

Link do produktu: <http://vipelektrogadzet.pl/mb-amd-x670-sam5-atxtuf-gam-x670e-plus-wifi-asus-p-18075.html>



# MB AMD X670 SAM5 ATX/TUF GAM X670E-PLUS WIFI ASUS

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | 1 513,00 zł          |
| Dostępność       | Zapytaj o dostępność |
| Numer katalogowy | ACT-WLONONWCRAJLG    |
| Kod producenta   | 90MB1BK0-M0EAY0      |
| Kod EAN          | 4711081905738        |

## Opis produktu

- Procesor: AMD Ryzen 7 7th Gen, AMD Ryzen 5 7th Gen, AMD Ryzen 9 7th Gen
- Producent procesora: AMD
- Obsługiwane gniazda procesora: Gniazdo AM5
- Gniazdo procesora: Gniazdo AM5
- Wbudowana karta graficzna: Nie
- Maksymalna rozdzielczość: 7680 x 4320 px
- Obsługa przetwarzania równoległego: Nieobsługiwany
- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 6600, 6800, 5000 MHz, 5800 MHz, 6000 MHz, 8000 MHz, 6200 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 7600, 5400 MHz, 7200, 4800 MHz, 7000, 5200 MHz, 7800 MHz
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR5-SDRAM
- Typ slotów pamięci: DIMM
- Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.): 6400 MHz
- Ilość gniazd pamięci: 4
- Pamięć niebuforowana: Tak
- Maksymalna pojemność pamięci: 192 GB
- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 x64, Windows 11 x64
- Format płyty głównej: ATX
- Rodzaj zasilania: ATX
- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.
- Układ płyty głównej: AMD X670
- Kolor produktu: Czarny
- Rodzina płyt z chipsetami: AMD
- Szerokość produktu: 305 mm
- Głębokość produktu: 244 mm
- Ilość gniazd USB 2.0: 3
- Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
- Końcówki Thunderbolt: 1
- Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1
- Złącze audio na przednim panelu: Tak
- Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin): 1
- Złącze na panelu przednim: Tak
- Gniazdo zasilania ATX (24-pin): Tak
- Ilość gniazd COM: 1
- LED RGB: Tak
- Złącze zasilacza EPS (8-pin): Tak
- Złącze wentylatora procesora: Tak
- Liczba złączy wentylatorów obudowy: 4
- Złącze zasilania 12V: Tak
- Ilość złączy SATA III: 4
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet
- Standardy Wi-Fi: 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n)

- 
- Bluetooth: Tak
  - Przewodowa sieć LAN: Tak
  - Wersja Bluetooth: 5.2
  - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
  - Wi-Fi: Tak
  - Typ BIOS: UEFI AMI
  - Wysokość opakowania: 68 mm
  - Szerokość opakowania: 338 mm
  - Waga wraz z opakowaniem: 2,55 kg
  - Głębokość opakowania: 273 mm
  - Zawiera sterowniki: Tak
  - Przewodnik użytkownika: Tak
  - Przewody: SATA
  - Poziomy RAID: 1, 10, 0
  - Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
  - Usługa RAID: Tak
  - Wspierane interfejsy dysków twardych: M.2, SATA III
  - Ilość portów HDMI: 1
  - Wyjścia słuchawkowe: 1
  - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
  - Ilość DisplayPort: 1
  - Port wyjścia S/PDIF: Nie
  - Wersja HDMI: 2.1
  - Wejście liniowe: Tak
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 5
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 3
  - Mikrofon: Tak
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C: 1
  - PCI Express x4 slots: 1
  - Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 1
  - Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 1
  - Liczba gniazd M.2 (M): 4