

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-b650-pg-lightning-am5-4ddr5-hdmi-m-2-atx-p-262041.html>

## Płyta główna B650 PG LIGHTNING AM5 4DDR5 HDMI M.2 ATX



Cena brutto	<b>594,99 zł</b>
Cena netto	<b>483,73 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KBASRAA8B650A04</b>
Kod producenta	<b>B650 PG LIGHTNING</b>
Kod EAN	<b>4710483940910</b>
Maks. wielkość pamięci	<b>128</b>
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	<b>2</b>
Karta dźwiękowa	<b>7.1 CH HD Audio (Realtek ALC897 Audio Codec) Nahimic Audio</b>
Grafika	<b>Integrated AMD RDNA 2 graphics (Wsparcie może się różnić w zależności od CPU) 1 x HDMI 2.1 TMDS/FRL Kompatybilny z 8G, supports HDR, HDCP 2.3 and max. Rozdzielczość up to 4K 120Hz</b>
Format płyty	<b>ATX</b>
FireWire (IEEE 1394)	<b>Nie</b>
Bios	<b>256Mb AMI UEFI Legal BIOS with GUI support</b>
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	<b>CPU: 1 x gniazdo Blazing M.2 (M2_1, Key M), obsługuje tryb 2280 PCIe Gen5x4 (128 Gb/s)* 1 x gniazdo Hyper M.2 (M2_2, Key M), obsługuje tryb 2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s)* Chipset: 1 x gniazdo M.2 (M2_3, Key M), obsługuje tryb 2280 PCIe Gen4x2 (32 Gb/s)* 4 zł</b>
Interfejs sieciowy	<b>1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s</b>
Oprogramowanie	<b>Software ASRock Motherboard Utility (Funkcja Phantom Gaming Tuning) ASRock Sieć Phantom Gaming LAN Software ASRock Polychrome SYNC* UEFI ASRock Full HD UEFI Automatyczny Instalator Sterowników ASRock ASRock Funkcja Instant Flash</b>
Częstotliwość szyny pamięci	<b>6400 MHz</b>
Rodzaj pamięci	<b>DDR5</b>
Złącza zewnętrzne	<b>1 x Przycisk BIOS Flash</b>
RAID	<b>Tak</b>

Chipset	<b>AMD B650</b>
Obsługiwane systemy operacyjne	<b>Windows 11</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Akcesoria w zestawie	<b>1 x Instrukcja Obsługi 2 x Kable do transmisji danych SATA 3 x Śruby do gniazd M.2</b>
Liczba gniazd DDR5	<b>4</b>
Wymiary	<b>30.5 x 24.4 cm</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	<b>9</b>
Gniazda rozszerzeń	<b>2 x PCIe 4.0 x 1</b>
Złącza dostępne na płycie	<b>1 x Przedni panel audio</b>
Zintegrowany procesor	<b>Nie</b>
Producent chipsetu MB	<b>AMD</b>
Porty USB na tylnym panelu	<b>12</b>
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	<b>6</b>
Port / Złącze LPT (równoległy)	<b>Nie</b>
Port / Złącze COM (szeregowy)	<b>Nie</b>
Maksymalna ilość urządzeń SATA	<b>4</b>
Rodzina procesora	<b>AMD Ryzen</b>

## Opis produktu

### Płyta główna B650 PG Lightning

- Obsługuje procesory AMD Ryzen z serii 7000
- 14+2+1 fazowa konstrukcja zasilania, SPS
- 4 x DDR5 DIMM, obsługa do 6400+(OC)
- 2 PCIe 4.0 x16, 2 PCIe 4.0 x1, 1 M.2 Key-E dla Wi-Fi
- Opcje wyjścia grafiki: 1 HDMI
- 7.1-kanalowy dźwięk HD (kodek audio Realtek ALC897), Nahimic Audio
- 1 niesamowita karta M.2 (PCIe Gen5x4)
- 1 Hyper M.2 (PCIe Gen4x4)
- 1 M.2 (PCIe Gen4x2)
- 4 SATA3
- 1 port USB 3.2 Gen2x2 Type-C (z tyłu)
- 1 port USB 3.2 Gen2 Type-C (przód)
- 9 USB 3.2 Gen1 (7 z tyłu, 2 z przodu)
- 8 portów USB 2.0 (4 z tyłu, 4 z przodu)
- Realtek 2.5G LAN