



Płyta główna MSI MAG Z690 TORPEDO

Indeks: **144295** Producent: **MSI** Kod producenta: **MAG Z690 TORPEDO**

Cena: **1,253.96 zł**

Opis

Płyta główna MAG Z690 TORPEDO s1700 4DDR5 DP/HDMI M.2 ATX

Producent: MSI

Właściwości

- Opis
- Model **MAG Z690 TORPEDO**
- Gniazdo procesora **LGA1700**
- Rodzina procesora **Bez procesora**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **Intel**
- Chipset **Intel Z690 Chipset**
- Rodzaj pamięci **DDR5**
- Liczba gniazd DDR5 **4**
- Częstotliwość szyny pamięci **4000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **5400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4800 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **128**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 4**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 1**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **6**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **RAID 0, RAID 1, RAID 5 and RAID 10**
- Grafika
- Karta dźwiękowa
- Interfejs sieciowy **1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s**
- Interfejs sieciowy **1x Intel I225V 2.5Gbps LAN controller**
- Porty USB na tylnym panelu **8**
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **7**
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 **14**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **25**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1 Type-C**
- Złącza zewnętrzne **1 x S/PDIF**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 3.0**
- Złącza zewnętrzne **3 x USB 3.1**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 2.0**
- Złącza zewnętrzne **1 x DisplayPort**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik centralny / Subwoofer (pomarańczowy)**

- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik tylny (czarny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza zewnętrzne **1 x Przycisk BIOS Flash**
- Złącza dostępne na płycie **6 x 4pin wentylator obudowy**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator procesora**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator opcjonalny procesora (OPT)**
- Złącza dostępne na płycie **2 x 8pin 12V zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 24pin ATX zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **4 x M.2**
- Złącza dostępne na płycie **6 x SATA III 6Gb/s**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 2.0/1.1**
- Złącza dostępne na płycie **1 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **1 x USB C**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Złącza dostępne na płycie **2 x System panel (front)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przycisk Clear CMOS**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Czujnik otwarcia obudowy (chassis intrusion)**
- Funkcje specjalne
- Bios
- Format płyty **ATX**
- Wymiary **30.5 cm x 24.4 cm**
- Akcesoria w zestawie
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 11**
- Oprogramowanie
- Pozostałe informacje

Parametry

Model	MAG Z690 TORPEDO
Producent	MSI
EAN	4719072886578
Chipset	Intel
Kod producenta	7D32-001R
Obsługiwane procesory	Intel
Standard płyty	ATX
Typ obsługiwanej pamięci	inna
Maksymalna ilość pamięci RAM	128
Liczba slotów pamięci RAM	4
Częstotliwość taktowania pamięci	4000, inna
Łączenie dysków	RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10), RAID 5
Złącza na panelu	inne

tylnym	
Szerokość	305
Wysokość	34
Stan	Nowy