

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	<b>642,99 zł</b>
Cena netto	<b>522,76 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KBGBAIIIEZ790A14</b>
Kod producenta	<b>Z790 D AX</b>
Kod EAN	<b>4719331860592</b>
Port / Złącze COM (szeregowy)	<b>Nie</b>
Maksymalna ilość urządzeń SATA	<b>4</b>
Maks. wielkość pamięci	<b>256</b>
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	<b>7</b>
Karta dźwiękowa	<b>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</b>
Grafika	<b>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</b>
Format płyty	<b>ATX</b>
FireWire (IEEE 1394)	<b>Nie</b>
Bios	<b>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</b>
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	<b>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</b>

Interfejs sieciowy	<b>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</b>
Oprogramowanie	<b>Norton Internet Security (wersja OEM) LAN bandwidth management software</b>
Częstotliwość szyny pamięci	<b>5600 MHz</b>
Rodzaj pamięci	<b>DDR5</b>
Złącza zewnętrzne	<b>1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo</b>
RAID	<b>Tak</b>
Chipset	<b>Intel Z790 Express Chipset</b>
Funkcje specjalne	<b>Wsparcie dla GIGABYTE Control Center (GCC) Wsparcie dla Q-Flash Wsparcie dla Q-Flash Plus Wsparcie dla Smart Backup</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Obsługiwane systemy operacyjne	<b>Windows 11</b>
Liczba gniazd DDR5	<b>4</b>
Wymiary	<b>30.5 x 24.4 cm</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	<b>2</b>
Gniazda rozszerzeń	<b>1 x PCIe 4.0 x 16</b>
Złącza dostępne na płycie	<b>2 x Adresowalna dioda LED</b>
Zintegrowany procesor	<b>Nie</b>
Producent chipsetu MB	<b>Intel</b>
Porty USB na tylnym panelu	<b>8</b>
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	<b>7</b>
Port / Złącze LPT (równoległy)	<b>Nie</b>
Rodzina procesora	<b>Intel Celeron</b>

## 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