Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:07

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/gigabyte-x870e-aorus-master-p-49626.html



Gigabyte X870E AORUS MASTER

Cena brutto	**2 030 zł**
Cena netto	**1 651 zł**
Cena poprzednia	**~~2 436 zł~~**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**X870E AORUS MASTER**
Kod EAN	**4719331864354**
Producent	**Gigabyte**

Opis produktu

Gigabyte X870E AORUS MASTER

Specyfikacja techniczna

- Chipset płyty głównej: **AMD X870E**
- Grupa produktowa: **Płyty główne Gigabyte**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **Gigabyte**
- Przeznaczenie: **AMD**
- Standard płyty: **ATX**
- Zintegrowana karta dźwiękowa: **tak (Realtek ALC1220 7.1)**
- Karta bezprzewodowa: **Wi-Fi 7 | Bluetooth 5.4**
- Transmisja danych: **BluetoothWi-Fi**
- Zintegrowana karta sieciowa: **tak (Realtek 5GbE LAN)**
- Dwukanałowa obsługa pamięci: **tak**
- Ilość gniazd pamięci: **4 szt.**
- Maks. pojemność pamięci: **256 GB**
- Obsługiwana pamięć: **DDR5**
- Rodzaj obsługiwanej pamięci: **DIMM (do PC)**
- Typ obsługiwanej pamięci: **DDR5-4800 (PC5-38400)DDR5-5200 (PC5-41600)**
- Typ obsługiwanej pamięci OC: **DDR5-5600 (PC5-44800)DDR5-6000 (PC5-48000)DDR5-6200 (PC5-49600)DDR5-6400 (PC5-51200)DDR5-6600 (PC5-52800)DDR5-6800 (PC5-54400)DDR5-7000 (PC5-56000)DDR5-7200 (PC5-57600)DDR5-7600 (PC5-60800)**
- Gniazdo procesora: **Socket AM5**
- Maks. ilość obsługiwanych procesorów: **1**
- Obsługiwane typy procesorów: **AMD Ryzen 3 - seria 7000AMD Ryzen 3 - seria 8000AMD Ryzen 3 - seria 9000AMD Ryzen 5 - seria 7000AMD Ryzen 5 - seria 8000AMD Ryzen 5 - seria 9000AMD Ryzen 7 - seria 7000AMD Ryzen 7 - seria 8000AMD Ryzen 7 - seria 9000AMD Ryzen 9 - seria 7000AMD Ryzen 9 - seria 8000AMD Ryzen 9 - seria 9000**
- Nazwa producenta / importera: **Gigabyte Giga-Byte Technology BV Steenoven 24 5626 Eindhoven Holandia NL Email: EU.grp@gigabyte.com**
- Szerokość: **244 mm**
- Wysokość: **305 mm**
- Obsługa Raid: **tak (0, 1, 10)**
- Wtyczka zasilania: **ATX 24pin**
- Złącza PCI-E (liczba slotów): **3 x PCI-Express x16**
- Złącza dla dysków i napędów: **4 x Serial ATA III**
- Złącza na płycie głównej: **1 x Audio1 x gniazdo M.2 (PCIe 4.0)1 x USB 3.2 (Gen2 x2) typ C2 x 8-pin ATX 12V2 x USB 3.2 (Gen1)3 x gniazdo M.2 (PCIe 5.0)**

- Złącza na tylnym panelu: **1 x HDMI1 x RJ452 x USB2 x USB44 x USB 3.2 (Gen1)4 x USB 3.2 (Gen2)Audiogniazdo anteny Wi-FiSPDIF out**

Przenieś Twoje doświadczenia gamingowe i profesjonalne zadania na wyższy poziom, korzystając z zaawansowanej platformy Gigabyte X870E AORUS MASTER. Ten komponent jest stworzony dla procesorów z serii 7000, 8000 i 9000, oferując wsparcie dla wydajnej pamięci DDR5 oraz innowacyjne systemy zasilania i chłodzenia. Płyta ta wspiera stabilność w wymagających operacjach, co docenią entuzjaści ceniący szybkość i pełne wykorzystanie potencjału swojego sprzętu.

