

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-tuf-gaming-z790-pro-wifi-s1700-4ddr5-hdmi-atx-p-302089.html>



Płyta główna TUF GAMING Z790-PRO WIFI s1700 4DDR5 HDMI ATX

Cena brutto	1 249,99 zł
Cena netto	1 016,25 zł
Numer katalogowy	KBASUIIEZ790A17
Kod producenta	TUF GAMING Z790-PRO WIFI
Kod EAN	4711387340844
Maks. wielkość pamięci	192
Akcesoria w zestawie	2 kable SATA 6 Gb/s 1 x antena ASUS WiFi Q 1 x naklejka TUF GAMING 2 pakiety gumowe M.2 1 x pakiet śrub do dysku SSD M.2 1 x karta certyfikacyjna TUF 1 x skrócona instrukcja obsługi
Port / Złącze COM (szeregowy)	Tak
Chipset	Intel Z790
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	7
Złącza zewnętrzne	2 x USB 3.1 Type-C
Producent chipsetu MB	Intel
Rodzaj pamięci	DDR5
Złącza dostępne na płycie	2 x Adresowalna dioda LED
Oprogramowanie	ASUS Exclusive Software Armoury Crate - Aura Creator - Aura Sync - Fan Xpert 4 (with AI Cooling II) - Power Saving - Two-Way AI Noise Cancellation AI Suite 3 - Easy Optimization with AI Overclocking - TPU - DIGI+ VRM - Turbo app - PC Cleaner MyAsus USB Wat
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	5
Interfejs sieciowy	Wi-Fi 6E Wi-Fi 2x2 6E (802.11ax) Obsługuje pasmo częstotliwości 2,4/5/6 GHz* Bluetooth v5.3** * Przepisy dotyczące pasma częstotliwości Wi-Fi 6 GHz mogą się różnić w zależności od kraju. ** Wersja Bluetooth może się różnić. Najnowsze specyfikacje można zn
Liczba gniazd DDR5	4
Bios	192 (128+64) Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS

Format płyty	ATX
Karta dźwiękowa	Kodek audio Realtek S1220A 7.1 surround High Definition*- Wykrywanie impedancji dla przednich i tylnych wyjść słuchawkowych- Wewnętrzny wzmacniacz audio poprawiający najwyższą jakość dźwięku w słuchawkach i głośnikach- Obsługuje: wykrywanie gniazda jack,
Wymiary	30.5 x 24.4 cm
Maksymalna ilość urządzeń SATA	4
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10
Port / Złącze LPT (równoległy)	Nie
RAID	Tak
Porty USB na tylnym panelu	8
Model	TUF GAMING Z790-PRO WIFI
Zintegrowany procesor	Nie
Częstotliwość szyny pamięci	7800 MHz
Gniazda rozszerzeń	1 x PCIe 5.0 x16
Gwarancja	36 mc.
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	Obsługuje 4 gniazda M.2 i 4 porty SATA 6 Gb/s* Procesory Intel Core (14., 13. i 12.)* Gniazdo M.2_1 (Klucz M), typ 2242/2260/2280/22110 (obsługuje tryb PCIe 4.0 x4) Chipset Intel Z790 Gniazdo M.2_2 (Klucz M), typ 2242/2260/2280 (obsługuje tryb PCIe 4.0 x4
Uwaga	CE+WEEE
FireWire (IEEE 1394)	Nie
Grafika	1 port DisplayPort** 1 x port HDMI*** * Specyfikacje graficzne mogą się różnić w zależności od typu procesora. Wszelkie aktualizacje można znaleźć na stronie www.intel.com. ** Obsługuje maks. 4K przy 60 Hz zgodnie ze specyfikacją DisplayPort 1.4. *** Obsł
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	6
Rodzina procesora	Intel Pentium Gold

Opis produktu

Gamingowa płyta główna Intel Z790 (LGA1700) formatu ATX, stopnie zasilania DrMOS w konfiguracji 16 + 1, PCIe 5.0, obsługa pamięci DDR5, cztery gniazda M.2, Wi-Fi 6E i Intel 2,5 Gb Ethernet, HDMI, DisplayPort, USB 3.2 Gen 2x2 Type-C, złącze USB 3.2 Gen 2 Type-C do panelu przedniego, SATA 6 Gb/s, gniazdo Thunderbolt 4 i oświetlenie RGB z Aura Sync

- Podstawka Intel LGA 1700: gniazdo LGA1151 kompatybilne z procesorami Intel Core 13 generacji.
- Udoskonalony układ zasilania: stopnie zasilania DrMOS w konfiguracji 16+1, sześciowarstwowa płytka drukowana, gniazda ProCool, dławiki ze stopu metalu i wytrzymałe kondensatory dla stabilnego dostarczania zasilania
- Ekskluzywne technologie pamięci: ASUS Enhanced Memory Profile II i ASUS OptiMem II
- Łączność następnej generacji: PCIe 5.0, USB 3.2 Gen2x2 Type-C, złącze USB 3.2 Gen 2 Type-C do panelu przedniego, obsługa gniazda Thunderbolt 4
- Stworzona do rozgrywki internetowej: WiFi 6E, Intel Ethernet 2,5 Gb i TUF LANGuard
- Dwukierunkowa redukcja szumów wspomagana SI: redukuje szumy z tła dla zapewnienia krystalicznie czystej komunikacji głosowej podczas rozgrywki i wideokonferencji
- AI Cooling II: możesz za jednym kliknięciem zapewnić sobie zrównoważoną temperaturę i poziom hałasu dowolnego systemu
- Zaawansowany układ chłodzenia: powiększone radiatory układów VRM i PCH, radiatory gniazd M.2, hybrydowe gniazda na wentylatory oraz oprogramowanie narzędziowe Fan Xpert 4 w Armoury Crate
- Efekty oświetlenia Aura Sync RGB: stylowe oświetlenie krawędzi, adresowalne gniazda na oświetlenie RGB i obsługa podłączania pasków świetlnych RGB

TUF GAMING Z790-PLUS WIFI

Płyta główna TUF GAMING Z790-PLUS WIFI wykorzystuje najważniejsze elementy najnowszych procesorów Intel i łączy je funkcjami ulepszającymi rozgrywkę i sprawdzoną niezawodnością. Model ten został zaprojektowany z wykorzystaniem komponentów o wytrzymałości klasy sprzętu wojskowego, z ulepszonymi rozwiązaniami zasilania i rozbudowanym układem chłodzenia. Dzięki temu płyta główna z nawiązką spełnia wszelkie oczekiwania, zapewniając solidną wydajność podczas nawet najdłuższych sesji rozgrywki. Płyty główne TUF GAMING przechodzą również serię rygorystycznych testów w zakresie wytrzymałości, aby zagwarantować, że poradzą sobie w trudnych warunkach, w których inne modele mogłyby zawieść. W kwestii wyglądu model ten przykuwa uwagę wytłoczoną plakietką z nazwą i elementami o wzornictwie plastra miodu, emanując niezawodnością i stabilnością czyli cechami typowymi dla całej serii TUF GAMING.