Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 14:30

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-z790-d-ax-s1700-4ddr5-hdmi-dp-atx-p-350049.html



Płyta główna Z790 D AX s1700 4DDR5 HDMI/DP ATX

Cena brutto	**832,99 zł**
Cena netto	**677,23 zł**
Numer katalogowy	**KBGBAIIEZ790A14**
Kod producenta	**Z790 D AX**
Kod EAN	**4719331860592**
Maks. wielkość pamięci	**256**
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	**7**
Karta dźwiękowa	**Realtek audio codec Obsługa High Definition Audio Ilość kanałów audio 2/4/5.1/7.1 Wsparcie dla S/PDIF Out * Funkcjonalność gniazda audio można zmienić za pomocą oprogramowania audio. Aby skonfigurować dźwięk 7.1-kanałowy, uzyskaj dostęp do oprogramowania**
Grafika	**Zintegrowany procesor graficzny - obsługa Intel HD Graphics 1 x port HDMI, obsługujący maksymalną rozdzielczość 4096x2160@60 Hz * Obsługa wersji HDMI 2.1 i HDCP 2.3.** Obsługa natywnych portów zgodnych z HDMI 2.1 TMDS. 1 x DisplayPort, obsługujący maksyma**
Format płyty	**ATX**
FireWire (IEEE 1394)	**Nie**
Bios	**1 x 256 Mbit flash Używanie licencjonowanego AMI UEFI BIOS PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0**
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	**CPU 1 złącze M.2 (Socket 3, klucz M, obsługa dysków SSD typu 22110/2280 PCIe 4.0 x4/x2) (M2A_CPU) Chipset 1 złącze M.2 (Socket 3, klucz M, obsługa dysków SSD typu 2280 PCIe 4.0 x4/x2) (M2P_SB) 1 złącze M.2 (Socket 3, klucz M, obsługa dysków SSD typu 2280**
Interfejs sieciowy	**LAN: Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps) Moduł komunikacji bezprzewodowej: Intel Wi-Fi 6E**

	AX211 (dla PCB rev. 1.0) WIFI a, b, g, n, ac, ax, obsługujące pasma częstotliwości nośnej 2,4/5/6 GHz BLUETOOTH 5.3 Obsługa bezprzewodowego standardu
Oprogramowanie	**Norton Internet Security (wersja OEM) LAN bandwidth management software**
Częstotliwość szyny pamięci	**5600 MHz**
Rodzaj pamięci	**DDR5**
Złącza zewnętrzne	**1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo**
RAID	**Tak**
Chipset	**Intel Z790 Express Chipset**
Funkcje specjalne	**Wsparcie dla GIGABYTE Control Center (GCC) Wsparcie dla Q-Flash Wsparcie dla Q-Flash Plus Wsparcie dla Smart Backup**
Uwaga	**CE+WEEE**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows 11**
Liczba gniazd DDR5	**4**
Wymiary	**30.5 x 24.4 cm**
Gwarancja	**36 mc.**
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	**2**
Gniazda rozszerzeń	**1 x PCIe 4.0 x 16**
Złącza dostępne na płycie	**2 x Adresowalna dioda LED**
Zintegrowany procesor	**Nie**
Producent chipsetu MB	**Intel**
Porty USB na tylnym panelu	**8**
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	**7**
Port / Złącze LPT (równoległy)	**Nie**
Port / Złącze COM (szeregowy)	**Nie**
Maksymalna ilość urządzeń SATA	**4**
Rodzina procesora	**Intel Celeron**

Opis produktu

Z790 D AX

- Obsługuje procesory Intel Core 14./13./12. generacji
- Niezrównana wydajność: Twin 12*+1+1 Phases Digital VRM Solution
- Dwukanałowa pamięć DDR5: 4*DIMM z obsługą modułu pamięci XMP 3.0
- Pamięć masowa nowej generacji: 3 złącza PCIe 4.0 x4 M.2
- Zaawansowana konstrukcja termiczna i osłona termiczna M.2: aby zapewnić stabilność zasilania VRM i wydajność dysku SSD M.2
- EZ-Latch: gniazdo PCIe 4.0x16 z konstrukcją szybkiego zwalniania
- Szybkie sieci: 2,5 GbE LAN i Wi-Fi 6E 802.11ax

- Rozszerzona łączność: DP, HDMI, tylne USB-C 10 Gb/s
- Smart Fan 6: Zawiera wiele czujników temperatury, hybrydowe złącza wentylatorów z funkcją FAN STOP
- Q-Flash Plus: aktualizacja BIOS-u bez instalowania procesora, pamięci i karty graficznej