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

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/gigabyte-z890-aero-g-p-55662.html



Gigabyte Z890 AERO G

Cena brutto	**1 547 zł**
Cena netto	**1 257 zł**
Cena poprzednia	**~~1 856 zł~~**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**4 Dni**
Kod producenta	**Z890 AERO G**
Kod EAN	**4719331865139**
Producent	**Gigabyte**

Opis produktu

Gigabyte Z890 AERO G

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: **2 x LANWi-Fi**
- Zintegrowana karta sieciowa: **tak (2 x Intel 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: **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 gniazdo M.2 (PCIe 5.0)1 x USB 3.2 (Gen1)1 x USB 3.2 (Gen2 x2) typ C2 x 8-pin ATX 12V4 x gniazdo M.2 (PCIe 4.0)**
- Złącza na tylnym panelu: **1 x HDMI1 x Thunderbolt 42 x RJ452 x USB2 x USB 3.2 (Gen2)4 x USB 3.2**

(Gen1)Audiogniazdo anteny Wi-FiSPDIF out

Dla profesjonalistów i pasjonatów, którzy potrzebują niezawodnej platformy, Gigabyte Z890 AERO G stanowi solidną bazę. Ta wspiera współczesne rozwiązania sprzętowe, co pozwala na płynną pracę w wymagających aplikacjach, takich jak programy graficzne, edytory wideo oraz gry. Doświadczysz stabilności i szybkości, co sprzyja koncentracji na Twoich projektach.

Wydajność obliczeniowa dla zaawansowanych zastosowań
Płyta główna obsługuje procesory Ultra 5, 7 i 9 serii 2, montowane w gnieździe Socket 1851, co przekłada się na wysoką moc obliczeniową. Chipset Intel Z890 wspiera stabilną i efektywną pracę, umożliwiając szybkie przetwarzanie danych i wykonywanie złożonych obliczeń. Dzięki tej konfiguracji, Twój system poradzi sobie z zadaniami od symulacji po renderowanie w wysokiej rozdzielczości.

Szybka pamięć operacyjna dla sprawnej pracy
Dla płynnej pracy z wieloma programami, płyta główna oferuje cztery gniazda obsługujące pamięć DDR5 o maksymalnej pojemności 256 GB. Dwukanałowa obsługa pamięci zwiększa przepustowość systemu, co skraca czas ładowania aplikacji i usprawnia wielozadaniowość. Istnieje możliwość regulacji wydajności poprzez overclocking, wspierający częstotliwości od 4800 MHz do 9200 MHz.

Opcje rozbudowy i dostęp do danych
Rozszerzenie funkcjonalności jest możliwe dzięki trzem złączom PCI-Express x16, kompatybilnym z kartami graficznymi i innymi kartami rozszerzeń. Dla szybkiego dostępu do danych, płyta wyposażona jest w pięć gniazd M.2 – jedno w standardzie PCIe 5.0 oraz cztery PCIe 4.0 – umożliwiające podłączenie dysków SSD NVMe. Cztery porty Serial ATA III z obsługą macierzy RAID (0, 1, 5, 10) oferują wszechstronne rozwiązania do przechowywania danych, łącząc efektywność z ochroną.

Łączność sieciowa i bezprzewodowa
Stabilne połączenie z siecią zapewniają dwie zintegrowane karty Intel 2.5GbE LAN, dostępne przez porty RJ45. Dla elastyczności bezprzewodowej, płyta oferuje kartę Intel Wi-Fi 7 oraz Bluetooth 5.4. Umożliwia to szybkie połączenie z internetem i sprawną komunikację z różnymi urządzeniami zewnętrznymi, takimi jak czy klawiatury.

Szeroki wybór złączy
Płyta główna oferuje szereg złączy do podłączania urządzeń, w tym HDMI do monitora, Thunderbolt 4, dwa porty RJ45 oraz różnorodne porty USB: dwa USB 3.2 (Gen2), cztery USB 3.2 (Gen1) oraz dodatkowe dwa USB. Na samej płycie dostępne są również gniazda USB 3.2 (Gen1) i USB 3.2 (Gen2 x2) typu C, ułatwiając integrację peryferiów. Zintegrowana karta dźwiękowa Realtek ALC1220 7.1 z wyjściem SPDIF out dostarcza klarowny dźwięk, przydatny zarówno w pracy kreatywnej, jak i podczas rozrywki.

Solidna konstrukcja i kompatybilność
Płyta główna ma standard o wymiarach 244 mm x 305 mm, co zapewnia kompatybilność z większością dostępnych na rynku obudów. Solidna konstrukcja i wysokiej jakości komponenty gwarantują niezawodność i długotrwałą eksploatację. Złącza zasilania ATX 24-pin oraz dwa 8-pinowe ATX 12V zapewniają stabilne dostarczanie energii do wszystkich podzespołów.

Gigabyte Z890 AERO G