Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 09:14

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-z890-gaming-x-wifi7-p-350067.html



Płyta główna Z890 GAMING X WIFI7

Cena brutto	**1 110,99 zł**
Cena netto	**903,24 zł**
Numer katalogowy	**KBGBAIIFZ890A07**
Kod producenta	**Z890 GAMING X WIFI7**
Kod EAN	**4719331864941**
Producent chipsetu MB	**Intel**
Porty USB na tylnym panelu	**10**
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	**7**
Port / Złącze LPT (równoległy)	**Nie**
Port / Złącze COM (szeregowy)	**Nie**
Maksymalna ilość urządzeń SATA	**4**
Maks. wielkość pamięci	**256**
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	**5**
Karta dźwiękowa	**Realtek audio codec Obsługa High Definition Audio Ilość kanałów audio 2/4/5.1/7.1 Wsparcie dla S/PDIF Out**
Grafika	**Zintegrowany procesor graficzny - obsługa Intel HD Graphics 1 x port USB4 USB Type-C, obsługujący wyjścia wideo USB4 i DisplayPort oraz maksymalną rozdzielczość 3840x2160@144 Hz. Obsługa wersji DisplayPort 2.1. 1 x DisplayPort, obsługujący maksymalną rozd**
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, typ 25110/22110/2580/2280 obsługa dysków SSD PCIe 5.0 x4/x2) (M2A_CPU) 1 złącze M.2 (gniazdo 3, klucz M, obsługa dysków SSD typu 22110/2280 PCIe 4.0 x4/x2) (M2B_CPU) Chipset: 1 złącze M.2 (gniazdo 3, klucz M, obsługa**
Interfejs sieciowy	**LAN: Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps)**

	Komunikacja bezprzewodowa: MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (PCB rev. 1.0) 802.11a, b, g, n, ac, ax, be, obsługujące pasma częstotliwości nośnej 2,4/5/6 GHz BLUETOOTH 5.4 Obsługa bezprzewodowego standardu 1
Oprogramowanie	**Norton Internet Security (wersja OEM) Oprogramowanie do zarządzania przepustowością sieci LAN**
Częstotliwość szyny pamięci	**5600 MHz**
Rodzaj pamięci	**DDR5**
Złącza zewnętrzne	**2 x USB 3.2 Gen 2 Type-A**
RAID	**Tak**
Chipset	**Intel Z890 Express**
Funkcje specjalne	**Wsparcie dla GIGABYTE Control Center (GCC) Obsługa 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	**3**
Gniazda rozszerzeń	**1 x PCIe 5.0 x16**
Złącza dostępne na płycie	**4 x M.2**
Zintegrowany procesor	**Nie**
Rodzina procesora	**Intel Core Ultra**

Opis produktu

Z890 GAMING X WIFI7

- Obsługuje procesory Intel Core Ultra (seria 2)
- Rozwiązanie VRM z cyfrowym podwójnym układem 16+1+2 faz
- D5 Bionic Corsa dla nieskończonej wydajności pamięci
- AORUS AI SNATCH: oprogramowanie do automatycznego podkręcania według modelu AI
- AI PerfDrive: zapewnia użytkownikom optymalny i dostosowany profil ustawień BIOS-u
- Zgodność Premium: 4*DDR5 z obsługą modułu pamięci XMP
- WIFI EZ-Plug: szybka i łatwa konstrukcja do instalacji anteny Wi-Fi
- EZ-Latch Plus: gniazda PCIe i M.2 z szybkim zwalnianiem i konstrukcją bezśrubową
- EZ-Latch Click: radiatory M.2 z konstrukcją bezśrubową
- Sensor Panel Link: Wbudowany port wideo do bezproblemowej konfiguracji panelu w obudowie
- Przyjazny interfejs użytkownika: Multi-Theme, AIO Fan Control i Q-Flash Auto Scan w BIOS-ie i oprogramowaniu
- Nowy monitor zasilania w HWinfo do monitorowania faz zasilania procesora w czasie rzeczywistym
- Ultraszybka pamięć masowa: 4 gniazda M.2, w tym 1 PCIe 5.0 x4
- Wydajne chłodzenie: VRM Thermal Armor Advanced i M.2 Thermal Guard
- Szybka sieć: 2,5 GbE LAN i Wi-Fi 7 z kierunkową anteną o bardzo wysokim wzmocnieniu
- Rozszerzona łączność: USB4 Type-C z DP-Alt, DisplayPort
- Gniazdo PCIe UD X: Gniazdo PCIe 5.0 x16 o 10-krotnie większej mocy dla karty graficznej