

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/asus-prime-h770-plus-lga1700-h770-ddr5-usb32-gen-2-aura-mb-p-240115.html>



ASUS PRIME H770-PLUS LGA1700 H770 DDR5 USB3.2 GEN 2 AURA MB

Cena brutto	773,20 zł
Cena netto	628,62 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	46486838
Kod producenta	PRIME H770-PLUS

Opis produktu

Opis

Płyty główne z serii ASUS Prime zostały zaprojektowane z myślą o uwolnieniu pełnego potencjału procesorów. Dzięki niezawodnej konstrukcji zasilacza, wszechstronnym rozwiązaniom chłodzenia i inteligentnym opcjom dostrajania, PRIME H770-PLUS oferuje użytkownikom i samodzielnym konstruktorom komputerów PC szereg optymalizacji wydajności za pomocą intuicyjnego oprogramowania układowego i funkcji oprogramowania.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Elastyczność**
Kompleksowy system sterowania jest podstawą serii ASUS Prime. Płyta główna PRIME H770-PLUS zawiera elastyczne narzędzia do optymalizacji każdego aspektu systemu, umożliwiając dostosowanie wydajności do sposobu pracy i maksymalizację produktywności.
- **Inteligentne sterowanie**
ASUS Intelligent Control sprawia, że Twój komputer jest inteligentniejszy. Oprócz kompleksowego dostrajania i dynamicznej optymalizacji najważniejszych aspektów systemu, oferuje inteligentnie uproszczone opcje dla początkujących majsterkowiczów, a także bardziej wszechstronną funkcjonalność dla doświadczonych weteranów.
- **Pełna wydajność energetyczna**
Funkcja oszczędzania energii zawiera kilka ustawień, które mogą łatwo zoptymalizować zużycie energii i zmaksymalizować jej oszczędność. Możesz włączyć limit mocy procesora, przyciemnić oświetlenie Aura i ustawić profil wentylatora na tryb oszczędzania energii. Można również włączyć wbudowany plan oszczędzania energii w systemie Microsoft Windows.
- **System chłodzenia**
Seria PRIME H770-PLUS została zaprojektowana z wieloma wbudowanymi radiatorami i serią hybrydowych nagłówek wentylatorów, aby zapewnić chłodzenie i stabilność systemu nawet przy dużym obciążeniu.
- **Radiator M.2**
Radiator M.2 eliminuje ograniczenia, które mogą wystąpić w przypadku pamięci masowej M.2 podczas długotrwałych transferów. Radiator jest utrzymywany na miejscu za pomocą śrub zabezpieczających, a te wyjmowane śruby zabezpieczające pomagają zmniejszyć ryzyko upuszczenia lub wycieku podczas demontażu radiatora.
- **Potężna wydajność**
Płyta główna PRIME H770-PLUS została stworzona do obsługi dużej liczby rdzeni i przepustowości wymaganej przez potężne procesory. Płyta główna ASUS H770 oferuje wszystko, co niezbędne do zwiększenia codziennej produktywności: system będzie gotowy do działania dzięki stabilnemu zasilaniu, intuicyjnemu chłodzeniu i elastycznym opcjom transferu danych.
- **Konstrukcja o wysokiej mocy**
Stabilność zasilania jest niezbędna, aby wydobyć z potężnych procesorów każdą najmniejszą cząstkę wydajności. PRIME H770-PLUS został zaprojektowany, aby sprostać wymaganiom tych wysokordzeniowych procesorów.
- **Złącze ProCool**
Poprawia również połączenie płyty głównej z zasilaczem dzięki 8-pinowym złączom, które przekazują napięcie 12V bezpośrednio do procesora. Każde gniazdo ma solidne piny, które mogą obsłużyć więcej prądu niż puste złącza pinowe.
- **AEMP II dla maksymalnej wydajności DDR5**
ASUS Enhanced Memory Profile II (AEMP II) to funkcja oprogramowania układowego dostępna wyłącznie dla modułów pamięci z ograniczeniami PMIC. AEMP II opiera się na zdolności procesora i modułu pamięci do trenowania układów

pamięci w zestawie i oferuje zoptymalizowaną prędkość zegara, która może uwolnić wydajność bez wysiłku.

