Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 16:23

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/gigabyte-x870e-aorus-elite-wifi7-p-52459.html



Gigabyte X870E AORUS ELITE WIFI7

Cena brutto	**1 402 zł**
Cena netto	**1 140 zł**
Cena poprzednia	~~**1 683 zł**~~
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**4 Dni**
Kod producenta	**X870E A ELITE WIFI7**
Kod EAN	**4719331864613**
Producent	**Gigabyte**

Opis produktu

Gigabyte X870E AORUS ELITE WIFI7

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: **yes (Realtek ALC1220 7.1)**
- Karta bezprzewodowa: **Wi-Fi 7 | Bluetooth 5.4**
- Transmisja danych: **BluetoothWi-Fi**
- Zintegrowana karta sieciowa: **yes (Realtek 2.5GbE LAN)**
- Dwukanałowa obsługa pamięci: **yes**
- 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: **yes (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 USB 3.2 (Gen2)2 x USB44 x USB4 x USB 3.2 (Gen1)Audiogniazdo anteny Wi-FiSPDIF out**

Poszukujesz solidnej podstawy dla swojego ? Gigabyte X870E AORUS ELITE WIFI7 to zaawansowany fundament, zaprojektowany, aby zapewnić płynne działanie w grach, wymagających aplikacjach i podczas intensywnej pracy wielozadaniowej. Dzięki niej uzyskasz platformę zdolną sprostać współczesnym wyzwaniom i otworzyć nowe możliwości w cyfrowym świecie.

Zasilanie procesorów
Osiągnij pełen potencjał procesorów AMD Ryzen serii 9000, 8000 i 7000. Dzięki wsparciu dla gniazda Socket AM5, płyta Gigabyte X870E AORUS ELITE WIFI7 dostarcza energię w sposób kontrolowany i efektywny, wykorzystując cyfrowy, podwójny układ VRM 16+2+2 faz. Taka architektura rozprowadza obciążenie, minimalizując straty energetyczne oraz utrzymując niższe temperatury komponentów, co przekłada się na stabilne działanie systemu, nawet podczas zwiększonego obciążenia.

Przyspiesz działanie z pamięcią DDR5
Poczuj znaczną poprawę responsywności systemu i błyskawiczne ładowanie aplikacji za sprawą pamięci DDR5. Płyta główna Gigabyte X870E AORUS ELITE WIFI7 wyposażona jest w cztery gniazda w konfiguracji Dual Channel, umożliwiające rozbudowę do 256 GB pamięci RAM. Technologia AMD EXPO™ ułatwia optymalizację ustawień pamięci, co pozwala osiągnąć wyższą przepustowość i niższe opóźnienia, poprawiając ogólne wrażenia z użytkowania, nawet przy modułach pracujących z taktowaniem DDR5-7000 (OC).

Szybki dostęp do danych i swoboda rozbudowy
Wysokie prędkości odczytu i zapisu danych to priorytet w zastosowaniach profesjonalnych i wymagających grach. Płyta Gigabyte X870E AORUS ELITE WIFI7 posiada cztery gniazda M.2, z czego trzy obsługują interfejs PCIe 5.0 x4, a jedno PCIe 4.0, co umożliwia montaż nowoczesnych dysków SSD NVMe. Dodatkowo, trzy złącza PCI-Express x16 oraz cztery Serial ATA III z obsługą , 1, 10 oferują wszechstronne opcje rozbudowy i konfiguracji pamięci masowej dla Twoich danych.

Sprawne połączenia przewodowe i bezprzewodowe
Zachowaj stabilne i wydajne połączenie z siecią, niezależnie od tego, czy preferujesz połączenia przewodowe, czy bezprzewodowe. Zintegrowana karta sieciowa Realtek 2.5GbE LAN umożliwia szybki transfer danych, co jest idealne do gier online i strumieniowania w wysokiej jakości. Moduł Wi-Fi 7 z kierunkową anteną o wysokim zysku oraz Bluetooth 5.4 gwarantuje stabilną łączność bezprzewodową, co docenią gracze, streamerzy i każdy, kto potrzebuje efektywnej przepustowości.

Prostszy montaż i kontrola systemu
Montaż komponentów na płycie głównej Gigabyte X870E AORUS ELITE WIFI7 został znacząco uproszczony dzięki przemyślanym rozwiązaniom. Technologie WIFI EZ-Plug, EZ-Latch Plus oraz EZ-Latch Click eliminują konieczność użycia śrub przy instalacji anten Wi-Fi, kart PCIe i dysków M.2, co przyspiesza i ułatwia budowę komputera. Zintegrowany Sensor Panel Link umożliwia proste podłączenie panelu monitorującego, a intuicyjny interfejs BIOS z funkcjami kontroli wentylatorów AIO i Q-Flash Plus Auto Scan sprawia, że zarządzanie systemem jest przejrzyste i efektywne.

Superszybka pamięć masowa i łączność
Wyposażona w cztery gniazda M.2, płyta główna umożliwia instalację najnowszych dysków SSD NVMe, w tym trzy obsługujące interfejs PCIe 5.0 x4. To przekłada się na niesamowite prędkości odczytu i zapisu danych, kluczowe dla profesjonalnych aplikacji wymagających szybkiego dostępu do danych. Zintegrowany 2.5GbE LAN oraz Wi-Fi 7 z kierunkową anteną o ultra wysokim zysku zapewniają stabilne i szybkie połączenia sieciowe, niezbędne dla graczy online i streamerów.

Rozszerzona łączność i doskonałe audio
Gigabyte X870E A ELITE WIFI7 oferuje bogaty zestaw złączy, w tym dwa porty USB4 Type-C z obsługą DP-Alt oraz złącze HDMI, umożliwiając podłączenie wielu monitorów i urządzeń peryferyjnych. Układ dźwiękowy Realtek ALC1220 HD Audio, w połączeniu z kondensatorami klasy audiofilskiej, dostarcza wyjątkową jakość dźwięku z głębokim basem i czystymi wysokimi tonami. To idealne rozwiązanie dla miłośników muzyki i graczy ceniących immersyjne doświadczenia audio.

Wytrzymałość i efektywne chłodzenie
Płyta główna została zaprojektowana z myślą o trwałości. Metalowa tylna płytka złącza PCIe x16 oraz technologia Ultra Durable PCIe Armor wzmacniają konstrukcję, chroniąc przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas instalacji ciężkich kart graficznych. PCIe UD Slot X z interfejsem PCIe 5.0 x16 zapewnia 10-krotnie większą wytrzymałość w porównaniu z tradycyjnymi rozwiązaniami. Za efektywne odprowadzanie ciepła odpowiada zaawansowana osłona termiczna VRM Thermal Armor Advanced oraz M.2 Thermal Guard L, utrzymując temperaturę komponentów na optymalnym poziomie nawet podczas intensywnego użytkowania.

Gigabyte X870E AORUS ELITE WIFI7