

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/gigabyte-b550m-ds3h-socket-am4-micro-atx-amd-b550-p-200227.html>



Gigabyte B550M DS3H Socket AM4 micro ATX AMD B550

Cena	376,98 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRCG25
Kod producenta	B550M DS3H
Kod EAN	4719331809416

Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Socket AM4
- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Procesor:** AMD Ryzen 5000 Series, AMD Ryzen 4000 Series, AMD Ryzen 3000 Series
- **Gniazdo procesora:** Socket AM4
- **Producent procesora:** AMD
- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 4733 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 32 GB
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4133 MHz, 3400 MHz, 3866 MHz, 4600 MHz, 2933 MHz, 4733 MHz, 4266 MHz, 3200 MHz, 2133 MHz, 2667 MHz, 3733 MHz, 3466 MHz, 4400 MHz, 3600 MHz, 2400 MHz, 4000 MHz
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Układ płyty głównej:** AMD B550
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Monitorowanie stanu komputera:** Wentylator, Napięcie, Temperatura
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Przeznaczenie:** PC
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Kolor produktu:** Brązowy
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak

- **Złącze Serial port:** 1
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 2
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Liczba złączy RGB LED:** 5
- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 128 Mbit
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 2.7
- **Wersja ACPI:** 5.0
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
- **Głębokość opakowania:** 265 mm
- **Wysokość opakowania:** 54 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 927 g
- **Szerokość opakowania:** 265 mm
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Poziomy RAID:** 1, 10
- **Usługa RAID:** Tak
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** SATA III
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów DVI-D:** 1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 3.0
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **Ilość komór baterii:** 1
- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Waga produktu:** 630 g
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzną):** 1 szt.
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733020
- **Kraj pochodzenia:** Chiny

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

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

Procesor:

- **Obsługiwane gniazda procesora:** Socket AM4

-
- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
 - **Procesor:** AMD Ryzen 5000 Series, AMD Ryzen 4000 Series, AMD Ryzen 3000 Series
 - **Gniazdo procesora:** Socket AM4
 - **Producent procesora:** AMD

Grafika:

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

Pamięć:

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

Cechy:

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

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

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

Sieć:

- **Wi-Fi:** Nie

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

BIOS:

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

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 265 mm
- **Wysokość opakowania:** 54 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 927 g
- **Szerokość opakowania:** 265 mm

Zawartość opakowania:

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

Sterowniki pamięci:

- **Poziomy RAID:** 1, 10
- **Usługa RAID:** Tak
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** 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 USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów DVI-D:** 1

Gniazda rozszerzeń:

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

Bateria:

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

Pozostałe funkcje:

- **Waga produktu:** 630 g

Dane logistyczne:

- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzną):** 1 szt.
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733020
- **Kraj pochodzenia:** Chiny