

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/asrock-b850m-riptide-wifi-p-21797.html>

ASRock B850M Riptide WiFi



Cena brutto	805 zł
Cena netto	654 zł
Cena poprzednia	966 zł
Kod producenta	B850M Riptide WiFi
Kod EAN	4711581490482

Opis produktu

ASRock B850M Riptide WiFi

Specyfikacja techniczna

- Chipset płyty głównej: **AMD B850**
- Grupa produktowa: **Płyty główne ASRock**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **ASRock**
- Przeznaczenie: **AMD**
- Standard płyty: **micro-ATX**
- Zintegrowana karta dźwiękowa: **tak (Realtek ALC1220 7.1)**
- Karta bezprzewodowa: **Wi-Fi 7 | Bluetooth 5.4**
- Transmisja danych: **BluetoothWi-Fi**
- Zintegrowana karta sieciowa: **tak (Dragon 2.5 Gigabit 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)DDR5-5800 (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)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)**
- Gniazdo procesora: **Socket AM5**
- Maks. ilość obsługiwanych procesorów: **1**
- Obsługiwane typy procesorów: **AMD Ryzen 3 - seria 7000AMD Ryzen 3 - seria 8000AMD Ryzen 3 - seria 9000AMD Ryzen 5 - seria 7000AMD Ryzen 5 - seria 8000AMD Ryzen 5 - seria 9000AMD Ryzen 7 - seria 7000AMD Ryzen 7 - seria 8000AMD Ryzen 7 - seria 9000AMD Ryzen 9 - seria 7000AMD Ryzen 9 - seria 8000AMD Ryzen 9 - seria 9000**
- Nazwa producenta / importera: **ASRockASRock Europe B.V.Bijsterhuizen 11-116546 AR NijmegenHolandiaEmail: sales@asrock.nl**
- Szerokość: **244 mm**
- Wysokość: **244 mm**
- Obsługa Raid: **tak (0, 1, 5, 10)**
- Wtyczka zasilania: **ATX 24pin**
- Złącza PCI-E (liczba slotów): **1 x PCI-Express x161 x PCI-Express x4**
- Złącza dla dysków i napędów: **4 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 USB 3.2 (Gen1) typ C2 x gniazdo M.2 (PCIe 4.0)2 x USB 3.2 (Gen1)**
- Złącza na tylnym panelu: **1 x Display Port1 x HDMI1 x RJ451 x USB 3.2 (Gen2)1 x USB 3.2 (Gen2) typ C2 x USB 3.2 (Gen1)4 x USBAudiogniazdo anteny Wi-Fi**

ASRock B850M Riptide WiFi to zaawansowana konstrukcja w formacie micro-, zaprojektowana z myślą o użytkownikach poszukujących niezawodności, imponującej mocy oraz dostępu do najnowszych innowacji technologicznych. Stanowi solidną podstawę dla jednostek serii 7000, 8000 i 9000 oraz pamięci DDR5, co czyni ją znakomitą wyborem zarówno dla pasjonatów wirtualnych rozgrywek, jak i profesjonalistów potrzebujących sprzętu do wymagających zadań. Jej nazwa, „Riptide”, symbolizuje dwustronną, spokojną, lecz nieograniczoną siłę, która przekłada się na stabilność i wydajność w każdych warunkach.

Potęga architektury AM5 i pamięci DDR5

Doświadcz przyszłości wydajności dzięki gniazdu Socket AM5, które otwiera drzwi do najnowszych procesorów AMD Ryzen, od po Ryzen 9. Ta płyta główna ASRock B850M Riptide WiFi wspiera cztery sloty dla pamięci RAM DDR5, umożliwiając instalację modułów o taktowaniu sięgającym 8200 MHz w trybie OC i łącznej pojemności do 256 GB. To rozwiązanie zapewnia wyjątkową przepustowość, co przekłada się na błyskawiczne ładowanie aplikacji, płynną rozgrywkę i efektywną pracę z wieloma zadaniami jednocześnie.

