

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/asus-prime-z890m-plus-wifi-p-23681.html>

ASUS PRIME Z890M-PLUS WIFI

Cena brutto	1 093 zł
Cena netto	889 zł
Cena poprzednia	1 312 zł
Kod producenta	PRIME Z890M-PLUS WIFI
Kod EAN	4711387755419

Opis produktu

ASUS PRIME Z890M-PLUS WIFI

Specyfikacja techniczna

- Chipset płyty głównej: **Intel Z890**
- Grupa produktowa: **Płyty główne Asus**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **Asus**
- Przeznaczenie: **Intel**
- Standard płyty: **micro-ATX**
- 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 2.5Gb Ethernet)**
- Dwukanałowa obsługa pamięci: **tak**
- Ilość gniazd pamięci: **4 szt.**
- Maks. pojemność pamięci: **192 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: **AsusASUS COMPUTER GmBH**HARKORT STR. 21-2340880
RATINGENNiemcyEmail: https://www.asus.com/support/Product/ContactUs/Services/questionform/?lang=en&utm_source=asus-qr&utm
- Szerokość: **244 mm**
- Wysokość: **244 mm**
- Obsługa Raid: **tak (0, 1, 5, 10)**
- Wtyczka zasilania: **ATX 24pin**
- Złącza PCI-E (liczba slotów): **4 x PCI-Express x16**
- Złącza dla dysków i napędów: **6 x Serial ATA III**
- Złącza na płycie głównej: **1 x 4-pin ATX 12V1 x 8-pin ATX 12V1 x Audio1 x gniazdo M.2 (PCIe 5.0)1 x Thunderbolt 4 (USB Type-C)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 Display Port1 x HDMI1 x RJ451 x USB 3.2 (Gen2 x2) typ C1 x USB 3.2 (Gen2)2 x USB4 x USB 3.2 (Gen1)Audio**gniazdo anteny Wi-Fi

ASUS PRIME Z890M-PLUS WIFI to zaawansowane rozwiązanie, które łączy wysoką wydajność z kompaktowym formatem micro-. Wyposażona w chipset Intel Z890, obsługę najnowszych procesorów Ultra serii 2 oraz pamięć DDR5, oferuje doskonałe osiągi w każdej konfiguracji. Dzięki bogatym opcjom połączeń i nowoczesnej konstrukcji stanowi świetną podstawę dla systemów gamingowych, multimedialnych i profesjonalnych.

Chipset Intel Z890 – podstawa nowoczesnych systemów

ASUS PRIME Z890M-PLUS WIFI opiera się na chipsecie Intel Z890, który wspiera Core Ultra 5, 7 i 9 serii 2. Gniazdo Socket 1851 umożliwia pełne wykorzystanie mocy obliczeniowej najnowszych jednostek CPU. Płyta oferuje stabilność działania i szybkie przetwarzanie danych, co czyni ją odpowiednią zarówno do gier, jak i intensywnych aplikacji biznesowych czy graficznych.

Obsługa pamięci DDR5 – płynność i elastyczność

Płyta główna obsługuje pamięć DDR5 o maksymalnej pojemności 192 GB, zapewniając użytkownikowi pełną swobodę konfiguracji. Cztery sloty wspierają częstotliwości od DDR5-4800 do DDR5-8600 (OC), umożliwiając płynną pracę nawet w najbardziej wymagających aplikacjach. Dwukanałowa architektura pamięci przyspiesza transfer danych, co przekłada się na wydajność w grach, programach multimedialnych i pracy z dużymi plikami.

Bogate opcje złączy – wszechstronność konfiguracji

ASUS PRIME Z890M-PLUS WIFI oferuje cztery sloty PCI-Express x16, które umożliwiają instalację kart graficznych, akceleratorów AI i innych urządzeń rozszerzeń. Na płycie znajdują się trzy złącza M.2, w tym jedno PCIe 5.0, zapewniające najwyższą prędkość przesyłu danych, oraz sześć portów SATA III do podłączenia tradycyjnych dysków twardych. Dzięki temu użytkownik może stworzyć konfigurację dopasowaną do swoich potrzeb.

Nowoczesna łączność – szybki transfer i stabilne połączenia

Płyta została wyposażona w liczne złącza USB, w tym USB 3.2 Gen2x2, USB 3.2 Gen2 oraz Thunderbolt 4. Zintegrowana karta sieciowa Realtek 2.5Gb Ethernet zapewnia niezawodne połączenie z internetem, a moduł Intel Wi-Fi 7 umożliwia bezprzewodowy dostęp o wysokiej wydajności. Bluetooth 5.4 pozwala na łatwe połączenie urządzeń peryferyjnych, takich jak klawiatury, myszy czy .

Jakość dźwięku – realistyczne brzmienie w każdej sytuacji

ASUS PRIME Z890M-PLUS WIFI wyposażono w zintegrowaną kartę dźwiękową Realtek 7.1, która oferuje przestrzenny i szczegółowy dźwięk. To rozwiązanie pozwala cieszyć się wysoką jakością audio podczas gier, oglądania filmów czy słuchania muzyki. Złącza audio zapewniają możliwość podłączenia zaawansowanych systemów nagłośnienia.

Kompaktowy format i solidna konstrukcja

Standard micro-ATX pozwala na instalację ASUS PRIME Z890M-PLUS WIFI w mniejszych obudowach, jednocześnie oferując pełną funkcjonalność. Solidne zasilanie, oparte na wtyczkach ATX 24-pin, 8-pin ATX 12V i 4-pin ATX 12V, gwarantuje stabilność działania nawet pod dużym obciążeniem. Estetyczny design płyty doskonale wpasowuje się w nowoczesne konfiguracje komputerowe.

ASUS PRIME Z890M-PLUS WIFI