ryzen 4000 Series, AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series

Grafika:

- **Wersja DirectX:** 12.0
- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

Pamięć:

- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 2133 MHz, 4400 MHz, 2933 MHz, 4733 MHz, 3733 MHz, 4266 MHz, 3200 MHz, 3600 MHz, 2400 MHz, 4000 MHz, 3466 MHz, 4133 MHz, 3400 MHz, 3866 MHz, 4600 MHz, 2667 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 32 GB
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 4733 MHz

Cechy:

- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Przeznaczenie:** PC
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Kolor produktu:** Brązowy
- **Układ płyty głównej:** AMD B550
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Monitorowanie stanu komputera:** Wentylator, Napięcie, Temperatura

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze Serial port:** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
- **Złącze audio:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Liczba złączy RGB LED:** 5
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 2

Sieć:

- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
- **Bluetooth:** Tak
- **Model kontrolera WLAN:** Realtek RTL8821CE
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n)
- **Wersja Bluetooth:** 4.2
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

BIOS:

- **Wersja ACPI:** 5.0
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 128 Mbit
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 2.7
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,09 kg
- **Szerokość opakowania:** 270 mm
- **Wysokość opakowania:** 68 mm
- **Głębokość opakowania:** 268 mm

Zawartość opakowania:

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

Sterowniki pamięci:

- **Poziomy RAID:** 10, 1
- **Usługa RAID:** Tak
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Ilość portów DVI-D:** 1

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 3.0
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0

Bateria:

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

Dane logistyczne:

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