Niezachwiana stabilność zasilania

Dla tych, którzy pragną wydobyć maksimum z procesora, płyta główna ASRock B850M Riptide WiFi oferuje 12+2+1-fazowy układ zasilania. Komponenty o wysokiej niezawodności, w tym zaawansowane układy Dr.MOS, gwarantują stabilny przesył mocy do procesora, minimalizując wahania napięcia i zapewniając optymalne warunki pracy nawet podczas intensywnego podkręcania. Złącza zasilające Hi-Density zostały zaprojektowane tak, aby wytrzymać wyższe natężenia prądu, co dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo i stabilność systemu.

Trwałość i efektywność z kondensatorami 20K Black

W dążeniu do długowieczności i niezawodności, płyta ASRock B850M Riptide WiFi wykorzystuje ekskluzywne kondensatory 20K Black. Ich zwiększona pojemność do 1000uF oraz wydłużona żywotność do 20 000 godzin przekładają się na lepszą obsługę przy dużych obciążeniach, niższe tętnienia mocy wyjściowej i stabilniejsze zasilanie. To wszystko sumuje się na niezawodność i spójną wydajność Twojego systemu przez długie lata użytkowania.

Szybkość bez kompromisów dzięki PCIe Gen5 M.2

Płyta główna jest w pełni przygotowana na przyjęcie najszybszych dysków SSD NVMe. Dzięki trzem gniazdom M.2, w tym jednemu ze wsparciem dla PCIe 5.0 oraz dwóm z PCIe 4.0, zyskujesz możliwość montażu ultraszybkich nośników danych. To oznacza, że system operacyjny, gry i aplikacje będą uruchamiać się w mgnieniu oka, a transfer plików osiągnie prędkości dwukrotnie wyższe niż w poprzednich generacjach.

Optymalne chłodzenie dla stałej wydajności

Aby zapewnić nieprzerwaną i stabilną pracę, ASRock B850M Riptide WiFi wyposażono w inteligentny projekt chłodzenia z zoptymalizowanymi aluminiowymi radiatorami. Skuteczne odprowadzanie ciepła jest kluczowe, szczególnie podczas intensywnych sesji gamingowych czy wymagających zadań produkcyjnych. Dzięki temu rozwiązaniu, system utrzymuje optymalne temperatury, co przekłada się na jego bezproblemową stabilność i długotrwałą wydajność.

Ultraszybka łączność sieciowa

Pozostań w pełni połączony ze światem dzięki zaawansowanym rozwiązaniom sieciowym. Zintegrowana karta sieciowa Dragon 2.5 Gigabit LAN zapewnia przewodowe połączenie o imponującej prędkości, idealne do płynnej rozgrywki online, szybkiego transferu dużych plików czy strumieniowania treści w wysokiej jakości. Dodatkowo, moduł Wi-Fi 7 oraz Bluetooth 5.4 gwarantują bezprzewodową transmisję danych z minimalnymi opóźnieniami i wyższą przepustowością, otwierając drogę do rozgrywki w chmurze, streamingu wideo 8K i wideokonferencji w najwyższej jakości.

Rozbudowane możliwości połączeń

Płyta główna ASRock B850M Riptide WiFi oferuje bogaty zestaw złączy, aby sprostać wszelkim potrzebom rozbudowy. Do dyspozycji masz jeden slot PCI-Express x16 oraz jeden PCI-Express x4, co umożliwia instalację wydajnych kart graficznych i innych komponentów rozszerzeń. Cztery porty Serial ATA III pozwalają na podłączenie tradycyjnych dysków, a obsługa RAID (0, 1, 5, 10) zwiększa bezpieczeństwo danych. Na tylnym panelu znajdziesz różnorodne porty USB, w tym USB 3.2 (Gen2) typu C, HDMI oraz DisplayPort, zapewniające wszechstronne opcje podłączania urządzeń i monitorów.

ASRock B850M Riptide WiFi - dla wymagających entuzjastów

Płyta główna ASRock B850M Riptide WiFi to kompleksowe rozwiązanie dla tych, którzy nie godzą się na kompromisy w kwestii wydajności i stabilności. Od solidnego zasilania, przez ultraszybkie dyski, po zaawansowaną łączność bezprzewodową - każdy element został zaprojektowany, aby dostarczyć niezapomniane wrażenia z użytkowania i sprostać wyzwaniom najbardziej wymagających zastosowań.

ASRock B850M Riptide WiFi