

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/plyta-glowna-pro-z790-s-wifi-s1700-4ddr5-hdmi-dp-atx-p-115241.html>

Płyta główna PRO Z790-S WIFI s1700 4DDR5 HDMI/DP ATX

Cena brutto	832,99 zł
Cena netto	677,23 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	KBMSIIIIEZ790A10
Kod producenta	PRO Z790-S WIFI
Kod EAN	4711377119603
Producent	MSI
Maks. wielkość pamięci	192
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	8
Karta dźwiękowa	Kodek Realtek ALC897 7.1-kanalowy dźwięk wysokiej rozdzielczości Obsługuje wyjście S/PDIF
Interfejs sieciowy	Sieć LAN Realtek RTL8125BG 2,5 Gb/s BEZPRZEWODOWA SIEĆ LAN I BLUETOOTH Intel Wi-Fi 6E Moduł bezprzewodowy jest preinstalowany w gnieździe M.2_WIFI1 (Key-E). Obsługuje MU-MIMO TX/RX, 2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz* (160 MHz) do 2,4 Gb/s Obsługuje 802.11 a/b/g/n/a
Grafika	1x HDMI Obsługa HDMI 1.4 z HDR, maksymalna rozdzielczość 4K 30 Hz*1x DisplayPort Obsługa DP 1.4, maksymalna rozdzielczość 4K 60 Hz**Dostępne tylko w procesorach ze zintegrowaną grafiką. Specyfikacje graficzne mogą się różnić w zależności od zainstalowanego
Gniazda rozszerzeń	2 x M.2
Format płyty	ATX
FireWire (IEEE 1394)	Nie
Chipset	INTEL Z790
Rodzina procesora	Intel Core
Gniazdo procesora	LGA1700
Rodzaj pamięci	DDR5
Częstotliwość szyny pamięci	6600 MHz

Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 11
Wymiary	24.384 x 30.48 cm
Model	PRO Z790-S WIFI
Liczba gniazd DDR5	4
Gwarancja	36 mc.
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	1
Złącza zewnętrzne	1 x USB 3.1 Type-C
Złącza dostępne na płycie	1 x Czujnik otwarcia obudowy (chassis intrusion)
Zintegrowany procesor	Nie
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	2x PCI-E x16 slot 3x PCI-E x1 slot PCI_E1 Gen PCIe 5.0 supports up to x16 (From CPU) PCI_E2 Gen PCIe 3.0 supports up to x1 (From Chipset) PCI_E3 Gen PCIe 3.0 supports up to x4 (From Chipset) PCI_E4 Gen PCIe 3.0 supports up to x1 (From Chipset) PCI_E5 Gen
RAID	Nie
Producent chipsetu MB	Intel
Porty USB na tylnym panelu	7
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	8
Port / Złącze LPT (równoległy)	Nie
Port / Złącze COM (szeregowy)	Nie
Maksymalna ilość urządzeń SATA	4

