

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/plyta-glowna-tuf-gaming-z790-plus-wifi-s1700-4ddr5-atx-p-115218.html>



Płyta główna TUF GAMING Z790-Plus WIFI s1700 4DDR5 ATX

Cena brutto	1 557,99 zł
Cena netto	1 266,66 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	KBASUIIEZ790A22
Kod producenta	TUF GAMING Z790-PLUS WIFI
Kod EAN	4711387014509
Producent	Asus
Format płyty	ATX
FireWire (IEEE 1394)	Nie
Chipset	Intel Z790 Chipset
Bios	192 (128+64) Mb Flash ROM, UEFI AMI Bios
Rodzina procesora	Intel Celeron
Gniazdo procesora	LGA1700
Rodzaj pamięci	DDR5
Częstotliwość szyny pamięci	133 MHz
Funkcje specjalne	Asus TUF Protection DIGI+ VRM (- Digital power design with DrMOS) ESD Guards TUF LANGuard Overvoltage Protection Safeslot Stainless-Steel Back I/O ASUS Q-Design M.2 Q-Latch PCIe Slot Q-Release Q-DIMM Q-LED (CPU [red], DRAM [yellow], VGA [white], Boot Devi
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10
Wymiary	30.5 x 24.4 cm
Akcesoria w zestawie	Kable: 2 kable SATA 6 Gb/s Inne: 1 x ruchoma antena ASUS Wi-Fi 1 x naklejka TUF GAMING 2 pakiety gumowe M.2 1 x pakiet śrub do dysku SSD M.2 Dokumentacja: 1 x karta certyfikacyjna TUF 1 x instrukcja obsługi
Liczba gniazd DDR5	4
Oprogramowanie	Asus Exclusive Software Armoury Crate Aura Creator Aura Sync Fan Xpert 4 (with AI Cooling II) Two-Way AI Noise Cancelation Power Saving AI Suite 3 TurboV EVO

	DIGI+ VRM PC Cleaner TUF GAMING CPU-ZDTS Audio ProcessingMyAsusNorton 360 for GamersWinRARUEFI Bi
Gwarancja	36 mc.
Model	TUF Gaming Z790-Plus
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	5
Złącza zewnętrzne	1 x DisplayPort
Złącza dostępne na płycie	1 x Thunderbolt
Zintegrowany procesor	Nie
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	Łącznie obsługuje 4 gniazda M.2 i 4 porty SATA 6 Gb/s*Procesory Intel 13. i 12. generacji Gniazdo M.2_1 (klucz M), typ 2242/2260/2280/22110 Procesory Intel 13. i 12. generacji obsługują tryb PCIe 4.0 x4 Chipset Intela Z790 Gniazdo M.2_2 (Klucz M), typ 224
RAID	Tak
Producent chipsetu MB	Intel
Porty USB na tylnym panelu	8
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	6
Port / Złącze LPT (równoległy)	Nie
Port / Złącze COM (szeregowy)	Tak
Maksymalna ilość urządzeń SATA	4
Maks. wielkość pamięci	192
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	5
Karta dźwiękowa	Realtek S1220A 7.1 Dźwięk przestrzenny High Definition Audio KODEK: Pomiar impedancji dla przednich i tylnych wyjść słuchawkowych Wewnętrzny wzmacniacz audio poprawiający najwyższą jakość dźwięku w słuchawkach i głośnikach Obsługuje: wykrywanie gniazda ja
Interfejs sieciowy	Wi-Fi 6E 2x2 Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax) Supports 2.4/5/6GHz frequency band Bluetooth v5.3 1 x Intel 2.5Gb Ethernet TUF LANGuard
Grafika	1 x DisplayPort 1 x HDMI port
Gniazda rozszerzeń	1 x PCIe 5.0 x16

