



# Płyta główna ASUS TUF GAMING Z690-PLUS

Indeks: 254401 Producent: ASUS Kod producenta: 90MB1AW0-M0EAY0

Cena: **1,391.77 zł**

## Opis

# Płyta główna ASUS TUF GAMING Z690-PLUS

Producent: ASUS

### Procesor

- Producent procesora: Intel
- Obsługiwane gniazda procesora: LGA 1700
- Procesor: Intel® Celeron®, Intel® Pentium® Gold
- Gniazdo procesora: LGA 1700

### Grafika

- Obsługa przetwarzania równoległego: Nieobsługiwany

### Pamięć

- Pamięć niebuforowana: Tak
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR5-SDRAM
- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 5400 MHz, 4800 MHz, 6000 MHz, 5800 MHz, 5600 MHz, 5200 MHz, 5000 MHz
- Ilość gniazd pamięci: 4
- Typ slotów pamięci: DIMM
- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
- Maksymalna pojemność pamięci: 128 GB

### Cechy

- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.
- Układ płyty głównej: Intel Z690
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 11, Windows 10
- Format płyty głównej: ATX
- Rodzina płyt z chipsetami: Intel

### Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 71 mm
- Głębokość produktu: 244 mm
- Szerokość produktu: 305 mm

### Wewnętrzne We/Wy

- Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1
- Złącze wentylatora procesora: Tak

- Złącze czujnika otwarcia obudowy: Tak
- Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
- Ilość gniazd USB 2.0: 2
- Ilość złącz SATA III: 4
- Złącze audio na przednim panelu: Tak
- Końcówki Thunderbolt: 1
- Złącze zasilania 12V: Tak

## **Sieć**

- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet
- Wi-Fi: Tak
- Standardy Wi-Fi: 802.11b, Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- Bluetooth: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.2
- Przewodowa sieć LAN: Tak

## **BIOS**

- Typ BIOS: UEFI AMI

## **Sterowniki pamięci**

- Poziomy RAID: 10, 0, 5, 1
- Obsługiwane rodzaje dysków: SSD
- Usługa RAID: Tak
- Wspierane interfejsy dysków twardej: M.2, NVMe, PCI Express 4.0, SATA, SATA III

## **Porty We/Wy na tylnym panelu**

- Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C: 1
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 2
- Ilość DisplayPort: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Ilość portów COM: 1
- Port wyjścia S/PDIF: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4

## **Gniazda rozszerzeń**

- Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 1
- Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x): 2
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 1

## **Pozostałe funkcje**

- Waga produktu: 1,43 kg

## **Dane logistyczne**

- Kod zharmonizowanego systemu (HS): 84733020

## Parametry

**Stan**

Nowy