

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-z790-ud-s1700-4ddr5-hdmi-dp-atx-p-293323.html>



Płyta główna Z790 UD s1700 4DDR5 HDMI/DP ATX

Cena brutto	874,99 zł
Cena netto	711,37 zł
Numer katalogowy	KBGBAII EZ790A08
Kod producenta	Z790 UD
Kod EAN	4719331850364
Maks. wielkość pamięci	192
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	7
Karta dźwiękowa	Realtek audio codec Obsługa High Definition Audio Ilość kanałów audio 2/4/5.1/7.1* You can change the functionality of an audio jack using the audio software. To configure 7.1-channel audio, access the audio software for audio settings. Wsparcie dla S/PD
Grafika	Zintegrowany procesor graficzny - obsługa grafiki Intel HD 1 x port HDMI obsługujący maksymalną rozdzielczość 4096x2160 przy 60 Hz* Wsparcie dla wersji HDMI 2.0 i HDCP 2.3. 1 x DisplayPort, obsługujący maksymalną rozdzielczość 4096x2304 przy 60 Hz* Wsparc
Format płyty	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	CPU1 x PCI Express x16 slot, supporting PCIe 5.0 and running at x16 (PCIEX16)* W przypadku instalacji jednej karty graficznej na złączu PCI Express należy upewnić się, że karta podłączana jest do złącza PCIEX16 zapewniającego optymalną wydajność. Chipset1
Interfejs sieciowy	Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps)
Oprogramowanie	Norton Internet Security (wersja OEM) LAN bandwidth management software

Częstotliwość szyny pamięci	7200 MHz
Rodzaj pamięci	DDR5
Model	Z790 UD
Złącza zewnętrzne	1 x USB 3.1 Type-C
RAID	Tak
Chipset	Intel Z790 Express Chipset
Funkcje specjalne	Wsparcie dla GIGABYTE Control Center (GCC)*Aplikacje dostępne w GCC mogą się różnić w zależności od modelu płyty głównej. Obsługiwane funkcje każdej aplikacji mogą się również różnić w zależności od specyfikacji płyty głównej. Obsługa Q-Flash Wsparcie dla
Pozostałe informacje	Wykrywanie napięcia Wykrywanie temperatury Wykrywanie prędkości wentylatora Wykrywanie natężenia przepływu wody chłodzącej Ostrzeżenie o awarii wentylatora Kontrola prędkości wentylatora* To, czy funkcja sterowania prędkością wentylatora (pompy) jest obsł
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10
Wymiary	30.5 x 24.4cm
Liczba gniazd DDR5	4
Gwarancja	36 mc.
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	2
Gniazda rozszerzeń	1 x PCIe 3.0 x 1
Złącza dostępne na płycie	1 x Przycisk Q-Flash Plus
Zintegrowany procesor	Nie
Producent chipsetu MB	Intel
Porty USB na tylnym panelu	10
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	7
Port / Złącze LPT (równoległy)	Nie
Port / Złącze COM (szeregowy)	Nie
Maksymalna ilość urządzeń SATA	6
Rodzina procesora	Intel Core

Opis produktu

- Intel Socket LGA 1700: Obsługa procesorów serii 13. i 12. generacji
- Niezrównana wydajność: cyfrowe rozwiązanie VRM z dwoma fazami 16*+1+*
- Dwukanałowa pamięć DDR5: 4*moduły SMD DIMM z obsługą modułów pamięci XMP 3.0
- Pamięć masowa nowej generacji: 3 * złącza PCIe 4.0 x4 M.2



-
- Zaawansowana konstrukcja termiczna i osłona termiczna M.2: aby zapewnić stabilność zasilania VRM i wydajność dysku SSD M.2
 - Zatrask EZ: gniazdo PCIe 5.0 x16 z funkcją szybkiego zwalniania i bezśrubową konstrukcją
 - Szybkie sieci: 2,5 GbE LAN
 - Rozszerzona łączność: DP, HDMI, USB-C 5 Gb/s z przodu, USB-C 20 Gb/s z tyłu
 - Smart Fan 6: zawiera wiele czujników temperatury, hybrydowe złącza wentylatorów z funkcją FAN STOP
 - Q-Flash Plus: aktualizacja systemu BIOS bez instalowania procesora, pamięci i karty graficznej
 - * Równoległy projekt zasilania 8 + 8 faz