

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/asus-plyta-glowna-prime-z790-plus-d4-s1700-4ddr4-p-10329.html>

Asus Płyta główna PRIME Z790-PLUS D4 s1700 4DDR4



Cena brutto	732,00 zł
Cena netto	595,12 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	36100669
Kod producenta	PRIME Z790M-PLUS D4
Kod EAN	4711081936688
Producent	ASUS

Opis produktu

Płyta główna PRIME Z790-PLUS D4 s1700 4DDR4 HDMI mATX

- Socket Intel LGA 1700: gotowy do pracy z procesorami Intel 12. i 13. generacji
- Next-Gen: PCIe 5.0, Intel 1-Gb Ethernet, USB 3.2 Gen2x2 Type-C, panel przedni USB 3.2 Gen 1 Type-C, obsługa nagłówka Thunderbolt™ (USB4)
- ASUS OptiMem II: Staranny routing ścieżek i przelotek oraz optymalizacja warstwy naziemnej w celu zachowania integralności sygnału w celu poprawy podkręcania pamięci
- Kompleksowe chłodzenie: duże radiatory VRM, radiatory PCH, hybrydowe listwy wentylatora i wentylator Xpert 4 z chłodzeniem AI II

- **Model:** PRIME Z790M-PLUS D4
- **Gniazdo procesora:** LGA1700
- **Rodzina procesora:** Intel Celeron, Intel Pentium, Intel Core
- **Zintegrowany procesor:** Nie
- **Producent chipsetu:** Intel
- **Chipset:** Intel Z790 Chipset
- **Rodzaj pamięci:** DDR4
- **Liczba gniazd DDR5:** 4
- **Częstotliwość szyny pamięci:** 4800 MHz, 5000 MHz, 5133 MHz, 5333 MHz
- **Maks. wielkość pamięci:** 128 GB
- **Gniazda rozszerzeń:** 2 x PCIe 4.0 x 16, 1 x PCIe 4.0 x 1, 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:** Łącznie obsługuje 3 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 (obsługuje tryb PCIe 4.0 x4)

Chipset Intel Z790

- Gniazdo M. 2_2 (Key M), typ 2260/2280 (obsługuje tryb PCIe 4. 0 x4)
- Gniazdo M. 2_3 (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. 4K@60Hz zgodnie z DisplayPort 1. 4. *Obsługa 4K@60Hz zgodnie z definicją w HDMI 2. 1.

- **Karta dźwiękowa:** Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC
- **Interfejs sieciowy:** 1 x 10Gbit/s 10GBase-T, Moduł Wi-Fi jest sprzedawany oddzielnie
- **Porty USB na tylnym panelu:** 8
- **Porty USB do wyprowadzenia z płyty:** 7
- **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:** 2
- **FireWire (IEEE 1394):** Nie
- **Port / Złącze COM:** Tak
- **Port / Złącze LPT:** Nie
- **Złącza zewnętrzne:** 1 x DisplayPort, 1 x HDMI, 1 x Line In, 1 x Line Out, 1 x MIC, 1 x RJ-45, 2 x USB 2.0, 4 x USB 3.0, 1 x USB 3.1, 1 x USB 3.1 Type-C
- **Złącza dostępne na płycie:** 1 x 4pin wentylator procesora, 3 x 4pin wentylator obudowy, 1 x 4pin 12V zasilanie, 1 x 8pin 12V zasilanie, 3 x M.2, 4 x SATA III 6Gb/s, 2 x USB 2.0/1.1, 1 x USB 3.0, 1 x USB C, 1 x Port szeregowy, 1 x Thunderbolt, 1 x System panel, 1 x Wyjście S/PDIF, 1 x Przycisk Clear CMOS
- **Bios:** 192 (128+64) Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
- **Format płyty:** micro ATX
- **Wymiary:** 24.4 x 24.4 cm
- **Obsługiwane systemy operacyjne:** Windows 10, Windows 11