Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-b850i-lightning-wifi-am5-2ddr5-itx-p-349941.html



Płyta główna B850I LIGHTNING WIFI AM5 2DDR5 ITX

Cena brutto	**909,99 zł**
Cena netto	**739,83 zł**
Numer katalogowy	**KBASRAA8B850M00**
Kod producenta	**B850I LIGHTNING WIFI**
Kod EAN	**4711581490130**
Porty USB na tylnym panelu	**8**
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	**5**
Port / Złącze LPT (równoległy)	**Nie**
Port / Złącze COM (szeregowy)	**Nie**
Maksymalna ilość urządzeń SATA	**2**
Maks. wielkość pamięci	**128**
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	**4**
Karta dźwiękowa	**7.1 CH HD Audio with Content Protection (Realtek ALC1220 Audio Codec) Wykrywanie impedancji na tylnym porcie wyjściowym Indywidualne warstwy PCB dla kanału audio R/L Nahimic Audio**
Grafika	**Zintegrowana karta graficzna AMD RDNA (rzeczywiste wsparcie może się różnić w zależności od procesora) 1 x HDMI 2.1 TMDS/FRL 8G Compatible, obsługuje HDR, HDCP 2.3 i maks. rozdzielczość do 4K 120Hz 1 x USB 3.2 Gen2 Type-C, obsługuje DP 1.4 HBR3 i maks. ro**
Format płyty	**mini ITX**
FireWire (IEEE 1394)	**Nie**
Bios	**256Mb AMI UEFI Legal BIOS ze wsparciem GUI**
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	**CPU: 1 x Blazing M.2 Socket (M2_1, Key M), obsługuje tryb 2280 PCIe Gen5x4 (128 Gb/s) Chipset: 1 x Hyper M.2 Socket (M2_2, Key M), obsługuje tryb 2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s) 2 x złącza SATA3 6,0 Gb/s**
Interfejs sieciowy	**LAN: 2.5 Gigabit LAN 10/100/1000/2500 Mb/s Killer E3100G Supports Killer LAN**

	Software Komunikacja bezprzewodowa: Moduł Wi-Fi 6E 802.11axe Obsługuje IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/axe Obsługuje Dual-Band 2x2 z rozszerzonym wsparciem pasma 6 GHz 2 anteny obsługuj
Oprogramowanie	**Software: ASRock Motherboard Utility (Phantom Gaming Tuning) Killer Control Center ASRock Polychrome SYNC UEFI: ASRock EZ Mode ASRock Full HD UEFI ASRock Auto Driver Installer ASRock Instant Flash**
Częstotliwość szyny pamięci	**8200 MHz**
Rodzaj pamięci	**DDR5**
Złącza zewnętrzne	**1 x Przycisk BIOS Flash**
RAID	**Tak**
Chipset	**AMD B850**
Funkcje specjalne	**Superb Productivity PCIe Gen5 (Graphics, M.2) Dual Channel DDR5 Rock-Solid Durability 10+1+1 Power Phase, 110A SPS for VCore with Enlarged Heatsink Armor Flexible Integrated I/O Shield Ultrafast Gaming Killer 2.5G LAN, 802.11axe Wi-Fi 6E Module ASRock Lig**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows 11**
Liczba gniazd DDR5	**2**
Akcesoria w zestawie	**2 x Kabel danych SATA 2 x Antena ASRock WiFi 2,4/5/6 GHz 2 x Śruby do gniazd M.2 Kabel termistora**
Gwarancja	**36 mc.**
Wymiary	**17 x 17 cm**
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	**3**
Gniazda rozszerzeń	**1 x M.2**
Złącza dostępne na płycie	**1 x Przedni panel audio**
Zintegrowany procesor	**Nie**
Uwaga	**CE+WEEE**
Producent chipsetu MB	**AMD**
Rodzina procesora	**AMD Ryzen**

Opis produktu

B850I LIGHTNING WIFI

- Obsługuje procesory AMD Socket AM5 Ryzen serii 9000, 8000 i 7000
- 10+1+1 fazowa konstrukcja zasilania, 110 A SPS dla VCore

- 2 x DDR5 DIMM
- Obsługuje Dual Channel, do 8200+ (OC)
- 1 PCIe 5.0 x16
- Opcje wyjścia graficznego: 1 HDMI, 1 USB Type-C (DP-Alt)
- Realtek ALC1220 7.1 CH HD Audio Codec, Nahimic Audio
- 1 Blazing M.2 (PCIe Gen5x4)
- 1 Hyper M.2 (PCIe Gen4x4)
- 2 SATA3
- 1 USB 3.2 Gen2 Type-C (tył)
- 2 USB 3.2 Gen2 Type-A (tył)
- 1 USB 3.2 Gen1 Type-C (przód)
- 3 USB 3.2 Gen1 (1 tył, 2 przód)
- 6 USB 2.0 (4 tylne, 2 przednie)
- Sieć LAN 2.5G
- 802.11axe WiFi 6E +Bluetooth
- Obsługuje BIOS Flashback