

Płyta główna ASRock B850I LIGHTNING WIFI AM5 2DDR5 ITX



Cena brutto	902,10 zł
Cena netto	733,41 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	69448132
Kod producenta	B850I LIGHTNING WIFI
Kod EAN	4711581490130
Producent	ASRock

Opis produktu

ASRock B850I Lightning WiFi – potężna wydajność w kompaktowym formacie Mini-ITX

ASRock B850I Lightning WiFi to nowoczesna płyta główna w formacie Mini-ITX, zaprojektowana z myślą o budowie wydajnych komputerów gamingowych oraz kompaktowych stacji roboczych. Wyposażona w chipset AMD B850 oraz gniazdo AM5, oferuje pełne wsparcie dla procesorów AMD Ryzen najnowszych generacji, pamięci DDR5, szybkich dysków M.2 PCIe oraz nowoczesnej łączności sieciowej.

Pomimo niewielkich rozmiarów płyta zapewnia funkcjonalność znaną z większych konstrukcji ATX, dzięki czemu doskonale sprawdzi się w komputerach typu Small Form Factor (SFF).

Najważniejsze cechy

Kompaktowy format Mini-ITX

Idealne rozwiązanie do budowy małych, wydajnych komputerów gamingowych i multimedialnych bez kompromisów w zakresie wydajności.

Obsługa procesorów AMD Ryzen AM5

Płyta wspiera procesory AMD Ryzen oparte na architekturach Zen 4 oraz Zen 5, oferując wysoką moc obliczeniową zarówno w grach, jak i profesjonalnych zastosowaniach.

DDR5 do 8200 MHz (OC)

Nowoczesna pamięć DDR5 zapewnia wysoką przepustowość i niskie opóźnienia, zwiększając wydajność całego systemu.

PCIe 5.0 dla kart graficznych

Pełnowymiarowe złącze PCIe 5.0 x16 umożliwia wykorzystanie najnowszych kart graficznych bez ograniczeń przepustowości.

Szybkie dyski M.2

Dwa gniazda M.2 pozwalają na instalację nowoczesnych dysków SSD NVMe o bardzo wysokiej wydajności.

Wi-Fi 6E i Bluetooth 5.2

Nowoczesna komunikacja bezprzewodowa zapewnia szybkie i stabilne połączenie z siecią oraz urządzeniami peryferyjnymi.

Killer 2.5 Gigabit LAN

Kontroler sieciowy Killer E3100G gwarantuje niski ping oraz stabilne połączenie podczas grania online.

Wysokiej jakości audio

Kodek Realtek ALC1220 zapewnia czysty, szczegółowy dźwięk 7.1 dla graczy i wymagających użytkowników.

Specyfikacja techniczna

- Model: ASRock B850I Lightning WiFi
- Format: Mini-ITX
- Chipset: AMD B850
- Gniazdo procesora: AMD Socket AM5
- Obsługiwane procesory: AMD Ryzen (Zen 4, Zen 5)
- Wersja produktu: BOX
- Obsługa RAID

Pamięć RAM

- Typ pamięci: DDR5
- Liczba slotów pamięci: 2
- Maksymalna pojemność pamięci: 128 GB
- Architektura Dual Channel
- Obsługa profili XMP
- Taktowanie pamięci do 8200 MHz (OC)

Obsługiwane częstotliwości:

- 4400 MHz
- 4800 MHz
- 5200 MHz
- 5600 MHz (OC)
- 6000 MHz (OC)
- 6200 MHz (OC)
- 6400 MHz (OC)
- 6600 MHz (OC)
- 6800 MHz (OC)
- 7000 MHz (OC)
- 7200 MHz (OC)
- 7600 MHz (OC)
- 7800 MHz (OC)
- 8000 MHz (OC)

- 8200 MHz (OC)

Grafika

- Obsługa zintegrowanego układu graficznego procesora AMD
- Obsługa monitorów poprzez wyjścia dostępne na płycie

Obsługa dysków

- 2 × gniazdo M.2
- 2 × SATA III 6 Gb/s
- Obsługa macierzy RAID

Audio

- Realtek ALC1220
- Dźwięk HD Audio 7.1

Łączność

- Killer E3100G 2.5 Gigabit LAN
- Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Bluetooth 5.2

Złącza na tylnym panelu

- 1 × HDMI
- 1 × USB 3.2 Type-C
- 2 × USB 3.2 Gen2
- 1 × USB 3.2 Gen1
- 4 × USB 2.0
- 1 × RJ-45 LAN 2.5 GbE
- 1 × S/PDIF

Złącza wewnętrzne

- 1 × PCIe 5.0 x16
- 3 × wewnętrzne złącza USB
- 1 × 24-pin ATX
- 1 × 8-pin EPS
- 1 × 4-pin zasilania

Zawartość opakowania

- Płyta główna ASRock B850I Lightning WiFi
- Antena Wi-Fi
- Instrukcja obsługi

- Akcesoria producenta

Dlaczego warto wybrać ASRock B850I Lightning WiFi?

- Kompaktowy format Mini-ITX
- Obsługa procesorów AMD Ryzen AM5
- Chipset AMD B850 nowej generacji
- DDR5 do 8200 MHz (OC)
- PCIe 5.0 x16 dla nowoczesnych kart graficznych
- Dwa gniazda M.2 dla szybkich dysków SSD
- Wi-Fi 6E oraz Bluetooth 5.2
- Killer 2.5G LAN dla graczy
- Realtek ALC1220 Audio 7.1
- Idealna baza do wydajnego komputera SFF

Nr kat. 1342630

Zdjęcia