

Gigabyte Z890M A ELITE WF7 ICE



Cena brutto	984 zł
Cena netto	800 zł
Cena poprzednia	1 181 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	Z890M A ELITE WF7 ICE
Kod EAN	4719331865269
Producent	Gigabyte

Opis produktu

Gigabyte Z890M A ELITE WF7 ICE

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)**
- 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: **4 szt.**
- Maks. pojemność pamięci: **256 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: **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 USB 3.2 (Gen1)1 x USB 3.2 (Gen2) typ C2 x 8-pin ATX 12V3 x gniazdo M.2 (PCIe 4.0)**

-
- Złącza na tylnym panelu: **1 x Display Port1 x RJ451 x USB 3.2 (Gen2)1 x USB44 x USBAudio**gniazdo anteny **Wi-FiSPDIF out**

Gigabyte Z890M A ELITE WF7 ICE tworzy stabilne i funkcjonalne serce opartego na architekturze Intel. Producent łączy w tym modelu nowoczesne rozwiązania, szeroką kompatybilność oraz przemyślane wzornictwo, które wpływa na wygodę montażu i wydajność całego zestawu. Ten model sprawdza się w zastosowaniach dla entuzjastów technologii, graczy oraz profesjonalistów, którzy cenią stabilność, bogactwo złączy i rozbudowane możliwości konfiguracji.

Kompatybilność z procesorami Intel

Gigabyte Z890M A ELITE WF7 ICE wspiera procesory Ultra serii 2, w tym modele 5, 7 oraz 9. Projektanci stosują socket 1851, co umożliwia montaż nowoczesnych jednostek CPU. Rozwiązanie to przekłada się na płynną obsługę wymagających aplikacji, a także zapewnia wydajne działanie podczas intensywnych zadań. Zaawansowany chipset Intel Z890 integruje się z procesorem i wspiera komunikację między podzespołami.

Obsługa pamięci DDR5

Ten model obsługuje moduły DDR5 o różnych częstotliwościach, począwszy od 4800 MHz, a kończąc na aż 8600 MHz w trybie OC. Producent wyposaża płytę w cztery gniazda, co pozwala umieścić do 256 GB pamięci. Taka konfiguracja otwiera drogę do pracy z zaawansowanym oprogramowaniem, równoczesnej obsługi wielu procesów oraz komfortowego korzystania z wydajnych systemów operacyjnych. Dwukanałowa architektura pamięci gwarantuje stabilną pracę i sprawne przetwarzanie danych.

Zaawansowana infrastruktura dyskowa

Gigabyte Z890M A ELITE WF7 ICE umożliwia rozbudowę przestrzeni magazynowej przy użyciu złączy M.2 (PCIe 4.0) oraz standardowych gniazd SATA III. Użytkownik konfiguruje macierze RAID (0, 1, 5, 10), które poprawiają wydajność i bezpieczeństwo danych. Wielowarstwowe chłodzenie sekcji M.2 dba o właściwą temperaturę nośników, a różnorodność dostępnych złączy pozwala dopasować konfigurację dysków do własnych wymagań.

Wszechstronna łączność i audio

Płyta główna współpracuje z kartą sieciową Realtek 2.5GbE LAN, zapewnia stabilne połączenia internetowe oraz płynną komunikację w grach online i pracy zdalnej. Zintegrowana karta Wi-Fi 7 oraz Bluetooth 5.4 umożliwia bezprzewodowy dostęp do sieci i podłączanie urządzeń peryferyjnych bez konieczności stosowania dodatkowych adapterów. Liczne porty USB, w tym USB4, ułatwiają podłączanie szybkich dysków zewnętrznych, urządzeń wejścia-wyjścia i innych akcesoriów. Dźwięk o wysokiej jakości, zapewniany przez Realtek ALC1220 7.1, pozwala cieszyć się immersyjnym brzmieniem w grach, muzyce oraz filmach.

Przemyślana konstrukcja micro-

Format micro-ATX ułatwia montaż w kompaktowych obudowach i pozwala tworzyć funkcjonalne zestawy o mniejszych gabarytach. Gigabyte Z890M A ELITE WF7 ICE integruje złącza i wtyczki w sposób logiczny, co usprawnia proces instalacji podzespołów. Solidna konstrukcja, w połączeniu z dbałością o detale, sprzyja zachowaniu wysokiej kultury pracy i stabilności całego systemu. Ta płyta główna tworzy fundament do profesjonalnych konfiguracji, gotowych sprostać różnorodnym wyzwaniom w świecie nowoczesnych technologii.

Gigabyte Z890M A ELITE WF7 ICE