

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/asrock-b850-livemixer-wifi-p-21786.html>

ASRock B850 LiveMixer WiFi



Cena brutto	881 zł
Cena netto	716 zł
Cena poprzednia	1-057 zł
Kod producenta	B850 LiveMixer WiFi
Kod EAN	4711581490154

Opis produktu

ASRock B850 LiveMixer 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: **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: **305 mm**
- Obsługa Raid: **tak (0, 1, 5, 10)**
- Wtyczka zasilania: **ATX 24pin**
- Złącza PCI-E (liczba slotów): **3 x PCI-Express x16**
- Złącza dla dysków i napędów: **2 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 (Gen2 x2) 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 C4 x USB 3.2 (Gen1)8 x USB4Audiogniazdo anteny Wi-FiSPDIF out**

ASRock B850 LiveMixer WiFi to solidna baza dla systemów przeznaczonych do profesjonalnego tworzenia treści, intensywnego streamingu oraz dynamicznej rozgrywki. Zbudowana z myślą o użytkownikach oczekujących niezawodności i wysokiej wydajności, oferuje pełne wsparcie dla najnowszych procesorów serii 7000, 8000 i 9000, a także pamięci DDR5. Dzięki temu zyskujesz platformę, która pozwoli Ci swobodnie realizować nawet najbardziej wymagające projekty i zanurzyć się w wirtualnych światach bez kompromisów.

Unleash the power of AMD Ryzen

Dzięki gniazdu Socket AM5, płyta ASRock B850 LiveMixer WiFi jest w pełni kompatybilna z najnowszymi procesorami AMD Ryzen. Ta synergia zapewnia wysoką moc obliczeniową i optymalizację energetyczną, co przekłada się na stabilne i płynne działanie systemu. Niezależnie od tego, czy pracujesz z zaawansowanym oprogramowaniem, czy uczestniczysz w intensywnych sesjach gamingowych, doświadczysz niezachwianej wydajności i responsywności.

Przyszłość pamięci z DDR5

Zanurz się w świecie błyskawicznego przetwarzania danych dzięki obsłudze pamięci DDR5. ASRock B850 LiveMixer WiFi wspiera moduły o taktowaniu do imponujących 8200 MHz w trybie OC, oferując maksymalną pojemność 256 GB. Cztery sloty dają Ci elastyczność w konfiguracji pamięci, umożliwiając dostosowanie jej do Twoich indywidualnych potrzeb, co przekłada się na wyjątkową wydajność i niezawodność w każdym zastosowaniu.

Niezawodna architektura zasilania

Stabilność i wydajność to klucz do sukcesu, dlatego płyta ASRock B850 LiveMixer WiFi została wyposażona w zaawansowany 14+2+1-fazowy układ zasilania. Niezawodne komponenty, w tym zintegrowane rozwiązanie Dr.MOS, inteligentnie dostarczają napięcie do każdej fazy, zapewniając niższe temperatury pracy i wyższe osiągi. Dodatkowo, złącza zasilające Hi-Density są zaprojektowane tak, aby wytrzymać wyższe natężenia prądu, co gwarantuje stabilną pracę systemu i minimalizuje ryzyko podczas intensywnego podkręcania procesora.

Wyjątkowa wytrzymałość i stabilność komponentów

Trwałość Twojego systemu jest priorytetem, dlatego płyta główna ASRock B850 LiveMixer WiFi korzysta z ekskluzywnych kondensatorów 20K Black o zwiększonej pojemności 1000uF. Te udoskonalone komponenty nie tylko wydłużają żywotność do 20 000 godzin, ale także zapewniają stabilniejsze zasilanie, niższe tętnienia mocy wyjściowej i ogólną poprawę jakości pracy. Całość uzupełnia 8-warstwowa konstrukcja PCB, gwarantująca stabilne ścieżki sygnału i optymalne zarządzanie energią, co przekłada się na niezawodną pracę bez żadnych kompromisów.

