Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/asus-plyta-glowna-prime-z790-p-s1700-4ddr5-hdmidp-p-11272.html



Asus Płyta główna PRIME Z790-P s1700 4DDR5 HDMI/DP

Cena brutto	**936,00 zł**
Cena netto	**760,98 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Numer katalogowy	**36100523**
Kod producenta	**ASUS PRIME Z790-P**
Kod EAN	**4711081937449**
Producent	**ASUS**

Opis produktu

Płyta główna PRIME Z790-P s1700 4DDR5 HDMI/DP ATX

- Gniazdo Intel LGA 1700: Gotowe na procesory Intel 12. i 13. generacji
- Łączność nowej generacji: pamięć DDR5, PCIe 5.0, Realtek 2,5 Gb Ethernet, USB 3.2 Gen2x2 Type-C, panel przedni USB 3.2 Gen 2 Type-C, obsługa Thunderbolt header (USB4), 3 złącza PCIe 4.0 M .2
- Wyjątkowa technologia pamięci: ASUS Enhanced Memory Profile II i ASUS OptiMem II
- Kompleksowe chłodzenie: duże radiatory VRM, elastyczny radiator M.2, radiator PCH, hybrydowe gniazda wentylatorów i Fan Xpert 4 z AI Cooling II

- **Model:** PRIME Z790-P
- **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
- **Maks. wielkość pamięci:** 128 GB
- **Gniazda rozszerzeń:** 1 x PCIe 3.0 x 1,3 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: 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 2242/2260/2280/22,110 (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 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 10/100/1000/2500 Mbit/s,Moduł Wi-Fi jest sprzedawany oddzielnie
- **Porty USB na tylnym panelu:** 8
- **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:** 3
- **FireWire (IEEE 1394):** Nie
- **Port / Złącze COM:** Tak
- **Port / Złącze LPT:** Nie
- **Złącza zewnętrzne:** 1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo,1 x DisplayPort,1 x HDMI,1 x Line In,1 x Line Out,1 x MIC,1 x RJ-45,4 x USB 2.0,2 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 2.0/1.1,2 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:** ATX
- **Wymiary:** 30.5 x 23.4 cm
- **Obsługiwane systemy operacyjne:** Windows 10,Windows 11