Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:09

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/gigabyte-z890-aorus-master-p-55660.html



Gigabyte Z890 AORUS MASTER

Cena brutto	**1 875 zł**
Cena netto	**1 524 zł**
Cena poprzednia	~~**2 250 zł**~~
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**4 Dni**
Kod producenta	**Z890 AORUS MASTER**
Kod EAN	**4719331864903**
Producent	**Gigabyte**

Opis produktu

Gigabyte Z890 AORUS MASTER

Specyfikacja techniczna

- Chipset płyty głównej: **Intel Z890**
- Grupa produktowa: **Płyty główne Gigabyte**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **Gigabyte**
- Przeznaczenie: **Intel**
- Standard płyty: **ATX**
- Zintegrowana karta dźwiękowa: **tak (Realtek ALC1220 7.1)**
- Karta bezprzewodowa: **Intel Wi-Fi 7 | Bluetooth 5.4**
- Transmisja danych: **Wi-Fi**
- Zintegrowana karta sieciowa: **tak (Marvell AQtion AQC113C 10GbE 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)DDR5-7800 (PC5-62400)DDR5-8000 (PC5-64000)DDR5-8200 (PC5-65600)DDR5-8400 (PC5-67200)DDR5-8600 (PC5-68800)DDR5-8800 (PC5-70400)DDR5-9000 (PC5-72000)DDR5-9066 (PC5-72500)DDR5-9200 (PC5-73600)**
- Gniazdo procesora: **Socket 1851**
- Maks. ilość obsługiwanych procesorów: **1**
- Obsługiwane typy procesorów: **Intel Core Ultra 5 seria 2Intel Core Ultra 7 seria 2Intel Core Ultra 9 seria 2**
- 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, 5, 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 USB 3.2 (Gen2 x2) typ C2 x 8-pin ATX 12V2 x gniazdo M.2 (PCIe 5.0)2 x USB 3.2 (Gen1)3 x gniazdo M.2 (PCIe 4.0)**
- Złącza na tylnym panelu: **1 x RJ452 x Thunderbolt 42 x USB4 x USB 3.2 (Gen1)6 x USB 3.2**

(Gen2)Audiogniazdo anteny Wi-FiSPDIF out

Gigabyte Z890 AORUS MASTER stanowi solidną bazę dla najbardziej wymagających użytkowników, oferując stabilność i wysoką wydajność. Jest to platforma, która poradzi sobie z intensywnymi sesjami gamingowymi oraz profesjonalnymi zastosowaniami, takimi jak tworzenie treści czy zaawansowana obróbka multimediów. Dzięki obsłudze procesorów Intel z najnowszych generacji oraz pamięci DDR5, użytkownicy uzyskują dostęp do technologii, która przekłada się na płynne i responsywne działanie systemu.

Potencjał obliczeniowy dla złożonych zadań
Z płytą główną Gigabyte Z890 AORUS MASTER zbudujesz o znacznej mocy obliczeniowej. Gniazdo Socket 1851 umożliwia montaż procesorów Ultra 5, 7 i 9 serii 2, co pozwala na wykorzystanie możliwości technologii Intel. Dzięki temu użytkownicy doświadczą szybkiego przetwarzania danych, komfortowej pracy z wieloma aplikacjami jednocześnie oraz wydajności w środowiskach wymagających intensywnych obliczeń.

Szybkość pamięci i duża pojemność
Uzyskasz wysoką szybkość działania dzięki obsłudze pamięci DDR5, która w Gigabyte Z890 AORUS MASTER działa z prędkością od 4800 MHz, a po przetaktowaniu osiąga nawet 9200 MHz. Cztery gniazda umożliwiają instalację do 256 GB pamięci, co zapewnia płynność nawet przy najbardziej obciążających zadaniach i obsłudze obszernych plików. Dwukanałowa obsługa pamięci dodatkowo zwiększa przepustowość, co przyspiesza ładowanie aplikacji i gier.

Rozszerzone opcje magazynowania i rozbudowy
Gigabyte Z890 AORUS MASTER dysponuje zaawansowanymi możliwościami rozbudowy i przechowywania danych. Masz do dyspozycji trzy złącza PCI-Express x16, które pozwalają na instalację współczesnych kart graficznych oraz innych kart rozszerzeń, powiększając potencjał Twojego systemu. Pięć gniazd M.2, w tym dwa wspierające standard PCIe 5.0 oraz trzy PCIe 4.0, umożliwia podłączenie szybkich dysków SSD NVMe, co znacząco skraca czas uruchamiania systemu i aplikacji. Ponadto, cztery złącza Serial ATA III oraz obsługa technologii RAID (0, 1, 5, 10) oferują elastyczne i bezpieczne rozwiązania dla Twoich danych.

Kompleksowa łączność dla Twojego systemu
Płyta główna Gigabyte Z890 AORUS MASTER oferuje szeroki zakres opcji komunikacyjnych, zapewniając szybki i stabilny dostęp do sieci oraz urządzeń zewnętrznych. Zintegrowana karta sieciowa Marvell AQtion AQC113C 10GbE LAN gwarantuje bardzo szybkie połączenie przewodowe, odpowiednie dla graczy i profesjonalistów. Bezprzewodowa karta Intel Wi-Fi 7 z Bluetooth 5.4 umożliwia łatwe połączenie z siecią oraz innymi urządzeniami bez kabli. Na tylnym panelu znajdziesz rozbudowany zestaw portów, w tym dwa Thunderbolt 4, sześć USB 3.2 Gen2 oraz cztery USB 3.2 Gen1, co pozwala na podłączenie wielu urządzeń i sprawny transfer danych.

Czysty dźwięk dla immersyjnych wrażeń
Zintegrowana karta dźwiękowa Realtek ALC1220 7.1 w płycie Gigabyte Z890 AORUS MASTER dostarcza wyraźny i przestrzenny dźwięk. Użytkownicy mogą zanurzyć się w szczegółowym audio podczas grania, oglądania filmów czy słuchania muzyki, doceniając każdy niuans. Dodatkowo, wyjście SPDIF out umożliwia podłączenie zewnętrznych, profesjonalnych systemów audio, co zwiększa elastyczność w budowaniu Twojego środowiska dźwiękowego.

Solidna konstrukcja i standard
Gigabyte Z890 AORUS MASTER ma standard ATX, co zapewnia kompatybilność z wieloma obudowami dostępnymi na rynku. Solidna konstrukcja i wysokiej jakości komponenty gwarantują długotrwałą i stabilną pracę. Płyta główna posiada 24-pinowe złącze zasilania ATX oraz dwa 8-pinowe złącza ATX 12V, co pozwala na dostarczenie odpowiedniej mocy dla wszystkich podzespołów.

Gigabyte Z890 AORUS MASTER