



# Płyta główna ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4

Indeks: 209266 Producent: ASUS Kod producenta: 90MB1CR0-M0EAY0

Cena: **1,335.66 zł**

## Opis

### Płyta główna ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI D4

Producent: ASUS

#### Procesor

- Gniazdo procesora: LGA 1700
- Producent procesora: AMD
- Procesor: Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i5, Intel® Celeron®, Intel® Pentium® Gold, Intel® Core™ i9, Intel® Core™ i3
- Obsługiwane gniazda procesora: LGA 1700

#### Grafika

- Obsługa przetwarzania równoległego: Nieobsługiwany

#### Pamięć

- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 4600 MHz, 5333 MHz, 5000 MHz, 4800 MHz, 4500 MHz, 5133 MHz, 5066 MHz, 4700 MHz, 3600 MHz, 2400 MHz, 4000 MHz, 2800 MHz, 3333 MHz, 4400 MHz, 4133 MHz, 3400 MHz, 3866 MHz, 2933 MHz, 3200 MHz, 2666 MHz, 3733 MHz, 3000 MHz, 2133 MHz, 4266 MHz, 3466 MHz
- Obsługa kanałów pamięci: Dual-channel
- Pamięć niebuforowana: Tak
- Maksymalna pojemność pamięci: 128 GB
- Bez ECC: Tak
- Typ slotów pamięci: DIMM
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR4-SDRAM
- Ilość gniazd pamięci: 4
- Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.): 5333 Mhz

#### Cechy

- Przeznaczenie: PC
- Układ audio: Realtek S1220A
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 11, Windows 10
- Układ płyty głównej: Intel Z790
- Rodzaj płyty: ATX
- Rodzaj zasilania: ATX
- Rodzina płyt z chipsetami: Intel
- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.

#### Waga i rozmiary

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

### **Wewnętrzne We/Wy**

- Złącze wentylatora procesora: Tak
- Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
- Gniazdo zasilania ATX (24-pin): Tak
- Złącze zasilacza EPS (8-pin): Tak
- Ilość złącz SATA III: 4
- Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1
- Złącze audio na przednim panelu: Tak
- Końcówki Thunderbolt: 1
- Ilość gniazd USB 2.0: 2
- Liczba złączy wentylatorów obudowy: 4
- LED RGB: Tak
- Złącze zasilania 12V: Tak

### **Sieć**

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

### **BIOS**

- Rozmiar pamięci BIOS: 192 Mbit
- Przycisk clear CMOS: Tak
- Typ BIOS: UEFI AMI

### **Dane opakowania**

- Głębokość opakowania: 275 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 2,14 kg
- Wysokość opakowania: 70 mm
- Szerokość opakowania: 340 mm

### **Zawartość opakowania**

- Przewodnik użytkownika: Tak
- Zawiera sterowniki: Tak
- Przewody: SATA

### **Sterowniki pamięci**

- Poziomy RAID: 0, 5, 1, 10
- Wspierane interfejsy dysków twardej: M.2, SATA III
- Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
- Usługa RAID: Tak

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

- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 2
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Port wyjścia S/PDIF: Tak

- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
- Ilość portów HDMI: 1
- Mikrofon: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
- Wersja HDMI: 2.1
- Ilość DisplayPort: 1
- Wersja DisplayPort: 1.4
- Wyjścia słuchawkowe: 1
- Wejście liniowe: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C: 1
- Wtyczka Jack anteny WiFi-AP: 2

#### Gniazda rozszerzeń

- Liczba gniazd M.2 (M): 4
- Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x): 2
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 1
- Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x): 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 1

## Parametry

<b>Model</b>	Z790-PLUS WIFI D4
<b>EAN</b>	4711081941088
<b>Chipset</b>	Z790
<b>Kod producenta</b>	90MB1CR0-M0EAY0
<b>Obsługiwane procesory</b>	Intel
<b>Standard płyty</b>	ATX
<b>Typ obsługiwanej pamięci</b>	DDR4
<b>Maksymalna ilość pamięci RAM</b>	128
<b>Liczba slotów pamięci RAM</b>	4
<b>Łączenie dysków</b>	RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10), RAID 5
<b>Szerokość</b>	305
<b>Waga produktu z opakowaniem jednostkowym</b>	2.14
<b>Stan</b>	Nowy

## Zdjęcia