Opis produktu

PRO Z790-S WI-FI

- Obsługuje procesory Intel Core 14., 13. i 12. generacji, procesor Intel Pentium Gold, procesor Celeron i procesor Intel 300(T) dla gniazda LGA 1700
 - Obsługuje pamięć DDR5, dwukanałowy DDR5 6600+MHz (OC)
 - Ulepszona konstrukcja zasilania: system zasilania Duet Rail 12+1+1 z P-PAK, dwa 8-pinowe złącza zasilania procesora, wzmocnienie rdzenia, wzmocnienie pamięci
 - Rozwiązanie termiczne klasy premium: rozszerzony radiator, podkładki termiczne MOSFET o mocy 7 W/mK, dodatkowe podkładki termiczne z dławikami i złącze M.2 Shield Frozr zapewniają wysoką wydajność systemu i nieprzerwane wrażenia z gry
 - Wysokiej jakości PCB: 6-warstwowa płytka drukowana wykonana z miedzi o grubości 2 uncji i materiału klasy serwerowej
 - Błyskawiczne wrażenia z gry: gniazdo PCIe 5.0, złącze Lightning Gen 4 x4 M.2, USB 3.2 Gen 2x2
 - Intel Turbo USB 3.2 Gen 2: Obsługiwany przez kontroler Intel USB 3.2 Gen2, Turbo USB zapewnia nieprzerwane połączenie z większą stabilnością i największą szybkością USB
 - Rozwiązanie LAN 2,5G z Wi-Fi 6E: Ulepszone rozwiązanie sieciowe do zastosowań profesjonalnych i multimedialnych. Zapewnia bezpieczne, stabilne i szybkie połączenie sieciowe
 - WZMOCNIENIE AUDIO: Nagradzaj swoje uszy studyjną jakością dźwięku, aby uzyskać najbardziej wciągające wrażenia z gry
- Model: PRO Z790-S WIFI
 - Gniazdo procesora: LGA1700
 - Rodzina procesora: Intel Core
 - Zintegrowany procesor: Nie

- Producent chipsetu MB: Intel
- Chipset: INTEL Z790
- Rodzaj pamięci: DDR5
- Liczba gniazd DDR5: 4
- Częstotliwość szyny pamięci: 6600 MHz
- Maks. wielkość pamięci: 192
- Gniazda rozszerzeń: 2 x M.2
- Maksymalna ilość urządzeń SATA: 4
- RAID: Nie
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów: 2x PCI-E x16 slot 3x PCI-E x1 slot PCI_E1 Gen PCIe 5.0 supports up to x16 (From CPU) PCI_E2 Gen PCIe 3.0 supports up to x1 (From Chipset) PCI_E3 Gen PCIe 3.0 supports up to x4 (From Chipset) PCI_E4 Gen PCIe 3.0 supports up to x1 (From Chipset) PCI_E5 Gen PCIe 3.0 supports up to x1 (From Chipset) 2x M.2 M.2_1 Source (From CPU) supports up to PCIe 4.0 x4 , supports 22110/2280/2260/2242 devices M.2_2 Source (From Chipset) supports up to PCIe 4.0 x4 / SATA mode, supports 2280/2260/2242 devices 4x SATA 6G Supports RAID 0, RAID 1, RAID 5 and RAID 10 for SATA storage devices
- Grafika: 1x HDMIObsługa HDMI 1.4 z HDR, maksymalna rozdzielczość 4K 30 Hz*1x DisplayPortObsługa DP 1.4, maksymalna rozdzielczość 4K 60 Hz**Dostępne tylko w procesorach ze zintegrowaną grafiką. Specyfikacje graficzne mogą się różnić w zależności od zainstalowanego procesora.
- Karta dźwiękowa: Kodek Realtek ALC897 7.1-kanalowy dźwięk wysokiej rozdzielczości Obsługuje wyjście S/PDIF
- Interfejs sieciowy: Sieć LAN Realtek RTL8125BG 2,5 Gb/s BEZPRZEWODOWA SIEĆ LAN I BLUETOOTH Intel Wi-Fi 6E Moduł bezprzewodowy jest preinstalowany w gnieździe M.2_WIFI1 (Key-E). Obsługuje MU-MIMO TX/RX, 2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz* (160 MHz) do 2,4 Gb/s Obsługuje 802.11 a/b/g/n/ac/ax Obsługuje Bluetooth 5.3, FIPS, FISMA
- Porty USB na tylnym panelu: 7
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty: 8
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1: 8
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2: 1
- FireWire (IEEE 1394): Nie
- Port / Złącze COM (szeregowy): Nie
- Port / Złącze LPT (równoległy): Nie
- Złącza zewnętrzne: 1 x USB 3.1 Type-C
- Złącza dostępne na płycie: 1 x Czujnik otwarcia obudowy (chassis intrusion)
- Format płyty: ATX
- Wymiary: 24.384 x 30.48 cm
- Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 11
- Gwarancja: 36 mc.