Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:25

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/asus-tuf-gaming-z790-plus-wifi-p-49652.html



ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI

Cena brutto	**1 064 zł**
Cena netto	**865 zł**
Cena poprzednia	~~**1 276 zł**~~
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**5 Dni**
Kod producenta	**TUF GAMING Z790-PLUS WIFI**
Kod EAN	**4711387014509**
Producent	**Asus**

Opis produktu

ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI

Specyfikacja techniczna

- Chipset płyty głównej: **Intel Z790**
- Grupa produktowa: **Płyty główne Asus**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **Asus**
- Przeznaczenie: **Intel**
- Standard płyty: **ATX**
- Zintegrowana karta dźwiękowa: **yes (Realtek S1220A 7.1)**
- Karta bezprzewodowa: **Wi-Fi 6 | Bluetooth v5.2**
- Transmisja danych: **BluetoothWi-Fi**
- Zintegrowana karta sieciowa: **yes (Intel 2.5Gb Ethernet)**
- Dwukanałowa obsługa pamięci: **yes**
- Ilość gniazd pamięci: **4 szt.**
- Maks. pojemność pamięci: **192 GB**
- Obsługiwana pamięć: **DDR5**
- Rodzaj obsługiwanej pamięci: **DIMM (do PC)**
- Typ obsługiwanej pamięci: **DDR5-4000 (PC5-32000)DDR5-4800 (PC5-38400)DDR5-5000 (PC5-40000)DDR5-5200 (PC5-41600)DDR5-5400 (PC5-43200)DDR5-5600 (PC5-44800)**
- Typ obsługiwanej pamięci OC: **DDR5-5800 (PC5-46400)DDR5-6000 (PC5-48000)DDR5-6200 (PC5-49600)DDR5-6400 (PC5-51200)DDR5-6600 (PC5-52800)DDR5-6800 (PC5-54400)DDR5-7000 (PC5-56000)**
- Gniazdo procesora: **Socket 1700**
- Maks. ilość obsługiwanych procesorów: **1**
- Obsługiwane typy procesorów: **Intel Celeron G6XXXIntel Core i3-12XXXIntel Core i3-13XXXIntel Core i3-14XXXIntel Core i5-12XXXIntel Core i5-13XXXIntel Core i5-14XXXIntel Core i7-12XXXIntel Core i7-13XXXIntel Core i7-14XXXIntel Core i9-12XXXIntel Core i9-13XXXIntel Core i9-14XXXIntel Pentium G7XXX**
- Nazwa producenta / importera: **Asus ASUS COMPUTER GmbH HARKORT STR. 21-23 40880 RATINGEN Niemcy DE Email: https://www.asus.com/support/Product/ContactUs/Services/questionform/?lang=en&utm_source=asus-qr&utm**
- Szerokość: **244 mm**
- Wysokość: **305 mm**
- Obsługa Raid: **yes (0,1,5,10)**
- Wtyczka zasilania: **ATX 24pin**
- Złącza PCI-E (liczba slotów): **1 x PCI-Express x42 x PCI-Express x12 x PCI-Express x16**
- Złącza dla dysków i napędów: **4 x Serial ATA III**

- Złącza na płycie głównej: **1 x Audio1 x USB 3.2 (Gen1)1 x USB 3.2 (Gen2) typ C4 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) typ C2 x USB 3.1 (Gen2)4 x USB 3.2 (Gen1)Audiogniazdo anteny Wi-FiSPDIF out**

Planując rozbudowę lub złożenie , wybór odpowiedniej płyty głównej to klucz do sukcesu. ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI oferuje stabilną platformę dla wymagających użytkowników, łącząc w sobie sprawność działania i przemyślaną konstrukcję. Umożliwia pełne wykorzystanie potencjału procesorów z gniazdem LGA1700, obsługę pamięci DDR5 oraz technologii PCIe 5.0, co przekłada się na płynność w wymagających grach i stabilność podczas pracy w intensywnych programach.

Efektywne chłodzenie i stabilność zasilania
Podczas długich sesji w grach lub pracy z wymagającymi aplikacjami liczy się nieprzerwana wydajność. Płyta główna ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI utrzymuje komponenty w odpowiedniej temperaturze dzięki udoskonalonemu układowi zasilania z 16+1 stopniami DrMOS, sześciowarstwowej płytce drukowanej oraz wytrzymałym kondensatorom i dławikom ze stopu metalu, co sprzyja stabilnemu dostarczaniu energii. Obejmuje to powiększone radiatory VRM i PCH, a także dedykowane radiatory dla gniazd M.2, pomagające w rozpraszaniu ciepła. Użytkownik może skorzystać z technologii AI Cooling II do automatycznej regulacji temperatury i poziomu hałasu całego zestawu, a także hybrydowych gniazd na wentylatory i oprogramowania Fan Xpert 4 w Armoury Crate, aby precyzyjnie zarządzać obiegiem powietrza.

Szerokie opcje rozbudowy i szybkie połączenia
Płyta główna ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI umożliwia sprawną wymianę danych i elastyczną rozbudowę systemu. Dzięki wsparciu technologii PCIe 5.0, i rozszerzeń mogą pracować z dużą przepustowością, a gniazdo Thunderbolt™ 4 pozwala na podłączenie współczesnych urządzeń. Masz dostęp do czterech gniazd M.2 PCIe 4.0 do szybkiego przechowywania danych gier i aplikacji, a także czterech portów Serial ATA III dla standardowych dysków. Porty USB 3.2 Gen 2x2 Type-C na tylnym panelu oraz dodatkowe złącze USB 3.2 Gen 2 Type-C na panel przedni obudowy usprawniają transfer plików.

Potencjał pamięci DDR5
Korzystaj z wydajności pamięci RAM, która usprawnia działanie Twojego komputera. Płyta główna ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI jest kompatybilna z modułami pamięci DDR5 i wyposażona w cztery gniazda , pozwalające na instalację do 192 GB pamięci RAM. Umożliwia to obsługę złożonych gier i aplikacji. Technologie ASUS Enhanced Memory Profile II oraz ASUS OptiMem II wspierają osiąganie wysokich częstotliwości taktowania pamięci, do 7000 MHz w trybie OC, co wpływa na szybkość reakcji systemu i komfort użytkowania.

Szybkie połączenie sieciowe i klarowna komunikacja
Płyta główna ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI wspiera stabilne i responsywne połączenie sieciowe, co jest cenne w grach online. Zintegrowana karta sieciowa Intel 2.5 Gb Ethernet oraz technologia TUF LANGuard poprawiają wydajność i bezpieczeństwo połączenia przewodowego. Dla łączności bezprzewodowej dostępny jest moduł Wi-Fi 6E oraz Bluetooth v5.2, które umożliwiają szybkie przesyłanie danych i minimalizują opóźnienia. Dodatkowo, dwukierunkowa redukcja szumów oparta na sztucznej inteligencji wycisza niechciane dźwięki otoczenia, co ułatwia klarowną komunikację głosową w trakcie rozgrywki i spotkań online.

Łatwy montaż i zabezpieczenie komponentów
Montaż Twojego komputera staje się prostszy, a komponenty są lepiej chronione. Płyta ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI zawiera funkcje zaprojektowane dla ułatwienia samodzielnego składania zestawu. Technologie SafeDIMM i PCIe 5.0 Safeslot chronią Twoje moduły pamięci i karty graficzne przed potencjalnym uszkodzeniem podczas instalacji. System Q-LED pomaga w szybkiej diagnostyce problemów, a M.2 Q-Latch umożliwia montaż dysków SSD bez konieczności używania narzędzi. Dodatkowo, fabrycznie zamontowana osłona I/O nie tylko usprawnia instalację, ale także przyczynia się do schludnego wyglądu i dodatkowo zabezpiecza porty.

ASUS TUF GAMING Z790-PLUS WIFI