Produkt:	
Nazwa:	ASUS PRIME H770-PLUS LGA1700 H770 DDR5 USB3.2 GEN 2 AURA MB
Opis:	ASUS PRIME H770-PLUS - Płyta główna - ATX - Gniazdo LGA1700 - H770 Chipset - USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2, USB-C 3.2 Gen2 - 2.5 Gigabit LAN - wbudowana karta graficzna (konieczny procesor) - High Definition Audio (8-kanalów)
EAN:	
Gwarancja producenta:	36 miesięcy w serwisie
Ogólne	
Typ produktu:	Płyta główna - ATX
Typ chipsetu:	Intel H770
Port procesora:	Gniazdo LGA1700
Max ilość procesorów:	1
Zgodne rodzaje procesorów:	(obsługa 12. i 13. Generacji Generation Intel Core / Pentium Gold / Celeron)
Obsługiwany RAM	
Rozmiar maksymalny:	192 GB
Technologia:	DDR5
Bus Clock:	5800 MHz (O.C.), 6000 MHz (O.C.), 4800 MHz, 6200 MHz (O.C.), 6400 MHz (O.C.), 6600 MHz (O.C.), 7000 MHz (O.C.), 6800 MHz (O.C.), 7200 MHz (O.C.), 5200 MHz, 5000 MHz, 5600 MHz, 5400 MHz
Sprawdzanie integralności obsługiwanej pamięci RAM:	Bez ECC, on-die ECC
Rejestrowana lub buforowana:	Niebuforowana
Charakterystyka:	Dwa kanały DDR, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
Audio	
Typ:	High Definition Audio (8-kanalów)
Zgodność z normami:	Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości
LAN	
Interfejsy sieciowe:	2.5 Gigabit Ethernet
Rozszerzenie / połączenie	
Gniazda rozszerzeń:	1 x CPU 4 x 288-pin DIMM 1 x PCIe 5.0 x16 2 x PCIe 4.0 x16 (tryb x4) 2 x PCIe 3.0 x1 1 x M.2 socket (Key E) 2 x M.2 socket (gniazdo 2242/2260/2280 M.2 Key M) 1 x M.2 socket (2242/2260/2280/22110 gniazdo M.2 Key M)
Interfejsy pamięci masowej:	SATA-600 -złącza: 4 x szer. ATA 7 pin SATA-600 / PCIe 4.0 -złącza: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 PCIe 4.0 -złącza: 2 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5
Interfejsy:	1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 2 x USB 3.2 Gen 2 3 x USB 3.2 Gen 1 2 x USB 2.0 1 x DisplayPort 1 x HDMI 1 x wyjście audio - mini jack 1 x wejście audio - mini jack 1 x mikrofon - mini jack
Wewnętrzne interfejsy:	3 x USB 2.0 - nagłówek 4 x USB-C 3.2 Gen 1 - nagłówek 1 x wyjście SPDIF - nagłówek 1 x SPI - nagłówek 1 x Thunderbolt - nagłówek 1 x dźwięk - nagłówek 1 x szeregowy - nagłówek
Złącza zasilania:	Łączówka 24-pin głównego zasilania, złączka ATX12V 8-stykowa
Charakterystyka	
Typ BIOS:	AMI
Cechy BIOSu:	UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3, Tryb ASUS UEFI BIOS EZ
Uśpienie / budzenie:	Uaktywnienie z LAN, budzenie PME
Cechy hardware:	Funkcja jack retasking, ASUS Q-Design, Q-DIMM, ASUS EZ DIY,

Różne	Q-LED, Q-Slot, technologia wykrywania gniazda audio, Technologia Intel Turbo Boost 2.0, ASUS DIGI+ VRM, ASUS Stainless Steel Back I/O, LANGuard, Zabezpieczenie Nadprądowe ASUS, ASUS 5X Protection III, radiator M.2, ASUS ProCool, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, ASUS Aura Sync, ASUS OptiMem II, ASUS SafeSlot Core+, konstrukcja radiatora VRM
Akcesoria w zestawie:	Tarcza IO, 1 x opakowanie gumowe M.2, 2 x pakiet wkrętów M.2 SSD
Dołączone przewody:	2 x kabel Serial ATA
Dołączone oprogramowanie:	ASUS CPU-Z, ASUS AI Suite III, PC Cleaner, WinRAR, ASUS AURA Creator, Armoury Crate, Norton 360 Deluxe (wersja próbna na 60 dni), ASUS Fan Xpert 2+
Szerokość:	30.5 cm
Głębokość:	24.4 cm

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.