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: Wi-Fi 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
-
- Model: TUF Gaming Z790-Plus
 - Gniazdo procesora: LGA1700
 - Rodzina procesora: Intel Celeron
 - Zintegrowany procesor: Nie
 - Producent chipsetu MB: Intel
 - Chipset: Intel Z790 Chipset
 - Rodzaj pamięci: DDR5
 - Liczba gniazd DDR5: 4
 - Częstotliwość szyny pamięci: 133 MHz
 - Maks. wielkość pamięci: 192
 - Gniazda rozszerzeń: 1 x PCIe 5.0 x16
 - Maksymalna ilość urządzeń SATA: 4
 - RAID: Tak
 - Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów: Łącznie obsługuje 4 gniazda M.2 i 4 porty SATA 6 Gb/s*Procesory Intel 13. i 12. generacji Gniazdo M.2_1 (klucz M), typ 2242/2260/2280/22110 Procesory Intel 13. i 12. generacji obsługują tryb PCIe 4.0 x4 Chipset Intela Z790 Gniazdo M.2_2 (Klucz M), typ 2242/2260/2280 (obsługuje tryb PCIe 4.0 x4) Gniazdo M.2_3 (Klucz M), typ 2242/2260/2280/22110 (obsługuje tryb PCIe 4.0 x4) Gniazdo M.2_4 (Klucz M), typ 2242/2260/2280 (obsługuje tryby PCIe 4.0 x4 i SATA) 4x porty SATA 6Gb/s * Technologia Intel Rapid Storage obsługuje PCIe RAID 0/1/5/10, SATA RAID 0/1/5/10.
 - Grafika: 1 x DisplayPort 1 x HDMI port
 - Karta dźwiękowa: Realtek S1220A 7.1 Dźwięk przestrzenny High Definition Audio KODEK: Pomiar impedancji dla przednich i tylnych wyjść słuchawkowych Wewnętrzny wzmacniacz audio poprawiający najwyższą jakość dźwięku w słuchawkach i głośnikach 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 113 dB (wejście liniowe) Obsługuje odtwarzanie do 32-bitów/192 kHz Funkcje audio: Ekranowanie dźwięku Tylny optyczny port wyjściowy S/PDIF Wysokiej klasy kondensatory audio Dedykowane warstwy PCB audio Audio Cover
 - Interfejs sieciowy: Wi-Fi 6E 2x2 Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax) Supports 2.4/5/6GHz frequency band Bluetooth v5.3 1 x Intel 2.5Gb Ethernet TUF LANGuard
 - Porty USB na tylnym panelu: 8
 - Porty USB do wyprowadzenia z płyty: 6
 - Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1: 5
 - Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2: 5
 - FireWire (IEEE 1394): Nie
 - Port / Złącze COM (szeregowy): Tak
 - Port / Złącze LPT (równoległy): Nie
 - Złącza zewnętrzne: 1 x DisplayPort
 - Złącza dostępne na płycie: 1 x Thunderbolt
 - Funkcje specjalne: Asus TUF Protection DIGI+ VRM (- Digital power design with DrMOS) ESD Guards TUF LANGuard Overvoltage Protection Safeslot Stainless-Steel Back I/O ASUS Q-Design M.2 Q-Latch PCIe Slot Q-Release Q-DIMM Q-LED (CPU [red], DRAM [yellow], VGA [white], Boot Device [yellow green]) Q-Slot Asus Thermal Solution M.2 heatsink VRM heatsink design Asus EZ DIY CPU Socket lever protector ProCool Pre-mounted I/O shield SafeDIMM AURA Sync Aura RGB header Addressable Gen 2 headers
 - Bios: 192 (128+64) Mb Flash ROM, UEFI AMI Bios
 - Format płyty: ATX
 - Wymiary: 30.5 x 24.4 cm
 - Akcesoria w zestawie: Kable: 2 kable SATA 6 Gb/s Inne: 1 x ruchoma antena ASUS Wi-Fi 1 x naklejka TUF GAMING 2 pakiety gumowe M.2 1 x pakiet śrub do dysku SSD M.2 Dokumentacja: 1 x karta certyfikacyjna TUF 1 x instrukcja obsługi

- Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 10
- Oprogramowanie: Asus Exclusive Software Armoury Crate Aura Creator Aura Sync Fan Xpert 4 (with AI Cooling II) Two-Way AI Noise Cancelation Power Saving AI Suite 3 TurboV EVO DIGI+ VRM PC Cleaner TUF GAMING CPU-ZDTS Audio ProcessingMyAsusNorton 360 for GamersWinRARUEFI BiosAsus EZ DIY Asus CrashFree BIOS 3 Asus EZ Flash 3 Asus UEFI BIOS EZ Mode
- Gwarancja: 36 mc.