

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/plyta-glowna-prime-z690-p-s1700-4ddr5-dp-hdmi-m-2-atx-p-5670.html>

Płyta główna PRIME Z690-P s1700 4DDR5 DP/HDMI M.2 ATX



Cena brutto	1 013,00 zł
Cena netto	823,58 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1KBASUIIEZ690A04
Kod producenta	PRIME Z690-P
Kod EAN	4711081469698

Opis produktu

Płyta główna Intel Z690 (LGA 1700) ATX, PCIe 5.0, DDR5, trzy gniazda M.2, 14+1 DrMOS, HDMI, DisplayPort, karta sieciowa 2,5 GbE, USB 3.2 Gen 2x2 Type-C, złącze USB 3.2 Gen 1 Type-C do panelu przedniego, obsługa Thunderbolt 4, a także oświetlenie Aura Sync RGB

- Podstawka Intel LGA 1700: obsługa procesorów Intel 12. generacji
- Udoskonalony układ zasilania: 14+1 faz zasilania DrMOS, złącze ProCool 8+4 pin, dławiki ze stopu metalu i wytrzymałe kondensatory dla stabilnego dostarczania zasilania
- Zaawansowany układ chłodzenia: duże radiatory układu VRM, radiatory M.2, radiator chipu PCH, hybrydowe gniazda na wentylatory i Fan Xpert 4
- ASUS OptiMem II: Przemysłowe rozmieszczenie ścieżek oraz punktów pośrednich na trasach sygnału dla zachowania integralności sygnału oraz lepszej wydajności podkręcania pamięci
- Łączność następnej generacji: DDR5, PCIe 5.0, karta sieciowa 2,5 GbE, USB 3.2 Gen 2x2 Type-C, złącze USB 3.2 Gen 1 Type-C do panelu przedniego, obsługa złączy Thunderbolt 4

Akcesoria w zestawie:	2 kable SATA 6 Gb/s 1 x osłona we/wy 1 x pakiet M.2 2 x pakiety śrub M.2 SSD 1 x DVD Instrukcja obsługi
Bios:	192 (128+64) Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Chipset:	Z690
Częstotliwość szyny pamięci:	4800 MHz
FireWire (IEEE 1394):	Nie
Format płyty:	ATX
Gniazda rozszerzeń:	1 x PCIe x 16
Gniazdo procesora:	LGA1700
Grafika:	1 port DisplayPort 1.4 1 x HDMI 2.1 1 x DisplayPort - obsługa max. 4K@60Hz, jak określono w DisplayPort 1.4. 1 x HDMI obsługa 4K@60Hz, jak określono w HDMI 2.1.
Interfejs sieciowy:	1 x Realtek 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard
Karta dźwiękowa:	ALC887/897Kodek Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio Obsługuje: wykrywanie gniazd, przesyłanie wielu strumieni, zmianę przeznaczenia gniazd na panelu przednim Obsługuje odtwarzanie do 24 bitów/192 kHz Funkcje audio: Ekranowanie dźwięku Tylny optyczny port wyjściowy S/PDIF Kondensatory audio klasy premium Dedykowane warstwy PCB audio
Liczba gniazd DDR5:	4
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1:	2
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2:	2
Maks. wielkość pamięci:	128
Maksymalna ilość urządzeń SATA:	4

Model:	PRIME Z690-P
Obsługiwane systemy operacyjne:	Windows 10
Port / Złącze COM (szeregowy):	Tak
Port / Złącze LPT (równoległy):	Nie
Porty USB do wyprowadzenia z płyty:	8
Porty USB na tylnym panelu:	6
Producent chipsetu MB:	Intel
RAID:	Tak
Rodzaj pamięci:	DDR5
Rodzina procesora:	Intel Celeron
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów:	Procesory Intel 12. generacji. 1 gniazdo PCIe 5.0/4.0/3.0 x16 Chipset Intel Z690 obsługuje pamięć Intel Optane z serii H w gnieździe PCIe z dołączonym PCH 1 x gniazdo PCIe 4.0/3.0 x16 (obsługuje tryb x4) 2 gniazda PCIe 3.0 x16 (obsługa trybu x4) 1 gniazdo PCIe 3.0 x1
Wymiary:	30.5 x 23.4 cm
Zintegrowany procesor:	Nie
Złącza dostępne na płycie:	1 x TPM
Złącza zewnętrzne:	1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo