

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/gigabyte-x870e-aorus-master-p-21839.html>

Gigabyte X870E AORUS MASTER



Cena brutto	2 125 zł
Cena netto	1 728 zł
Cena poprzednia	2-550 zł
Kod producenta	X870E AORUS MASTER
Kod EAN	4719331864354

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)DDR5-5000 (PC5-40000)DDR5-5200 (PC5-41600)DDR5-5400 (PC5-43200)DDR5-5600 (PC5-44800)**
- Typ obsługiwanej pamięci OC: **DDR5-6000 (PC5-48000)DDR5-6200 (PC5-49600)DDR5-6400 (PC5-51200)DDR5-6600 (PC5-52800)DDR5-6800 (PC5-54400)DDR5-7000 (PC5-56000)**
- 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: **GigabyteGiga-Byte Technology BVSteenoven 245626 EindhovenHolandiaEmail: 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 USB4 x USB 3.2 (Gen1)4 x USB 3.2 (Gen2)Audiogniazdo anteny Wi-FiSPDIF out**

Gigabyte X870E AORUS MASTER to najnowsza propozycja od renomowanego producenta, zaprojektowana z myślą o

najnowszych procesorach™ z serii 9000, 8000 i 7000. Dzięki zaawansowanej architekturze oraz wsparciu dla najnowszych technologii, jest to idealny wybór dla entuzjastów gier, profesjonalistów tworzących treści oraz wszystkich, którzy potrzebują solidnej i wydajnej platformy do zadań o wysokim stopniu skomplikowania.

Zaawansowana technologia zasilania

Gigabyte X870E AORUS MASTER charakteryzuje się cyfrowym układem zasilania VRM o konfiguracji 16+2+2 faz, co zapewnia stabilność i efektywność energetyczną nawet podczas intensywnego obciążenia. Taka budowa umożliwia bezproblemową współpracę z najmocniejszymi procesorami, maksymalizując ich potencjał bez ryzyka throttlingu.

Rewolucyjne chłodzenie i wsparcie dla pamięci DDR5

Płyta obsługuje dwukanałowe moduły pamięci DDR5, co umożliwia osiągnięcie ultrawysokiej przepustowości i niskich opóźnień, idealnych do najnowszych gier i aplikacji. Innowacyjny system DDR Wind Blade z aktywnym chłodzeniem zapewnia optymalne temperatury modułów pamięci, co jest kluczowe dla zachowania maksymalnej wydajności i stabilności systemu.

Prostota montażu i wysoka funkcjonalność

Gigabyte X870E AORUS MASTER wyposażono w szereg rozwiązań ułatwiających montaż i eksploatację, takich jak M.2 EZ-Match, które poprzez magnetyczne prowadnice ułatwia instalację dużych radiatorów M.2, oraz EZ-Latch Plus oraz EZ-Latch Click, umożliwiające szybkie i beznarzędziowe montowanie dysków i kart rozszerzeń. Dodatkowo, Sensor Panel Link oferuje łatwe połączenie z panelem przednim obudowy, minimalizując problem z kablowaniem.

Zaawansowane opcje łączności i audio

Płyta oferuje szybką i stabilną łączność sieciową dzięki 5GbE LAN oraz najnowszemu Wi-Fi 7, co gwarantuje błyskawiczny i minimalne opóźnienia. Obsługa dwóch portów USB4 Type-C z DP-Alt oraz HDMI rozszerza możliwości podłączenia zewnętrznych wyświetlaczy i urządzeń peryferyjnych. Wysokiej klasy układ audio Realtek ALC1220 wspierany przez kondensatory WIMA zapewnia krystalicznie czysty dźwięk, co sprawia, że Gigabyte X870E AORUS MASTER jest doskonałą bazą nie tylko do gier, ale i zaawansowanych systemów rozrywkowych.

Wytrzymałość i niezawodność

Konstrukcja Ultra Durable PCIe Armor chroni sloty PCIe przed uszkodzeniami mechanicznymi nawet podczas użytkowania ciężkich kart graficznych, zapewniając długotrwałą i stabilną pracę. To wszystko sprawia, że Gigabyte X870E AORUS MASTER jest wyborem, który sprostą oczekiwaniom nawet najbardziej wymagających użytkowników, szukających niezawodnej i wydajnej platformy do każdego rodzaju zadań.

Gigabyte X870E AORUS MASTER