

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-asus-tuf-gaming-b650m-e-p-200433.html>

Płyta główna Asus TUF GAMING B650M-E

Cena	573,76 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	PLYASUAM50056
Kod producenta	90MB1FU0-M0EAY0
Kod EAN	4711387221969
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5600 MHz, 6400 MHz, 6000 MHz, 5400 MHz, 5800 MHz, 5000 MHz, 4800 MHz, 6200 MHz, 5200 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 6400 MHz
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10 x64
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD B650
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 8
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Głębokość opakowania:** 275 mm
- **Szerokość opakowania:** 275 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,61 kg
- **Wysokość opakowania:** 67,4 mm

-
- **Przewody:** SATA
 - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III
 - **Poziomy RAID:** 1, 10
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Wejście liniowe:** Tak
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Liczba portów PS/2:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
 - **Gniazda PCI Express x1 (Gen 4.x):** 2
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1

Specyfikacja:

Procesor:

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

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

Pamięć:

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

Cechy:

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

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 8
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak

-
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
 - **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
 - **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
 - **Ilość gniazd COM:** 1
 - **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
 - **Złącze zasilania 12V:** Tak
 - **LED RGB:** Tak

Sieć:

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

BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 275 mm
- **Szerokość opakowania:** 275 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,61 kg
- **Wysokość opakowania:** 67,4 mm

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** SATA

Sterowniki pamięci:

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

Porty We/Wy na tylnym panelu:

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

Gniazda rozszerzeń:

- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 4.x):** 2
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1