

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-mb-amd-b650-sam5-atx-b650e-max-gaming-wifi-w-asus-p-246584.html>



Płyta główna MB AMD B650 SAM5 ATX/B650E MAX GAMING WIFI W ASUS

Cena	877,51 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCROXST
Kod producenta	90MB1M00-M0EAY0
Kod EAN	4711387975596

Opis produktu

- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10 x64
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD B650
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Przeznaczenie:** PC
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Kolor produktu:** Biały
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Końcówki Thunderbolt:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 3
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 4
- **LED RGB:** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Liczba złączy RGB LED:** 3

-
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
 - **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
 - **Szerokość opakowania:** 353 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,26 kg
 - **Wysokość opakowania:** 68 mm
 - **Głębokość opakowania:** 273 mm
 - **Przewody:** SATA
 - **Dołączone śruby:** Tak
 - **Dołączona antena:** Tak
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
 - **Poziomy RAID:** 5, 10, 1
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 2
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 1
 - **Wejście liniowe:** Tak
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 2
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
 - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
 - **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
 - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
 - **3. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
 - **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0

Specyfikacja:

Procesor:

- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC

Cechy:

-
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10 x64
 - **Format płyty głównej:** ATX
 - **Układ płyty głównej:** AMD B650
 - **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
 - **Przeznaczenie:** PC
 - **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
 - **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
 - **Kolor produktu:** Biały

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Końcówki Thunderbolt:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 3
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 4
- **LED RGB:** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Liczba złączy RGB LED:** 3

Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet

BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit

Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 353 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,26 kg
- **Wysokość opakowania:** 68 mm
- **Głębokość opakowania:** 273 mm

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** SATA
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Dołączona antena:** Tak

Sterowniki pamięci:

- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III
- **Poziomy RAID:** 5, 10, 1

-
- Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci: 7
 - Usługa RAID: Tak
 - Liczba obsługiwanych HDD: 4

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 3
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
- Liczba portów USB 2.0: 2
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość DisplayPort: 1
- Mikrofon: Tak
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Wtyczka Jack anteny WiFi-AP: 1
- Wejście liniowe: Tak

Gniazda rozszerzeń:

- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 2
- Liczba gniazd M.2 (M): 3
- 1. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 5.0
- 2. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
- 2. największy rozmiar klucza M.2: 2280
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 1
- 1. największy rozmiar klucza M.2: 2280
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 1
- 3. największy rozmiar klucza M.2: 22110
- 3. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0