Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:12

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/gigabyte-z890m-gaming-x-p-55665.html



Gigabyte Z890M GAMING X

Cena brutto	**942 zł**
Cena netto	**766 zł**
Cena poprzednia	~~**1 131 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**Z890M GAMING X**
Kod EAN	**4719331865160**
Producent	**Gigabyte**

Opis produktu

Gigabyte Z890M GAMING X

Specyfikacja techniczna

- Chipset płyty głównej: **Intel Z890**
- Grupa produktowa: **Płyty główne Gigabyte**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **Gigabyte**
- Przeznaczenie: **Intel**
- Standard płyty: **micro-ATX**
- Zintegrowana karta dźwiękowa: **tak (Realtek ALC1220 7.1)**
- Zintegrowana karta sieciowa: **tak (Realtek 2.5GbE 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)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: **244 mm**
- Obsługa Raid: **tak (0, 1, 5, 10)**
- Wtyczka zasilania: **ATX 24pin**
- Złącza PCI-E (liczba slotów): **2 x PCI-Express x16**
- Złącza dla dysków i napędów: **4 x Serial ATA III**
- Złącza na płycie głównej: **1 x 8-pin ATX 12V1 x gniazdo M.2 (PCIe 5.0)1 x USB 3.2 (Gen1)1 x USB 3.2 (Gen1) typ C2 x gniazdo M.2 (PCIe 4.0)**
- Złącza na tylnym panelu: **1 x HDMI1 x PS/21 x RJ452 x Display Port2 x USB3 x USB 3.2 (Gen1)Audio**

Przygotuj się na tworzenie konfiguracji komputerowej o wysokiej mocy obliczeniowej, wykorzystując płytę główną Gigabyte

Z890M GAMING X. Ta platforma stanowi stabilną bazę dla nowoczesnych procesorów Intel oraz szerokiej gamy pamięci, pozwalając na montaż wymagających podzespołów. Zapewnia stabilne środowisko pracy, wysoką efektywność oraz pełną zgodność z najnowszymi rozwiązaniami technologicznymi, oferując przy tym swobodę w zakresie łączności i dalszej rozbudowy. To przemyślany wybór dla entuzjastów ceniących niezawodność i elastyczność swojego sprzętu.

Wsparcie dla najnowszych procesorów Intel
Płyta główna Gigabyte Z890M GAMING X jest przygotowana do współpracy z procesorami Ultra 5, 7 oraz 9 serii 2, wykorzystując gniazdo Socket 1851. Ta architektura wspiera pracę z zaawansowanymi aplikacjami i narzędziami, które wymagają dużej mocy obliczeniowej. Możesz liczyć na płynne działanie podczas grania, strumieniowania czy tworzenia treści multimedialnych. Integracja z chipsetem Intel Z890 zapewnia niezawodną komunikację między wszystkimi kluczowymi podzespołami systemu.

Wykorzystaj pełną szybkość pamięci DDR5
Korzystaj z możliwości, jakie daje pamięć DDR5 o pojemności do 256 GB, rozmieszczona w czterech gniazdach . Płyta główna Gigabyte Z890M GAMING X obsługuje moduły pracujące od 4800 MHz, a w trybie podkręcania (OC) może osiągnąć nawet 9200 MHz. Pozwala to na precyzyjne dostosowanie parametrów do najbardziej intensywnych zastosowań, zapewniając responsywność systemu. Dwukanałowa architektura pamięci optymalizuje przepływ danych, co przekłada się na efektywne funkcjonowanie aplikacji i płynność w grach.

Przestrzeń na dane i elastyczność rozbudowy
Płyta główna Gigabyte Z890M GAMING X wyposażona jest w dwa sloty PCI-Express x16, co daje swobodę w wyborze kart graficznych lub innych komponentów rozszerzających. Dostępne są także trzy gniazda M.2, w tym jedno wspierające standard PCIe 5.0 oraz dwa zgodne z PCIe 4.0, umożliwiające instalację szybkich dysków SSD NVMe. Dodatkowo, cztery złącza SATA III pozwalają na tworzenie zaawansowanych konfiguracji RAID (0, 1, 5, 10), co ułatwia zarządzanie danymi i zwiększa elastyczność magazynowania plików.

Połączenia i jakość audio bez kompromisów
Na tylnym panelu płyty głównej Gigabyte Z890M GAMING X znajdziesz różnorodne porty, takie jak HDMI, dwa DisplayPorty oraz klasyczne PS/2 dla urządzeń peryferyjnych. Porty USB 3.2 (Gen1) oraz standardowe USB gwarantują wygodne podłączanie wielu akcesoriów. Zintegrowana karta sieciowa Realtek 2.5GbE LAN zapewnia szybkie przesyłanie danych i stabilne połączenia internetowe. Za klarowne i wciągające wrażenia dźwiękowe w grach, filmach czy podczas słuchania muzyki odpowiada zintegrowany kodek audio Realtek ALC1220 7.1. Na płycie głównej znajdziesz również złącza takie jak 1x 8-pin 12V, 1x USB 3.2 (Gen1) typ C oraz 1x USB 3.2 (Gen1) do dalszej rozbudowy.

Kompaktowa budowa, szerokie możliwości
Format micro-ATX o wymiarach 244 x 244 mm usprawnia aranżację wnętrza obudowy, a płyta Gigabyte Z890M GAMING X pozwala na efektywne wykorzystanie dostępnej przestrzeni. Przemyślany układ złączy ułatwia montaż komponentów. Ta platforma jest odpowiednia do budowania wydajnych systemów, które sprostają wymagającym zadaniom, obsłużą szybkie dyski oraz różnorodne urządzenia peryferyjne. W rezultacie, użytkownik zyskuje solidną bazę do tworzenia konfiguracji odpowiadających indywidualnym potrzebom, nawet w mniejszych obudowach.

Gigabyte Z890M GAMING X