

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/gigabyte-z890i-aorus-ultra-p-21992.html>

Gigabyte Z890I AORUS ULTRA



Cena brutto	1 643 zł
Cena netto	1 336 zł
Cena poprzednia	1 972 zł
Kod producenta	Z890I AORUS ULTRA
Kod EAN	4719331864804

Opis produktu

Gigabyte Z890I AORUS ULTRA

Specyfikacja techniczna

- Chipset płyty głównej: **Intel Z890**
- Grupa produktowa: **Płyty główne Gigabyte**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **Gigabyte**
- Przeznaczenie: **Intel**
- Standard płyty: **mini-ITX**
- Zintegrowana karta dźwiękowa: **tak (Realtek 7.1)**
- Karta bezprzewodowa: **Intel Wi-Fi 7 | Bluetooth 5.4**
- Transmisja danych: **Wi-Fi**
- Zintegrowana karta sieciowa: **tak (Realtek 2.5GbE LAN)**
- Dwukanałowa obsługa pamięci: **tak**
- Ilość gniazd pamięci: **2 szt.**
- Maks. pojemność pamięci: **128 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)DDR5-5800 (PC5-46400)DDR5-6000 (PC5-48000)DDR5-6200 (PC5-49600)DDR5-6400 (PC5-51200)**
- Typ obsługiwanej pamięci OC: **DDR5-6600 (PC5-52800)DDR5-6800 (PC5-54400)DDR5-7000 (PC5-56000)DDR5-7400 (PC5-59200)DDR5-7600 (PC5-60800)DDR5-7800 (PC5-62400)DDR5-7900 (PC5-63200)DDR5-7950 (PC5-63600)DDR5-8000 (PC5-64000)DDR5-8200 (PC5-65600)DDR5-8266 (PC5-66128)DDR5-8400 (PC5-67200)DDR5-8600 (PC5-68800)**
- 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: **GigabyteGiga-Byte Technology BVSteenoven 245626 EindhovenHolandiaEmail: EU.grp@gigabyte.com**
- Szerokość: **170 mm**
- Wysokość: **170 mm**
- Obsługa Raid: **tak (0, 1, 5, 10)**
- Wtyczka zasilania: **ATX 24pin**
- Złącza PCI-E (liczba slotów): **1 x PCI-Express x16**
- Złącza dla dysków i napędów: **2 x Serial ATA III**
- Złącza na płycie głównej: **1 x 8-pin ATX 12V1 x gniazdo M.2 (PCIe 4.0)1 x gniazdo M.2 (PCIe 5.0)1 x USB 3.2 (Gen1)1 x USB 3.2 (Gen2) typ C**
- Złącza na tylnym panelu: **1 x Display Port1 x HDMI1 x RJ451 x Thunderbolt 42 x USB 3.2 (Gen1)3 x USB 3.2 (Gen2)Audiogniazdo anteny Wi-FiSPDIF out**

Gigabyte Z890I AORUS ULTRA to zaawansowana stworzona dla entuzjastów technologii i graczy, którzy oczekują najwyższej

wydajności w niewielkiej obudowie. Dzięki nowoczesnym rozwiązaniom i wsparciu dla najnowszych procesorów Intel, stanowi idealną bazę dla kompaktowych, ale niezwykle mocnych systemów komputerowych.

Obsługa najnowszych procesorów Ultra serii 2

Wyposażona w gniazdo Socket 1851, płyta główna obsługuje Core Ultra 5, 7 i 9 serii 2. Pozwala to na wykorzystanie pełnego potencjału najnowszych jednostek obliczeniowych Intel, zapewniając płynne działanie nawet najbardziej wymagających gier i aplikacji. Jedno gniazdo procesora ułatwia instalację i konfigurację, co przekłada się na komfort użytkowania.

Wydajna pamięć DDR5 z obsługą overclockingu

Gigabyte Z890I AORUS ULTRA obsługuje pamięć DDR5 w konfiguracji dwukanałowej, oferując dwa gniazda o maksymalnej pojemności 128 GB. Użytkownicy mogą korzystać z modułów o częstotliwościach od 4800 MHz do imponujących 8600 MHz w trybie overclockingu. Dzięki temu można dostosować wydajność systemu do indywidualnych potrzeb, co przekłada się na szybsze działanie programów i gier.

Zaawansowane możliwości rozbudowy i przechowywania danych

Mimo kompaktowego formatu mini-ITX, płyta główna oferuje szerokie możliwości rozbudowy. Posiada jedno złącze PCI-Express x16, umożliwiające instalację pełnowymiarowej karty graficznej. Wyposażona w dwa porty SATA III oraz dwa gniazda M.2 (jedno PCIe 5.0 i jedno PCIe 4.0), pozwala na podłączenie ultraszybkich dysków SSD NVMe. Obsługa macierzy RAID (0, 1, 5, 10) zapewnia elastyczne zarządzanie przestrzenią dyskową i zwiększa bezpieczeństwo danych.

Bogate opcje łączności i sieci

Gigabyte Z890I AORUS ULTRA oferuje zaawansowane możliwości komunikacyjne. Zintegrowana karta sieciowa Realtek 2.5GbE LAN gwarantuje szybkie i stabilne połączenie z siecią. Karta bezprzewodowa Intel Wi-Fi 7 z Bluetooth 5.4 umożliwia korzystanie z najnowszych standardów komunikacji bezprzewodowej, co zwiększa wygodę użytkowania. Na tylnym panelu znajdują się liczne porty, w tym Thunderbolt 4, HDMI, DisplayPort, trzy USB 3.2 Gen2 oraz dwa USB 3.2 Gen1, co pozwala na podłączenie wielu urządzeń peryferyjnych jednocześnie.

Wysokiej jakości dźwięk i funkcje multimedialne

Zintegrowana karta dźwiękowa Realtek 7.1 zapewnia doskonałe wrażenia audio, co jest istotne dla graczy i miłośników multimedii. Wyjście SPDIF oraz gniazdo anteny Wi-Fi zwiększają funkcjonalność płyty, umożliwiając podłączenie profesjonalnych systemów audio i bezprzewodowych akcesoriów. Porty HDMI i DisplayPort ułatwiają podłączenie nowoczesnych monitorów o wysokiej rozdzielczości, co przekłada się na pełne zanurzenie w świecie gier i filmów.

Kompaktowa konstrukcja i solidne wykonanie

Płyta główna w standardzie mini-ITX o wymiarach 170 mm x 170 mm doskonale sprawdzi się w niewielkich obudowach, umożliwiając budowę potężnego systemu w kompaktowym formacie. Solidna konstrukcja oraz wysokiej jakości komponenty gwarantują niezawodność i długą żywotność urządzenia. Złącza zasilania 24-pin oraz 8-pin ATX 12V zapewniają stabilne dostarczanie energii do wszystkich podzespołów, co jest kluczowe dla utrzymania wysokiej wydajności systemu.

Gigabyte Z890I AORUS ULTRA