

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/plyta-glowna-z790-gaming-plus-wifi-s1700-4ddr5-hdmi-atx-p-115243.html>



Płyta główna Z790 GAMING PLUS WIFI s1700 4DDR5 HDMI ATX

Cena brutto	1 029,99 zł
Cena netto	837,39 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	KBMSIIIIEZ790A12
Kod producenta	Z790 GAMING PLUS WIFI
Kod EAN	4711377134712
Producent	MSI
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	9
Port / Złącze LPT (równoległy)	Nie
Port / Złącze COM (szeregowy)	Nie
Maksymalna ilość urządzeń SATA	6
Maks. wielkość pamięci	192
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	6
Karta dźwiękowa	Realtek ALC897 Codec7.1-Channel High Definition AudioSupports S/PDIF output
Interfejs sieciowy	Intel 2.5Gbps LAN Intel Wi-Fi 6E The Wireless module is pre- installed in the M.2 (Key-E) slot Supports MU-MIMO TX/RX, 2.4GHz / 5GHz / 6GHz* (160MHz) up to 2.4Gbps Supports 802.11 a/ b/ g/ n/ ac/ ax Supports Bluetooth 5.3, FIPS, FISMA* Wi-Fi 6E 6GHz may de
Grafika	1x HDMIObsługa HDMI 2.1 HDR, maksymalna rozdzielczość 4K 60 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 pr
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	7200 MHz
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 11
Wymiary	243.84 x 304.8 mm
Model	Z790 GAMING PLUS WIFI
Liczba gniazd DDR5	4
Gwarancja	36 mc.
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	3
Złącza zewnętrzne	1 x Przycisk BIOS Flash
Złącza dostępne na płycie	2 x Adresowalna dioda LED
Zintegrowany procesor	Nie
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	4x M.2M.2_1 Source (From CPU) supports up to PCIe 4.0 x4 , supports 22110/2280/2260/2242 devicesM.2_2 Source (From Chipset) supports up to PCIe 4.0 x4 , supports 2280/2260/2242 devicesM.2_3 Source (From Chipset) supports up to PCIe 4.0 x4 / SATA mode, sup
RAID	Tak
Producent chipsetu MB	Intel
Porty USB na tylnym panelu	8

Opis produktu

Z790 GAMING PLUS WIFI

- Obsługa procesorów Intel Core 14./13./12. generacji, procesorów Intel Pentium Gold i Celeron dla gniazda LGA 1700
- Obsługuje pamięć DDR5, do 7200+(OC) MHz
- Ulepszony układ zasilania: System zasilania Duet Rail 14+1+1 z DrMOS, dwa 8-pinowe złącza zasilania procesora, wzmocnienie rdzenia, zwiększenie pamięci
- Rozwiązanie termiczne klasy premium: rozszerzony radiator, podkładki termiczne MOSFET o mocy 7 W/mK, dodatkowe podkładki termiczne dławikowe zapewniają wysoką wydajność systemu i nieprzerwane wrażenia z gry
- Błyskawiczne wrażenia z gry: gniazdo PCIe 5.0, złącze Lightning Gen 4 x4 M.2 z M.2 Shield Frozr, USB 3.2 Gen 2x2 20G
- Wysokiej jakości PCB: 6-warstwowa płytką drukowaną wykonana z miedzi pogrubionej o grubości 2 uncji
- Wzmocnienie dźwięku: Nagradzaj swoje uszy studyjną jakością dźwięku, aby uzyskać najbardziej wciągające wrażenia z gry
- Model: Z790 GAMING PLUS 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: 7200 MHz
- Maks. wielkość pamięci: 192
- Gniazda rozszerzeń: 2 x M.2

- Maksymalna ilość urządzeń SATA: 6
- RAID: Tak
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów: 4x M.2M.2_1 Source (From CPU) supports up to PCIe 4.0 x4 , supports 22110/2280/2260/2242 devicesM.2_2 Source (From Chipset) supports up to PCIe 4.0 x4 , supports 2280/2260/2242 devicesM.2_3 Source (From Chipset) supports up to PCIe 4.0 x4 / SATA mode, supports 2280/2260/2242 devicesM.2_4 Source (From Chipset) supports up to PCIe 4.0 x4 / SATA mode, supports 2280/2260/2242 devices6x SATA 6GRAID Supports RAID 0, RAID 1, RAID 5 and RAID 10 for SATA storage devicesSupports RAID 0, RAID 1, RAID 5 and RAID 10 for M.2 NVMe storage devices
- Grafika: 1x HDMIObsługa HDMI 2.1 HDR, maksymalna rozdzielczość 4K 60 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: Realtek ALC897 Codec7.1-Channel High Definition AudioSupports S/PDIF output
- Interfejs sieciowy: Intel 2.5Gbps LAN Intel Wi-Fi 6E The Wireless module is pre-installed in the M.2 (Key-E) slot Supports MU-MIMO TX/RX, 2.4GHz / 5GHz / 6GHz* (160MHz) up to 2.4Gbps Supports 802.11 a/ b/ g/ n/ ac/ ax Supports Bluetooth 5.3, FIPS, FISMA* Wi-Fi 6E 6GHz may depend on every countrys regulations and will be ready in Windows 11.** Bluetooth 5.3 will be ready in Windows 10 build 21H1 and Windows 11.
- 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 (szeregowy): Nie
- Port / Złącze LPT (równoległy): Nie
- Złącza zewnętrzne: 1 x Przycisk BIOS Flash
- Złącza dostępne na płycie: 2 x Adresowalna dioda LED
- Format płyty: ATX
- Wymiary: 243.84 x 304.8 mm
- Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 11
- Gwarancja: 36 mc.