



Płyta główna ASUS ROG MAXIMUS Z790 HERO

Indeks: **211766** Producent: **ASUS** Kod producenta: **90MB1CI0-M0EAY0**

Cena: 3,158.60 zł

Opis

Płyta główna ASUS ROG MAXIMUS Z790 HERO

Producent: ASUS

Procesor

- Obsługiwane gniazda procesora: LGA 1700
- Producent procesora: Intel
- Procesor: Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i9, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i5, Intel® Celeron®, Intel® Pentium® Gold
- Gniazdo procesora: LGA 1700

Grafika

- Obsługa przetwarzania równoległego: Nieobsługiwany

Pamięć

- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 5800 MHz, 7800 Mhz, 7600, 6200 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 5200 MHz, 5000 MHz, 6000 MHz, 5400 MHz, 6600 Mhz, 6800, 4800 MHz, 7000, 7200 Mhz, 7400
- Pamięć niebuforowana: Tak
- Maksymalna pojemność pamięci: 128 GB
- Bez ECC: Tak
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR5-SDRAM
- Obsługa kanałów pamięci: Dual-channel
- Ilość gniazd pamięci: 4
- Typ slotów pamięci: DIMM
- Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.): 7800 Mhz

Cechy

- Rodzaj płyty: ATX
- Przeznaczenie: PC
- Układ płyty głównej: Intel Z790
- Układ audio: Realtek ALC4082
- Rodzaj zasilania: ATX
- Rodzina płyt z chipsetami: Intel
- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 11, Windows 10

Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 305 mm

- Głębokość produktu: 244 mm

Wewnętrzne We/Wy

- Ilość gniazd USB 2.0: 2
- Ilość złącz SATA III: 6
- Gniazdo zasilania ATX (24-pin): Tak
- Złącze wentylatora procesora: Tak
- Złącze audio na przednim panelu: Tak
- Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 2
- Liczba złączy wentylatorów obudowy: 4
- Złącze zasilacza EPS (8-pin): Tak
- LED RGB: Tak
- Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1
- Złącze zasilania 12V: Tak

Sieć

- Bluetooth: Tak
- Standardy Wi-Fi: 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Wi-Fi: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Przewodowa sieć LAN: Tak

BIOS

- Rozmiar pamięci BIOS: 256 Mbit
- Typ BIOS: UEFI AMI
- Przycisk clear CMOS: Tak

Dane opakowania

- Waga wraz z opakowaniem: 4,56 kg
- Szerokość opakowania: 370 mm
- Wysokość opakowania: 108 mm
- Głębokość opakowania: 312 mm

Zawartość opakowania

- Przewody: SATA
- Zawiera sterowniki: Tak

Sterowniki pamięci

- Poziomy RAID: 0, 5, 1, 10
- Usługa RAID: Tak
- Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
- Wspierane interfejsy dysków twarde: M.2, SATA III

Porty We/Wy na tylnym panelu

- Port wyjścia S/PDIF: Tak
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Wersja HDMI: 2.1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 5
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1

- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
- Wejście liniowe: Tak
- Ilość portów Thunderbolt: 2
- Ilość portów HDMI: 1
- Mikrofon: Tak
- Wyjścia słuchawkowe: 1
- Wtyczka Jack anteny WiFi-AP: 2

Gniazda rozszerzeń

- Liczba gniazd M.2 (M): 3
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 2

Pozostałe funkcje

- Przycisk Back-to-BIOS: Tak

Parametry

| | |
|---|--|
| Model | ROG MAXIMUS Z790 HERO |
| EAN | 4711081931461 |
| Chipset | Intel Z790 |
| Kod producenta | ROG MAXIMUS Z790 HERO |
| Obsługiwane procesory | Intel |
| Standard płyty | ATX |
| Maksymalna ilość pamięci RAM | 128 |
| Liczba slotów pamięci RAM | 4 |
| Architektura wielokanałowa pamięci RAM | dual-channel |
| Łączenie dysków | RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10), RAID 5 |
| Złącza na panelu tylnym | HDMI, RJ-45, S/PDIF (optyczne), Thunderbolt, USB 3.0 typ A, USB 3.1 typ C, wyjście audio |
| Kolor | czarny |
| Szerokość | 305 |
| Wysokość | 244 |
| Waga produktu z opakowaniem jednostkowym | 4.56 |
| Stan | Nowy |