

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-asrock-b650m-pg-lightning-p-200363.html>

Płyta główna Asrock B650M PG LIGHTNING

| | |
|------------------|----------------------------|
| Cena | 477,86 zł |
| Dostępność | Dostępny duża ilość |
| Numer katalogowy | PLYASRAM50028 |
| Kod producenta | B650M PG LIGHTNING |
| Kod EAN | 4710483943829 |
| PKWiU | 26.20.40.0 |

Opis produktu

- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Crossfire
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 6200 MHz, 6000 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 6600, 6800, 4800 MHz, 7000, 4400 MHz, 7200, 5200 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 7200 MHz
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** AMD B650
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 11 x64
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Końcówki Thunderbolt:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 3
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Kontroler LAN:** Dragon RTL8125BG
- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

-
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Przewody:** SATA
 - **Dołączone śruby:** Tak
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III
 - **Poziomy RAID:** 1, 10
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Typu-A, USB Type-C
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 3
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
 - **Ostrzeżenia:** Nie demontować, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych komponentów oraz utraty gwarancji., Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych., Unikaj kontaktu z cieczami, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5

Grafika:

- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Crossfire

Pamięć:

- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 6200 MHz, 6000 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 6600, 6800, 4800 MHz, 7000, 4400 MHz, 7200, 5200 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 7200 MHz
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4

Cechy:

- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** AMD B650
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 11 x64

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Szerokość produktu:** 244 mm

Wewnętrzne We/Wy:

- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Końcówki Thunderbolt:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 3
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **LED RGB:** Tak

Sieć:

- **Kontroler LAN:** Dragon RTL8125BG
- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** SATA
- **Dołączone śruby:** Tak

Sterowniki pamięci:

- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Usługa RAID:** Tak
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III
- **Poziomy RAID:** 1, 10
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Obsługiwany typ USB:** USB Typu-A, USB Type-C
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 3

Gniazda rozszerzeń:

- **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie demontować, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych komponentów oraz utraty gwarancji., Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych., Unikaj kontaktu z cieczami, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym.