

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-x870e-aorus-master-am5-4ddr5-hdmi-usb-c-atx-p-350037.html>



## Płyta główna X870E AORUS MASTER AM5 4DDR5 HDMI/USB-C ATX

Cena brutto	<b>1 967,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 599,99 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KBGBAAA8X870A03</b>
Kod producenta	<b>X870E AORUS MASTER</b>
Kod EAN	<b>4719331864354</b>
Funkcje specjalne	<b>Obsługa GIGABYTE Control Center (GCC) Obsługa fo Q-Flash Obsługa for Q-Flash Plus Obsługa for 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>7</b>
Gniazda rozszerzeń	<b>1 x PCIe x 16</b>
Złącza dostępne na płycie	<b>4 x Adresowalna dioda LED</b>
Zintegrowany procesor	<b>Nie</b>
Producent chipsetu MB	<b>AMD</b>
Porty USB na tylnym panelu	<b>12</b>
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	<b>9</b>
Port / Złącze LPT (równoległy)	<b>Nie</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>8</b>
Karta dźwiękowa	<b>Kodek Realtek ALC1220 Wsparcie dla DTS:X Ultra High Definition Audio Wyjście 2/4/5.1/7.1-kanalowe Obsługa wyjścia S/PDIF</b>
Grafika	<b>Zintegrowany procesor graficzny ze wsparciem AMD Radeon Graphics + kontroler ASMedia USB4 2 x porty USB4 USB Type-C, obsługujące wyjścia wideo USB4 i</b>

	<b>DisplayPort oraz maksymalną rozdzielczość 3840x2160@240 H - Obsługa wersji DisplayPort 1.4 i HDR. Zintegrowane</b>
Format płyty	<b>ATX</b>
FireWire (IEEE 1394)	<b>Nie</b>
Bios	<b>Pamięć flash 1 x 256 Mbit Korzystanie z licencjonowanego BIOS-u AMI UEFI PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0</b>
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	<b>1 złącze M.2 (M2A_CPU), zintegrowane z procesorem, obsługujące dyski SSD Socket 3, M key, 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 PCIe</b>
Interfejs sieciowy	<b>LAN: Realtek 5GbE LAN chip (5 Gbps/2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps) Komunikacja bezprzewodowa: 802.11a, b, g, n, ac, ax, be, obsługujące pasma częstotliwości nośnej 2,4/5/6 GHz Bluetooth 5.3 Obsługa bezprzewodowego standardu 11be 320MHz</b>
Oprogramowanie	<b>Norton Internet Security (wersja OEM) LAN bandwidth management software</b>
Częstotliwość szyny pamięci	<b>4400 MHz</b>
Rodzaj pamięci	<b>DDR5</b>
Złącza zewnętrzne	<b>2 x USB 2.0</b>
RAID	<b>Tak</b>
Chipset	<b>AMD X870E</b>
Rodzina procesora	<b>AMD Ryzen</b>

## Opis produktu

### X870E Aorus MASTER

- AMD Socket AM5: obsługa procesorów AMD Ryzen serii 9000/8000/7000
- Podwójne cyfrowe rozwiązanie VRM 16+2+2 fazy
- Dwukanałowa pamięć DDR5: 4\*DIMM z obsługą modułów pamięci AMD EXPO
- DDR Wind Blade: ulepszone aktywne chłodzenie modułów pamięci
- M.2 EZ-Match: Magnetyczne wyrównanie dla łatwej instalacji dużych radiatorów
- WIFI EZ-Plug: Szybka i łatwa konstrukcja do instalacji anteny Wi-Fi
- EZ-Latch Plus: Sloty PCIe i M.2 z szybkim uwalnianiem i bezśrubową konstrukcją
- EZ-Latch Click: Radiatory M.2 z bezśrubową konstrukcją
- Sensor Panel Link: Wbudowany port wideo do łatwej konfiguracji panelu w obudowie
- Przyjazny interfejs użytkownika: Multi-Theme, AIO Fan Control i Q-Flash Plus Auto Scan w BIOS i SW
- Nowe AORUS Power Center w HWinfo do monitorowania w czasie rzeczywistym faz zasilania procesora
- Ultraszybka pamięć masowa: 4\* gniazda M.2, w tym 3\* PCIe 5.0 x4
- Wydajność termiczna: VRM Thermal Armor Advanced z I/O ZONE AORUS LIGHTING i M.2 Thermal Guard XL
- Szybka sieć: 5GbE LAN i Wi-Fi 7 z kierunkową anteną o ultrawysokim zysku



- 
- Rozszerzona łączność: Dwa złącza USB4 Type-C z DP-Alt, HDMI
  - Niezawodny dźwięk: Realtek ALC1220 HD Audio i audiofilskie kondensatory WIMA
  - Ultra Durable PCIe Armor: Metalowa płyta tylna slotu PCIe x16 dla zwiększonej trwałości
  - Slot PCIe UD X: Slot PCIe 5.0 x16 z 10-krotnym wzmocnieniem dla karty graficznej