Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/asus-plyta-glowna-rog-maximus-z790-apex-encore-s1700-2ddr5-atx-p-14010.html

Asus Płyta główna ROG Maximus Z790 Apex Encore s1700 2DDR5 ATX

Cena brutto	**2 829,00 zł**
Cena netto	**2 300,00 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Numer katalogowy	**47722259**
Kod producenta	**ROG MAXIMUS Z790 APEX ENCORE**
Kod EAN	**4711387361115**
Producent	**ASUS**

Opis produktu

Płyta główna ROG Maximus Z790 Apex Encore s1700 2DDR5 ATX

Płyta główna ROG Maximus Z790 Apex Encore ROG Maximus Z790 Apex Encore może pochwalić się elegancką, całkowicie czarną konstrukcją, solidnym wyglądem, ulepszonym rozwiązaniem zasilania i wbudowanym gniazdem PCIe 5.0 M.2 zapewniającym błyskawiczną pamięć masową. Tymczasem zestaw wentylatorów pamięci ROG oferuje aktywne chłodzenie, dzięki czemu majsterkowicze mogą maksymalnie wykorzystać DDR5. Obsługa procesorów Intel Core 14. generacji pozwala użytkownikom wyznaczać nowe standardy w zakresie różnorodnych działań wymagających najwyższej wydajności. Ta płyta główna to najlepszy wybór dla entuzjastów i overclockerów poszukujących stylu i mocy w swojej konfiguracji do gier.

- **Model:** ROG Maximus Z790 Apex Encore
- **Gniazdo procesora:** LGA1700
- **Rodzina procesora:** Intel Celeron,Intel Pentium,Intel Core
- **Zintegrowany procesor:** Nie
- **Producent chipsetu:** Intel
- **Chipset:** Intel Z790 Chipset
- **Rodzaj pamięci:** DDR5
- **Liczba gniazd DDR5:** 2
- **Częstotliwość szyny pamięci:** 4800 MHz,5000 MHz,5200 MHz,5400 MHz,5600 MHz,5800 MHz,6000 MHz,6200 MHz,6400 MHz,6600 MHz,6800 MHz,7000 MHz,7200 MHz,7400 MHz,7600 MHz,7800 MHz,8000 MHz,8200 MHz,8400 MHz
- **Maks. wielkość pamięci:** 96 GB
- **Gniazda rozszerzeń:** 2 x PCIe 4.0 x 4,2 x PCIe 5.0 x16
- **Maksymalna ilość urządzeń SATA:** 4
- **Maksymalna ilość urządzeń ATA:** 0
- **RAID:** Tak

- **Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów:** Obsługa 5 gniazd M.2 i 4 porty SATA 6 Gb/s**Procesory Intel Core (14., 13. i 12. generacji)** Gniazdo M.2_1 (Klucz M), typ 2242/2260/2280 (obsługuje tryb PCIe 5.0 x4) Gniazdo M.2_2 (Klucz M), typ 2242/2260/2280 (obsługuje tryb PCIe 4.0 x4) **Chipset Intela Z790** Gniazdo M.2_3 (Klucz M), typ 2242/2260/2280 (obsługuje tryby PCIe 4.0 x4 i SATA) Gniazdo DIMM.2_1 (Klucz M) przez ROG DIMM.2, typ 2242/2260/2280/22110 (obsługuje tryb PCIe 4.0 x4) Gniazdo DIMM.2_2 (Klucz M) przez ROG DIMM.2, typ 2242/2260/2280/22110 (obsługuje tryb PCIe 4.0 x4) 4x porty SATA 6Gb/s Technologia Intel Rapid Storage obsługuje PCIe RAID 0/1/5/10, SATA RAID 0/1/5/10M.2_1 dzieli przepustowość z PCIEX16(G5)_2 i PCIEX16(G5)_1. Gdy złącze M.2_1 jest zajęte przez urządzenie SSD, PCIEX16(G5)_2 zostanie wyłączone, a PCIEX16(G5)_1 będzie działać tylko w trybie x8.

- **Karta dźwiękowa:** ROG SupremeFX 7.1 Dźwięk przestrzenny KODEK audio wysokiej rozdzielczości ALC4080 Pomiar impedancji dla przednich i tylnych wyjść słuchawkowych Obsługuje: wykrywanie gniazda jack, przesyłanie strumieniowe wielostrumieniowe, zmianę przypisania gniazd na panelu przednim Wysokiej jakości wyjście stereofoniczne o współczynniku SNR 120 dB i wejście do nagrywania o współczynniku SNR 110 dB Obsługuje odtwarzanie do 32-bitów/384 kHz Funkcje audio: Technologia ekranowania SupremeFX Wzmacniacz Savitech SV3H712 Pozłacane gniazda audio Tylny optyczny port wyjściowy S/PDIF Wysokiej klasy kondensatory audio Audio cover
- **Interfejs sieciowy:** 1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s,Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/be,Bluetooth,Intel Wi-Fi 7 Wi-Fi 2x2 7 (802.11be) Obsługuje pasmo częstotliwości 2,4/5/6 GHz Obsługa pasma Wi-Fi 7 320 MHz, szybkość transferu do 5,8 Gb/s. Bluetooth v5.4
- **Porty USB na tylnym panelu:** 10
- **Porty USB do wyprowadzenia z płyty:** 8
- **Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1:** 4
- **Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2:** 5
- **FireWire (IEEE 1394):** Nie
- **Port / Złącze COM:** Nie
- **Port / Złącze LPT:** Nie
- **Złącza zewnętrzne:** 1 x PS/2 Myszka,1 x PS/2 Klawiatura,1 x Głośnik centralny / Subwoofer,1 x Głośnik tylny,1 x Line In,1 x Line Out,1 x MIC,1 x RJ-45,1 x S/PDIF,4 x USB 3.0,5 x USB 3.1,1 x USB 3.1 Type-C,1 x Przycisk Clear CMOS,1 x Przycisk BIOS Flash
- **Złącza dostępne na płycie:** 1 x 4pin wentylator procesora,1 x 4pin wentylator opcjonalny procesora,2 x 8pin 12V zasilanie,1 x 24pin ATX zasilanie,3 x M.2,4 x SATA III 6Gb/s,2 x USB 2.0/1.1,2 x USB 3.0,1 x USB C,1 x Thunderbolt,1 x Przedni panel audio
- **Bios:** 2 x 256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
- **Format płyty:** ATX
- **Wymiary:** 30.5 x 24.4 cm
- **Akcesoria w zestawie:** ROG DIMM.2 z radiatorem 1 x ROG DIMM.2 z radiatorem 1 x podkładka M.2 dla ROG DIMM.2 Zestaw 2 śrub M.2 do ROG DIMM.2 Dodatkowy zestaw chłodzący 1 x podkładka termiczna dla M.2 1 x zestaw wentylatora pamięci ROG Różne 1 x antena ASUS WiFi Q 1 x złącze Q 1 x karta ROG VIP 3 pakiety M.2 Q-Latch dla płyty tylnej M.2 3 pakiety gumowe z płytą tylną M.2 Nośnik instalacyjny 1 x dysk USB z narzędziami i sterownikami Dokumentacja 1 x skrócona instrukcja obsługi
- **Obsługiwane systemy operacyjne:** Windows 10,Windows 11