Moc obliczeniowa dla procesorów AMD Ryzen
Wykorzystaj pełną moc obliczeniową najnowszych procesorów AMD Ryzen dzięki gniazdu Socket AM5, zgodnemu z seriami 7000, 8000 i 9000. Stabilne i efektywne zasilanie ma kluczowe znaczenie, dlatego płyta Gigabyte X870E AORUS MASTER zawiera cyfrowy układ zasilania VRM o konfiguracji 16+2+2 faz. Taka architektura dostarcza stałe i czyste zasilanie, umożliwiając procesorom utrzymanie maksymalnej wydajności podczas intensywnej pracy czy sesji gamingowych.

Pamięć DDR5 z efektywnym chłodzeniem
Doświadcz wysokiej przepustowości i niskich opóźnień dzięki obsłudze dwukanałowych modułów pamięci DDR5. Płyta Gigabyte X870E AORUS MASTER ma cztery gniazda pamięci, które pozwalają na rozbudowę systemu do 256 GB i wspierają taktowania w trybie OC do 7600 MHz. Aby pamięć pracowała w optymalnych warunkach, zastosowano system DDR Wind Blade z aktywnym chłodzeniem, który utrzymuje moduły w odpowiedniej temperaturze, wspierając tym samym stabilność całego systemu.

Szybka łączność i efektywny transfer danych
Ciesz się płynną i stabilną komunikacją w środowisku cyfrowym. Zintegrowana karta sieciowa Realtek 5GbE LAN umożliwia szybki i ogranicza opóźnienia w grach online. Ponadto, dzięki Wi-Fi 7 oraz Bluetooth 5.4, masz do dyspozycji bezprzewodową łączność o dużej przepustowości, idealną do strumieniowania wideo 4K, szybkiego pobierania plików oraz podłączania akcesoriów bezprzewodowych. Rozbudowany zestaw złącz, w tym dwa porty USB4 Type-C z DP-Alt oraz HDMI, rozszerza możliwości podłączania zewnętrznych wyświetlaczy i różnych urządzeń peryferyjnych.

Nowoczesne rozwiązania dla magazynowania danych
Zyskaj szybki dostęp do Twoich danych dzięki zaawansowanym opcjom przechowywania. Płyta Gigabyte X870E AORUS MASTER dysponuje trzema gniazdami M.2 zgodnymi ze standardem PCIe 5.0 oraz jednym gniazdem M.2 PCIe 4.0, co pozwala na montaż wydajnych dysków SSD, przyspieszających uruchamianie systemu i ładowanie aplikacji. Dodatkowo, płyta oferuje cztery złącza Serial ATA III z obsługą RAID (0, 1, 10), co umożliwia konfigurację tradycyjnych dysków twardych z myślą o zwiększonej pojemności lub ochronie danych. System M.2 EZ-Match z magnetycznymi prowadnicami upraszcza instalację radiatorów M.2.

Łatwy montaż i solidna konstrukcja
Montaż podzespołów w Twoim systemie staje się łatwiejszy dzięki przemyślanym rozwiązaniom Gigabyte X870E AORUS MASTER. Technologie EZ-Latch Plus oraz EZ-Latch Click pozwalają na szybką i beznarzędziową instalację dysków M.2 oraz kart rozszerzeń, oszczędzając czas i wysiłek. Konstrukcja Ultra Durable PCIe Armor chroni sloty PCI-Express przed uszkodzeniami mechanicznymi, nawet przy użyciu ciężkich kart graficznych, co wpływa na długotrwałą i stabilną pracę. Sensor Panel Link ułatwia podłączenie do panelu przedniego obudowy, usprawniając zarządzanie kablami i wygląd wnętrza .

Gigabyte X870E AORUS MASTER