

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-b550-aorus-elite-ax-v2-p-200209.html>

Płyta główna Gigabyte B550 AORUS ELITE AX V2

Cena	595,80 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	PLYGIGAM40050
Kod producenta	B550 AORUS ELITE AX V2
Kod EAN	4719331809904
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Socket AM4
- **Procesor:** AMD Ryzen 4000 Series, AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series
- **Gniazdo procesora:** Socket AM4
- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Producent procesora:** AMD
- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 5120 x 2880 px
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 32 GB
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 4733 MHz
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 3733 MHz, 4400 MHz, 2133 MHz, 4133 MHz, 3400 MHz, 3866 MHz, 4600 MHz, 3200 MHz, 2667 MHz, 2933 MHz, 4733 MHz, 3466 MHz, 4266 MHz, 3600 MHz, 2400 MHz, 4000 MHz
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Monitorowanie stanu komputera:** Wentylator, Napięcie, Temperatura, Water cooling
- **Układ płyty głównej:** AMD B550
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak

- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Liczba złączy RGB LED:** 5
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX210
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125
- **Bluetooth:** Tak
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Głębokość opakowania:** 270 mm
- **Szerokość opakowania:** 335 mm
- **Wysokość opakowania:** 80 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,89 kg
- **Dołączona antena:** Tak
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
- **Poziomy RAID:** 1, 10
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twarde:** M.2, SATA III
- **Usługa RAID:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Port wyjścia S/DPDIF:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Mikrofon:** Tak
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 2
- **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:** 22110
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Ilość komórek baterii:** 1
- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Waga produktu:** 1,12 kg
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.
- **Kraj pochodzenia:** Chiny
- **Ostrzeżenia:** Unikaj bezpośredniego kontaktu z wrażliwymi komponentami elektronicznymi., Przechowuj z dala od wody oraz źródeł wilgoci., Utylizuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi elektroodpadów.

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

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

Procesor:

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

Grafika:

- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 5120 x 2880 px
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

Pamięć:

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

Cechy:

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

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm

Wewnętrzne We/Wy:

- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1

-
- **Liczba złączy RGB LED:** 5

Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX210
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125
- **Bluetooth:** Tak

BIOS:

- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Typ BIOS:** UEFI AMI

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 270 mm
- **Szerokość opakowania:** 335 mm
- **Wysokość opakowania:** 80 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,89 kg

Zawartość opakowania:

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

Sterowniki pamięci:

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

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Mikrofon:** Tak

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 2
- **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:** 22110
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0

Bateria:

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

Pozostałe funkcje:

- **Waga produktu:** 1,12 kg

Dane logistyczne:

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Unikaj bezpośredniego kontaktu z wrażliwymi komponentami elektronicznymi., Przechowuj z dala od wody oraz źródeł wilgoci., Utylizuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi elektroodpadów.