Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 00:37

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-z690-aorus-elite-ax-s1700-4ddr5-dp-hdmi-m-2-atx-p-233937.html



Płyta główna Z690 AORUS ELITE AX s1700 4DDR5 DP/HDMI M.2 ATX

Cena brutto	**1 216,99 zł**
Cena netto	**989,42 zł**
Numer katalogowy	**KBGBAIIEZ690A06**
Kod producenta	**Z690 AORUS ELITE AX**
Kod EAN	**4719331828431**
Maksymalna ilość urządzeń SATA	**6**
Maks. wielkość pamięci	**128**
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	**3**
Karta dźwiękowa	**Kodek Realtek ALC1220-VB Dźwięk wysokiej jakości 2-kanałowe wyjście analogowe Obsługa wyjścia S/PDIF 7.1-kanałowe sygnały cyfrowe**
Grafika	**Obsługa technologii AMD Quad-GPU CrossFire i 2-Way AMD CrossFire Zintegrowany procesor graficzny obsługa grafiki Intel HD: 1 x port HDMI obsługujący maksymalną rozdzielczość 4096x2160@60 Hz Wsparcie dla wersji HDMI 2.1 i HDCP 2.3.Obsługuje natywne porty k**
Format płyty	**ATX**
FireWire (IEEE 1394)	**Nie**
Bios	**1 x 256 Mbit flash Korzystanie z 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 x złącze M.2 (gniazdo 3, klawisz M, obsługa dysków SSD typu 2260/2280/22110 PCIe 4.0 x4/x2) (M2A_CPU) Chipset: 1 x złącze M.2 (Socket 3, klawisz M, obsługa dysków SSD typu 2260/2280/22110 i PCIe 4.0 x4/x2) (M2M_SB) 2 złącza M.2 (gniazdo 3, klawisz**
Interfejs sieciowy	**Układ LAN Realtek 2,5 GbE (2,5 Gb/s/1 Gb/s/100 Mb/s)Intel Wi-Fi 6 AX201: WIFI a, b, g, n, ac, ax, obsługujące 2,4/5 GHz Dual-Band Bluetooth 5.2 Obsługa standardu bezprzewodowego 11ax 160 MHz i szybkości transmisji danych do 2,4 Gb/s**

Częstotliwość szyny pamięci	**5800 MHz**
Rodzaj pamięci	**DDR4**
Złącza zewnętrzne	**1 x HDMI**
RAID	**Tak**
Chipset	**Intel Z690 Express Chipset**
Funkcje specjalne	**Support for APP Center @BIOS EasyTune Fast Boot Game Boost ON/OFF Charge RGB Fusion Smart Backup System Information Viewer Support for Q-Flash Plus Support for Q-Flash Support for Xpress Install**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows 10**
Wymiary	**30.5 x 24.4 cm**
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	**3**
Liczba gniazd DDR4	**4**
Gniazda rozszerzeń	**1 x PCIe x 16**
Złącza dostępne na płycie	**1 x 4pin wentylator procesora**
Zintegrowany procesor	**Nie**
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**
Rodzina procesora	**Intel Core i9**

Opis produktu

Płyta główna Z690 Aorus Elite AX

- Obsługuje procesory z serii Intel Core 12. generacji
- Dwukanałowa pamięć DDR5 bez ECC, niebuforowana, 4 moduły DIMM
- 16+1+2 Twin Hybrid Digital VRM Design z 60A DrMOS i tantalowym kondensatorem polimerowym
- Konstrukcja pamięci DDR5 XTREME z modułem SMD DIMM i routingiem pamięci chronionej
- W pełni pokryta konstrukcja termiczna z radiatorami MOSFET o wysokim pokryciu
- WIFI 6 802.11ax 2T2R i BT5 z anteną AORUS
- AMP-UP Audio z kondensatorami ALC1220 i WIMA Audio
- Szybka sieć LAN 2,5 GbE z zarządzaniem przepustowością
- 4 x ultraszybkie NVMe PCIe 4.0/3.0 x4 M.2 z powiększonymi osłonami termicznymi
- SuperSpeed USB 3.2 Gen2x2 TYPE-C zapewnia prędkość transferu do 20 Gb/s
- RGB FUSION 2.0 z wielostrefową adresowalną konstrukcją LED Light Show, obsługą adresowalnych taśm LED i RGB LED
- Smart Fan 6 zawiera wiele czujników temperatury, hybrydowe gniazda wentylatorów z funkcją FAN STOP
- Q-Flash Plus Aktualizuj BIOS bez instalowania procesora, pamięci i karty graficznej