

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-x870e-a-pro-x-am5-4ddr5-p-380344.html>BRAK
ZDJĘCIA

Płyta główna X870E A PRO X AM5 4DDR5

Cena brutto	1 594,99 zł
Cena netto	1 296,74 zł
Numer katalogowy	KBGBAAA8X870A10
Kod producenta	X870E A PRO X
Kod EAN	4719331878603
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	9
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	7
Karta dźwiękowa	Kodek Realtek ALC1220 Dźwięk wysokiej rozdzielczości (High Definition Audio) 2-/4-/5.1-/7.1-kanatów Obsługa wyjścia S/PDIF
Grafika	Zintegrowany procesor graficzny z obsługą AMD Radeon Graphics + kontroler ASMedia USB4: 2 porty USB4 USB Type-C, obsługujące USB4 oraz wyjścia wideo DisplayPort i maksymalną rozdzielczość 3840 x 2160 @ 240 Hz Zintegrowany procesor graficzny z obsługą AM
Format płyty	ATX
FireWire (IEEE 1394)	Nie
Bios	1 x 512 Mbit flash Używanie licencjonowanego BIOS-u AMI UEFI PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	1 x złącze M.2 (M2A_CPU), zintegrowane z procesorem, obsługujące Socket 3, klucz M, dyski SSD typu 25110/22110/2580/2280: Procesory AMD Ryzen serii 9000/7000 obsługują dyski SSD PCIe 5.0 x4/x2 Procesory AMD Ryzen serii 8000 Phoenix 1 obsługują dyski SSD P
Interfejs sieciowy	LAN: Układ sieciowy Realtek 5GbE LAN (5 Gb/s / 2,5 Gb/s / 1

	Gb/s / 100 Mb/s) Moduł łączności bezprzewodowej Qualcomm Wi-Fi 7 QCNCM865 802.11a, b, g, n, ac, ax, be, obsługa pasm częstotliwości 2,4 / 5 / 6 GHz BLUETOOTH 5.4 Obsługa standardu bezprzewodowe
Oprogramowanie	Norton Internet Security (wersja OEM)
Częstotliwość szyny pamięci	5200 MHz
Rodzaj pamięci	DDR5
Złącza zewnętrzne	Przycisk Reset
RAID	Tak
Chipset	AMD X870E
Funkcje specjalne	Obsługa GIGABYTE Control Center (GCC) Obsługa Q-Flash Obsługa Q-Flash Plus Obsługa 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	7
Gniazda rozszerzeń	1 x PCIe 3.0 x 16
Złącza dostępne na płycie	1 x Taśma LED RGB
Zintegrowany procesor	Nie
Producent chipsetu MB	AMD
Porty USB na tylnym panelu	12
Rodzina procesora	AMD Ryzen

Opis produktu

X870E AORUS PRO X3D

- X3D Turbo Mode 2.0: Niesamowita wydajność X3D uwolniona przez AI
- DDR5 OC do 9000 MT/s
- DriverBIOS: Wstępna instalacja sterownika Wi-Fi, uruchomienie wraz ze startem systemu i łatwy dostęp do sieci.
- Gniazdo AMD Socket AM5: Obsługa procesorów AMD Ryzen serii 9000 / 8000 / 7000
- Cyfrowa sekcja zasilania VRM 18+2+2 faz
- Dwukanałowa pamięć DDR5: 4 x DIMM z obsługą modułów pamięci AMD EXPO
- M.2 EZ-Flex: Wysokowydajne odprowadzanie ciepła i elastyczna, opatentowana płytki bazowa dla dysków M.2 SSD
- WIFI EZ-Plug: Szybki i łatwy montaż anteny Wi-Fi
- M.2 EZ-Latch Click & Plus: Szybki mechanizm zwalniania i bezśrubowa konstrukcja gniazd M.2 oraz radiatorów
- Przyjazny interfejs użytkownika: Wiele motywów, sterowanie wentylatorami AIO oraz automatyczne skanowanie Q-Flash w BIOS-ie i oprogramowaniu
- Ultra-szybka pamięć masowa: 4 x gniazda M.2, w tym PCIe 5.0 x4
- PCB Thermal Plate: 14% lepsze odprowadzanie ciepła i wzmocniona stabilność płyty głównej
- Efektywne chłodzenie: VRM Thermal Armor Advanced oraz M.2 Thermal Guard L i M.2 Thermal Guard Ext.
- Szybka łączność sieciowa: LAN 5GbE oraz Wi-Fi 7 z kierunkową anteną o ultra-wysokim zysku



-
- Rozszerzona łączność: HDMI, podwójne USB4 Type-C z DP-Alt, przedni QC-USB 65 W
 - PCIe UD Slot X: Gniazdo PCIe 5.0 x16 o 10x większej wytrzymałości dla karty graficznej