

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/asus-plyta-glowna-tuf-gaming-x670e-plus-wifi-am5-p-11277.html>

Asus Płyta główna TUF GAMING X670E-PLUS WIFI AM5



Cena brutto	1 328,00 zł
Cena netto	1 079,67 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	36130250
Kod producenta	4711081905738
Kod EAN	4711081905738
Producent	ASUS

Opis produktu

Płyta główna TUF GAMING X670E-PLUS WIFI AM5 4DDR5 ATX HDMI

- **Model:** TUF GAMING X670E-PLUS WIFI
- **Gniazdo procesora:** Socket AM5
- **Rodzina procesora:** AMD Ryzen
- **Zintegrowany procesor:** Nie
- **Producent chipsetu:** AMD
- **Chipset:** AMD X670
- **Rodzaj pamięci:** DDR5
- **Liczba gniazd DDR5:** 4
- **Częstotliwość szyny pamięci:** 4800 MHz, 5000 MHz, 5200 MHz, 5400 MHz, 5600 MHz, 5800 MHz, 6000 MHz, 6200 MHz, 6400 MHz
- **Maks. wielkość pamięci:** 128 GB
- **Gniazda rozszerzeń:** 1 x PCIe 4.0 x 4, 1 x PCIe 4.0 x 16, 1 x PCIe 5.0 x 16
- **Maksymalna ilość urządzeń SATA:** 4
- **Maksymalna ilość urządzeń ATA:** 0
- **RAID:** Tak
- **Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów:** Total supports 4 x M.2 slots and 4 x SATA 6Gb/s ports*AMD Ryzen 7000 Series Desktop Processors

- M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 5.0 x4 mode)

- M.2_3 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode)

AMD X670 Chipset

- M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280/22110 (supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes)**

- M.2_4 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode)

- 4 x SATA 6Gb/s ports

*AMD RAID Xpert Technology supports both NVMe RAID 0/1/10 and SATA RAID 0/1/10.** M.2_2 slot shares bandwidth

with SATA6G_1&2. When M.2_2 runs at PCIe x4 mode, SATA6G_1&2 will be disabled.

• **Grafika:**

- 1 x DisplayPort**
- 1 x HDMI port***

* Graphics specifications may vary between CPU types.** Supports max. 8K@60Hz as specified in DisplayPort 1.4.*** Supports 4K@60Hz as specified in HDMI 2.1.

- **Karta dźwiękowa:** Realtek ALC S1220A
- **Interfejs sieciowy:** 1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s,Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax,Bluetooth,

- 1 x Realtek 2.5Gb Ethernet
- TUF LANGuard

- **Porty USB na tylnym panelu:** 10
- **Porty USB do wyprowadzenia z płyty:** 9
- **Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1:** 6
- **Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2:** 6
- **FireWire (IEEE 1394):** Nie
- **Port / Złącze COM:** Tak
- **Port / Złącze LPT:** Nie
- **Złącza zewnętrzne:** 1 x DisplayPort,1 x HDMI,1 x Głośnik centralny / Subwoofer,1 x Głośnik tylny,1 x Line In,1 x Line Out,1 x MIC,1 x RJ-45,5 x USB 3.0,3 x USB 3.1,2 x USB 3.1 Type-C,1 x Przycisk BIOS Flash
- **Złącza dostępne na płycie:** 1 x 4pin wentylator procesora,1 x 4pin wentylator opcjonalny procesora,4 x 4pin wentylator obudowy,2 x 8pin 12V zasilanie,1 x 24pin ATX zasilanie,4 x M.2,4 x SATA III 6Gb/s,3 x USB 2.0/1.1,1 x USB 3.0,1 x USB 3.1,1 x Port szeregowy,1 x Thunderbolt,1 x Przedni panel audio
- **Funkcje specjalne: TUF PROTECTION**

- DIGI+ VRM (- Digital power design with DrMOS)
- ESD Guards
- LANGuard
- Overvoltage Protection
- Safeslot Core+
- Stainless-Steel Back I/O

ASUS Q-Design

- M.2 Q-Latch
- Q-DIMM
- Q-LED (CPU [red], DRAM [yellow], VGA [white], Boot Device [yellow green])
- Q-Slot

ASUS Thermal Solution

- M.2 heatsink
- VRM heatsink design

ASUS EZ DIY

- BIOS FlashBack button
- BIOS FlashBack LED
- Clear CMOS header
- ProCool
- Pre-mounted I/O shield
- SafeSlot
- SafeDIMM

AURA Sync

- AURA RGB header
- Addressable Gen 2 headers
- **Bios:** 256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
- **Format płyty:** ATX
- **Wymiary:** 30,5 x 24,4 cm
- **Obsługiwane systemy operacyjne:** Windows 10, Windows 11
- **Oprogramowanie:** **ASUS Exclusive Software Armoury Crate**
- AURA Sync
- Fan Xpert 4 (with AI Cooling II)
- Power Saving
- Two-Way AI Noise Cancellation

AI Suite 3

- Easy Optimization
- DIGI+ VRM
- Turbo app
- PC Cleaner

TUF GAMING CPU-ZDTS Audio Processing MyAsus Norton Anti-virus software (Free Trial version) WinRAR UEFI BIOS ASUS EZ DIY

- ASUS CrashFree BIOS 3
- ASUS EZ Flash 3
- ASUS UEFI BIOS EZ Mode

FlexKey