Błyskawiczny transfer danych z PCIe Gen5

Doświadcz niezrównanej szybkości ładowania systemu i aplikacji dzięki obsłudze dysków SSD NVMe ze złączem PCIe Gen5 Blazing M.2. Płyta ASRock B850 LiveMixer WiFi jest gotowa na przyjęcie ultraszybkich nośników, które oferują dwukrotnie większą prędkość transferu danych w porównaniu do poprzedniej, trzeciej generacji. To oznacza, że Twoje pliki i programy będą dostępne niemal natychmiast, co znacząco przyspieszy każdy aspekt Twojej pracy i rozrywki.

Efektywne chłodzenie dla najwyższej wydajności

Aby zapewnić stabilną pracę nawet pod dużym obciążeniem, ASRock B850 LiveMixer WiFi wyposażono w inteligentny projekt chłodzenia. Powiększone radiatory M.2 ze stopu aluminium skutecznie rozpraszają ciepło, utrzymując szybkie dyski SSD w optymalnej temperaturze. Zoptymalizowany design aluminiowych radiatorów na kluczowych komponentach płyty głównej efektywnie zarządza wydajnością cieplną, co jest kluczowe podczas wymagających zadań, takich jak rendering czy długie sesje gamingowe, zapewniając bezproblemową stabilność i trwałość systemu.

Ultraszybka łączność sieciowa

Pozostań w pełni połączony dzięki zaawansowanym rozwiązaniom sieciowym. ASRock B850 LiveMixer WiFi wyposażono w moduł Wi-Fi 7 (802.11be), który dostarcza ekstremalne prędkości bezprzewodowego internetu i minimalne opóźnienia, idealne do rozgrywki w chmurze, streamingu wideo w rozdzielczości 8K czy wideokonferencji. Dodatkowo, inteligentna karta sieciowa Dragon 2.5 Gigabit LAN przyspiesza połączenie przewodowe 2.5-krotnie w stosunku do standardowego gigabitowego Ethernetu, zapewniając niezrównaną szybkość podczas gamingu, transferu plików i tworzenia kopii zapasowych.

Rozbudowane możliwości rozszerzeń

Płyta ASRock B850 LiveMixer WiFi oferuje szerokie możliwości rozbudowy, aby sprostać Twoim rosnącym potrzebom. Masz do dyspozycji trzy sloty PCI-Express x16, umożliwiające instalację nowoczesnych kart graficznych i innych podzespołów. Trzy gniazda M.2 (jedno PCIe 5.0 i dwa PCIe 4.0) pozwalają na montaż ultraszybkich dysków SSD NVMe, a dwa złącza Serial ATA III z obsługą RAID (0, 1, 5, 10) zapewniają elastyczność w konfiguracji pamięci masowej.

Kompleksowa łączność z portami USB płyty ASRock B850 LiveMixer WiFi

Zyskaj niezrównaną swobodę podłączania urządzeń dzięki imponującej liczbie 23 portów USB. Ta rozbudowana konfiguracja maksymalizuje łączność, zapewniając bardziej niezawodną i stabilną obsługę wielu urządzeń peryferyjnych jednocześnie, eliminując potrzebę stosowania zewnętrznych hubów USB. Na tylnym panelu znajdziesz 1x DisplayPort, 1x HDMI, 1x USB 3.2 Gen2, 1x USB 3.2 Gen2 typu C, 4x USB 3.2 Gen1 oraz 8x USB, co gwarantuje pełną kompatybilność z Twoim sprzętem.

Immersyjny dźwięk z Realtek ALC1220

Zanurz się w świecie krystalicznie czystego i realistycznego dźwięku dzięki zintegrowanej karcie dźwiękowej Realtek ALC1220 7.1. Oferuje ona przestrzenne brzmienie, które wzbogaci Twoje doświadczenia zarówno w grach, pozwalając precyzyjnie lokalizować przeciwników, jak i w zastosowaniach multimedialnych, dostarczając bogate i szczegółowe wrażenia audio podczas oglądania filmów czy słuchania muzyki.

ASRock B850 LiveMixer WiFi