

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/asus-plyta-glowna-rog-strix-z790-f-gaming-wifi-d5-p-10314.html>



Asus Płyta główna ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI D5

Cena brutto	1 734,00 zł
Cena netto	1 409,76 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	36100653
Kod producenta	ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI
Kod EAN	4711081938590
Producent	ASUS

Opis produktu

Płyta główna ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI 4DDR5 HDMI/DP ATX

- Gniazdo Intel LGA 1700: gotowy do pracy z procesorami Intel Core 13. generacji oraz procesorami Intel Core, Pentium Gold i Celeron 12. generacji
- Kompleksowa obsługa M. 2: jedno gniazdo PCIe 4. 0 M. 2 z radiatorem i płytą tylną oraz trzy gniazda PCIe 4. 0 M. 2 z radiatorami
- Różnorodna łączność: tylne złącze I/O USB 3. 2 Gen 2x2 Typ-C i dodatkowe złącze panelu przedniego z PD 3. 0 do 30W, porty USB 3. 2 Gen 2 i Gen 1, PCIe 5. 0 x16 SafeSlot, HDMI 2. 1 i DisplayPort™ 1. 4
- Sieć o wysokiej wydajności: Wi-Fi 6E (802. 11ax) i Intel 2,5 Gb Ethernet z ASUS LANGuard
- Wciągający dźwięk do gier: ALC4080 ze wzmacniaczem Savitech SV3H712 wraz z DTS Sound Unbound i Sonic Studio III

- **Model:** ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI
- **Gniazdo procesora:** LGA1700
- **Rodzina procesora:** Intel Celeron, Intel Pentium, Intel Core
- **Zintegrowany procesor:** Nie
- **Producent chipsetu:** Intel
- **Chipset:** Intel Z790 Chipset
- **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, 6600 MHz, 6800 MHz, 7000 MHz, 7200 MHz, 7600 MHz
- **Maks. wielkość pamięci:** 128 GB
- **Gniazda rozszerzeń:** 1 x PCIe 3.0 x 1, 2 x PCIe 4.0 x 16, 1 x PCIe 5.0 x 16
- **Maksymalna ilość urządzeń ATA:** 0
- **Maksymalna ilość urządzeń SATA:** 4
- **RAID:** Tak
- **Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów:** Obsługuje 4 x gniazda M. 2 i 4 x porty SATA 6Gb/s* **13 i 12** generacji procesory Intel

- Gniazdo M. 2_1 (Key M), typ 2242/2260/2280/22,110 (obsługuje tryb PCIe 4. 0 x4)

Chipset Intel Z790

- Gniazdo M. 2_2 (Key M), typ 2242/2260/2280 (obsługuje tryb PCIe 4. 0 x4)
- Gniazdo M. 2_3 (Key M), typ 2242/2260/2280/22,110 (obsługuje tryb PCIe 4. 0 x4)
- Gniazdo M. 2_4 (Key M), typ 2242/2260/2280 (obsługuje tryby PCIe 4. 0 x4 i SATA)
- 4 porty SATA 6 Gb/s

* Technologia Intel Rapid Storage obsługuje PCIe RAID 0/1. 5. 10 i SATA RAID 0/1. 5. 10.

• Grafika:

- 1 x DisplayPort**
- 1 x złącze HDMI***

** Obsługa maks. 8K@60Hz zgodnie z DisplayPort 1. 4. *** Obsługa 4K @ 60Hz zgodnie z HDMI 2. 1.

- **Karta dźwiękowa:** ROG SupremeFX 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC ALC4082
- **Interfejs sieciowy:** 1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth,

- ASUS LANGuard
- Wi-Fi 6E
- 2x2 Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax)
- Obsługuje pasmo częstotliwości 2,4/5/6GHz*
- Bluetooth v5.3**

* Regulacje dotyczące Wi-Fi 6E 6GHz mogą się różnić w zależności od kraju.

- **Porty USB na tylnym panelu:** 12
- **Porty USB do wyprowadzenia z płyty:** 7
- **Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1:** 5
- **Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2:** 5
- **FireWire (IEEE 1394):** Nie
- **Port / Złącze COM:** Nie
- **Port / Złącze LPT:** Nie
- **Złącza zewnętrzne:** 1 x HDMI, 1 x Głośnik boczny, 1 x Głośnik centralny / Subwoofer, 1 x Głośnik tylny, 1 x Line In, 1 x Line Out (przód), 1 x Line Out, 1 x RJ-45, 1 x S/PDIF, 4 x USB 3.0, 5 x USB 3.1, 1 x USB 3.1 Type-C, 2 x Thunderbolt 4, 1 x Przycisk Clear CMOS, 1 x Przycisk USB BIOS Flashback
- **Złącza dostępne na płycie:** 1 x 4pin wentylator procesora, 1 x 4pin wentylator opcjonalny procesora, 4 x 4pin wentylator obudowy, 1 x 6pin 12V zasilanie, 2 x 8pin 12V zasilanie, 3 x M.2, 6 x SATA III 6Gb/s, 2 x USB 2.0/1.1, 2 x USB 3.0, 1 x USB C, 1 x Thunderbolt, 1 x System panel, 1 x Przedni panel audio, 1 x Czujnik temperatury
- **Bios:** 256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
- **Format płyty:** ATX
- **Wymiary:** 30.5 cm x 24.4 cm
- **Obsługiwane systemy operacyjne:** Windows 10, Windows 11

