

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-asus-tuf-gaming-b650-plus-p-200319.html>

Płyta główna ASUS TUF GAMING B650-PLUS

Cena	811,75 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLYASUAM50019
Kod producenta	90MB1BY0-M0EAY0
Kod EAN	4711081912767
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Producent procesora:** AMD
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Procesor:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5800 MHz, 6000 MHz, 5400 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 5000 MHz, 5200 MHz, 6200 MHz, 4800 MHz
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 6400 MHz
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11 x64
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ płyty głównej:** AMD B650
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 4
- **LED RGB:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Końcówki Thunderbolt:** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Głębokość opakowania:** 273 mm
- **Wysokość opakowania:** 68 mm
- **Szerokość opakowania:** 338 mm

-
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,36 kg
 - **Poziomy RAID:** 1, 10
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Wejście liniowe:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 2
 - **PCI Express x4 (Gen 1.x) slots:** 2
 - **Przycisk Back-to-BIOS:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Nie demontować, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych komponentów oraz utraty gwarancji., Unikaj kontaktu z cieczami, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym., Użyłizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.

Specyfikacja:

Procesor:

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

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

Pamięć:

- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5800 MHz, 6000 MHz, 5400 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 5000 MHz, 5200 MHz, 6200 MHz, 4800 MHz
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 6400 MHz
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC

Cechy:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11 x64
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ płyty głównej:** AMD B650
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak

-
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
 - **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 4
 - **LED RGB:** Tak
 - **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
 - **Ilość złączy SATA III:** 4
 - **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
 - **Złącze zasilania 12V:** Tak
 - **Ilość gniazd COM:** 1
 - **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
 - **Końcówki Thunderbolt:** 1
 - **Złącze audio na przednim panelu:** Tak

Sieć:

- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 273 mm
- **Wysokość opakowania:** 68 mm
- **Szerokość opakowania:** 338 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,36 kg

Sterowniki pamięci:

- **Poziomy RAID:** 1, 10
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Usługa RAID:** Tak
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1

Gniazda rozszerzeń:

- **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 2
- **PCI Express x4 (Gen 1.x) slots:** 2

Pozostałe funkcje:

- **Przycisk Back-to-BIOS:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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