Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 10:30

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-b760m-gaming-x-ddr4-gen-5-s1700-ddr4-dp-hdmi-atx-p-399211.html




# Płyta główna B760M GAMING X DDR4 GEN 5 S1700 DDR4 DP/HDMI ATX

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **566,99 zł** |
| Cena netto | **460,97 zł** |
| Numer katalogowy | **KBGBAIIEB760U10** |
| Kod producenta | **B760M G X DDR4 GEN5** |
| Kod EAN | **4719331874087** |
| Maks. wielkość pamięci | **128** |
| Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 | **5** |
| Karta dźwiękowa | **Kodek audio Realtek. Dźwięk wysokiej rozdzielczości (High Definition Audio). Obsługa dźwięku 2.0 / 4.0 / 5.1 / 7.1. * Funkcję gniazda audio można zmienić za pomocą oprogramowania do obsługi dźwięku. Aby skonfigurować dźwięk 7.1-kanałowy, należy przejść do** |
| Grafika | **Zintegrowany układ graficzny - obsługa Intel HD Graphics: 1 × port HDMI, obsługujący maksymalną rozdzielczość 4096 × 2160 przy 60 Hz. Obsługa standardu HDMI 2.1 oraz zabezpieczeń HDCP 2.3. *Obsługa natywnych portów zgodnych z trybem HDMI 2.1 TMDS. 1 × po** |
| Format płyty | **micro ATX** |
| FireWire (IEEE 1394) | **Nie** |
| Bios | **1 x 256 Mbit flash Use of licensed AMI UEFI BIOS PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0** |
| Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów | **CPU: 1 x M.2 connector (Socket 3, M key, type 2280 PCIe 4.0 x4/x2 SSD support) (M2A_CPU) Chipset: 1 x M.2 connector (Socket 3, M key, type 22110/2280 PCIe 4.0 x4/x2 SSD support) (M2P_SB) 4 x SATA 6Gb/s connectors RAID 0, RAID 1, RAID 5, and RAID 10 sup** |
| Interfejs sieciowy | **Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps)** |
| Oprogramowanie | **Norton Internet Security (OEM version) LAN bandwidth** |

| | |
|---|---|
| | **management software** |
| Częstotliwość szyny pamięci | **3200 MHz** |
| Rodzaj pamięci | **DDR4** |
| Złącza zewnętrzne | **1 x HDMI** |
| RAID | **Tak** |
| Chipset | **Intel B760 Express Chipset** |
| Funkcje specjalne | **Obsługa oprogramowania GIGABYTE Control Center (GCC). Obsługa funkcji Q-Flash. Obsługa funkcji Q-Flash Plus. Obsługa funkcji Smart Backup.** |
| Gwarancja | **36 mc.** |
| Obsługiwane systemy operacyjne | **Windows 10** |
| Generacja procesora | **Czternasta** |
| Wymiary | **24.4 cm x 24.4 cm** |
| Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 | **1** |
| Liczba gniazd DDR4 | **4** |
| Gniazda rozszerzeń | **1 x PCIe x 16** |
| Uwaga | **CE+WEEE** |
| Złącza dostępne na płycie | **2 x M.2** |
| Zintegrowany procesor | **Nie** |
| Producent chipsetu MB | **Intel** |
| Porty USB na tylnym panelu | **8** |
| Porty USB do wyprowadzenia z płyty | **8** |
| Port / Złącze LPT (równoległy) | **Nie** |
| Port / Złącze COM (szeregowy) | **Tak** |
| Maksymalna ilość urządzeń SATA | **4** |
| Rodzina procesora | **Intel Pentium Gold** |

## Opis produktu

- Wydajność PCIe Gen5: doskonała synchronizacja dla maksymalnej wydajności.
- Obsługa procesorów Intel Core 14., 13. i 12. generacji.
- Efektywne chłodzenie: osłona sekcji zasilania VRM Thermal Armor Advanced oraz radiator M.2 Thermal Guard.
- EZ-Latch: gniazdo PCIe 5.0 x16 z mechanizmem szybkiego zwalniania karty.
- PCIe UD Slot: wzmocnione gniazdo PCIe 5.0 z technologią SMD Armor, zapewniające lepsze podparcie ciężkich kart graficznych.
- Wysoka wydajność: hybrydowa sekcja zasilania VRM 8+1+1 faz.
- Dwukanałowa pamięć DDR4: 4 gniazda DIMM z obsługą profili XMP.
- Szybka sieć: karta sieciowa 2.5GbE LAN.
- Rozszerzona łączność: przedni port USB-C 10 Gb/s, DisplayPort (DP) oraz HDMI.
- Pamięć masowa nowej generacji: 2 złącza M.2 PCIe 4.0 x4.
- Smart Fan 6: wiele czujników temperatury, hybrydowe złącza wentylatorów oraz funkcja FAN STOP.
- Q-Flash Plus: możliwość aktualizacji BIOS-u bez instalowania procesora, pamięci RAM i karty graficznej.