

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/asus-prime-b450-plus-asus-prime-b450-plus-am4-b450-usb31-m2-sata-6gbs-p-240065.html>



ASUS PRIME B450-PLUS ASUS PRIME B450-PLUS, AM4, B450, USB3.1, M.2, SATA 6GB/S

Cena brutto	331,48 zł
Cena netto	269,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	3625313
Kod producenta	PRIME B450-PLUS
Kod EAN	4718017075671

Opis produktu

Opis

Płyty główne z serii ASUS Prime B450 zapewniają solidną podstawę dla Twojego pierwszego systemu oraz mnóstwo możliwości dalszej rozbudowy w miarę rozwoju ambicji. Udało się połączyć wszystkie zalety procesorów AMD Ryzen z n rozwiązaniami konstrukcyjnymi oraz inżynieryjnymi ASUS. Dzięki temu możesz korzystać z zaawansowanych technologii - w tym np. z automatycznego dostrajania systemu, kompleksowego sterowania układem chłodzenia oraz zintegrowanego systemu audio zapewniającego wciągający dźwięk. Budując system w oparciu o płytę główną z serii ASUS Prime B450, budujesz inteligentnie, łatwo i niedrogo.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Nieustająca sprawność energetyczna**
Energy Processing Unit zapewnia oszczędność energii w całym systemie. EPU automatycznie optymalizuje zużycie energii i maksymalizuje oszczędności w trybie Away.
- **Elastyczne sterowanie chłodzeniem za pomocą powietrza lub cieczy**
Płyta główna Prime B450-PLUS zapewnia Ci zaawansowane opcje sterowania wentylatorami, pompami wodnymi, a nawet układami chłodzenia typu wszystko w jednym (AIO) - za pośrednictwem oprogramowania Fan Xpert 4 Core. Niezależnie od tego, czy chłodzisz powietrzem, czy wodą, tryb Auto-Tuning inteligentnie skonfiguruje wszystkie parametry za jednym kliknięciem myszką.
- **Przyspiesz swoją pamięć**
Płyta główna PRIME B450 jest wyposażona w szereg udoskonaleń trasy sygnału, które polepszają stabilność pamięci, dzięki czemu jest to naprawdę bardzo wydajna podstawa dla Twojego systemu. Dzięki kompleksowej obsłudze pełnej gamy konfiguracji pamięci Ryzen - od poziomu podstawowego, aż do poziomu koncentrującego się na wydajności - PRIME B450 to bardzo wszechstronna płyta główna, która umożliwi Ci pracę lub rozrywkę.
- **Niesamowita prędkość 10 Gb/s za pośrednictwem gniazda USB 3.1 Gen 2**
Dzięki zastosowaniu kompatybilnego wstecz gniazda USB 3.1 Gen 2 Type-A doświadczysz maksymalnej elastyczności dołączania urządzeń i oszałamiającej prędkości transferu danych, aż do 10 Gb/s - czyli dwa razy szybciej niż standardowe połączenie USB 3.1 Gen 1.
- **Połączenia gotowe na przyszłość**
USB 3.1 Gen 1 is right where you need it, with four super-speed headers for the front panel. Ciesz się prędkościami transferu danych nawet 10 razy wyższymi niż w przypadku USB 2.0, z natychmiastową łącznością plug-and-play, a także zapomnij o ryzykownym dla kręgosłupa poszukiwaniu trudno dostępnych gniazd.
- **Przyspieszenie dowolnego dysku twardego - bez wysokich kosztów**
Technologia AMD StoreMI to oprogramowanie narzędziowe, które przyspiesza dowolny dysk w celu uzyskania lepszej responsywności oraz zredukowania czasu uruchamiania systemu i aplikacji. Łączy ona wydajność dysku SSD z zaletami dysków HDD, jakimi są niska cena i duża pojemność, funkcjonując na zasadzie przenoszenia najczęściej wykorzystywanych danych do dedykowanej przestrzeni dyskowej na SSD.
- **Natywna obsługa M.2/NVMe PCIe RAID dla magazynowania z prędkością światła**
Nie jesteś zadowolony z pojedynczego przechowywania pamięci z opcją odczytu i zapisu? W takim razie pora użyć macierz RAID 0 wykorzystującą dwa nośniki pamięci PCIe przyspieszając transfer danych do zawrotnych prędkości!

Produkt:

Nazwa:	ASUS PRIME B450-PLUS ASUS PRIME B450-PLUS, AM4, B450, USB3.1, M.2, SATA 6GB/S
Opis:	ASUS PRIME B450-PLUS - Płyta główna - ATX - Socket AM4 - AMD B450 Chipset - USB 3.1 Gen 1, USB 3.1 Gen 2, USB-C Gen1 - Gigabit LAN - wbudowana karta graficzna (konieczny procesor) - High Definition Audio (8-kanałów) 4718017075671
EAN:	
Gwarancja producenta:	36 miesięcy w serwisie
Ogólne	
Typ produktu:	Płyta główna - ATX
Typ chipsetu:	AMD B450
Port procesora:	Socket AM4
Max ilość procesorów:	1
Zgodne rodzaje procesorów:	Ryzen (obsługa 1. i 2. Generacji Ryzen / Ryzen z Radeon Vega Graphics)
Obsługiwany RAM	
Rozmiar maksymalny:	64 GB
Technologia:	DDR4
Bus Clock:	2400 MHz, 2133 MHz, 2666 MHz, 2800 MHz (O.C.), 3000 MHz (O.C.), 3200 MHz (O.C.)
Sprawdzanie integralności obsługiwanej pamięci RAM:	ECC
Rejestrowana lub buforowana:	Niebuforowana
Charakterystyka:	Dwa kanały DDR
Audio	
Typ:	High Definition Audio (8-kanałów)
Audio Codec:	Realtek ALC887-VD2
Zgodność z normami:	Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości
LAN	
Kontroler sieciowy:	Realtek RTL8111H
Interfejsy sieciowe:	Gigabit Ethernet
Rozszerzenie / połączenie	
Gniazda rozszerzeń:	1 x CPU 4 x 288-pin DIMM 1 x PCIe 3.0 x16 (tryb x16 (z procesorem 1. i 2. Generacji Ryzen); tryb x8 (z Ryzen z Radeon Vega Graphics)) 3 x PCIe 2.0 x1 1 x PCIe 2.0 x16 (tryb x4) SATA-600 -złącza: 4 x szer. ATA 7 pin - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 SATA-600 -złącza: 2 x szer. ATA 7 pin SATA-600 / PCIe 3.0 -złącza: 1 x M.2
Interfejsy pamięci masowej:	1 x LAN (Gigabit Ethernet) 2 x USB 3.1 Gen 1 1 x klawiatura PS/2 / mysz 1 x wejście audio - mini jack 1 x wyjście audio - mini jack 1 x mikrofon - mini jack 2 x USB 2.0 1 x DVI-D 1 x HDMI 2 x USB 3.1 Gen 2 1 x USB-C Gen1
Interfejsy:	4 x USB 2.0 - nagłówek 2 x USB 3.1 Gen 1 - nagłówek 1 x szeregowy - nagłówek 1 x wyjście SPDIF - nagłówek 1 x dźwięk - nagłówek
Wewnętrzne interfejsy:	Łączówka 24-pin głównego zasilania, złączka ATX12V 8-stykowa
Złącza zasilania:	
Charakterystyka	
Typ BIOS:	AMI
Cechy BIOSu:	BIOS wielojęzyczny, ASUS Quiet Thermal Solution, UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3, obsługa ACPI 6,1, obsługa SMBIOS 3,1 Uaktywnienie z LAN, budzenie PME
Uśpienie / budzenie:	C.P.R. (Przywracanie Parametru Procesora), ASUS Q-Design, ESD Guards, Q-DIMM, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, 6 Phase Power Design, ASUS DIGI+ VRM, Radiator bez Wentylatora, obsługuje technologię AMD CrossFireX, Preboot eXecution Environment (PXE), ASUS Stainless Steel Back I/O, LANGuard,
Cechy hardware:	

CTI Telekom Sp. z o.o.

02-389 Warszawa
al. Bohaterów Września 9
NIP: 5262666398
tel. +4822 398 89 00

Różne

Akcesoria w zestawie:

Dołączone przewody:

Dołączone oprogramowanie:

Szerokość:

Głębokość:

Zabezpieczenie Nadprądowe ASUS, ASUS SafeSlot Core, ASUS Fan Xpert 4 Core, AMD StoreMI technology, NVM Express RAID support, ASUS Aura Sync

1 x śruba M.2, pokrywa tylna I/O

2 x kabel Serial ATA

Sterowniki i programy narzędziowe, ASUS AI Charger, ASUS AI Suite III, PC Cleaner, ASUS EZ Flash 3, File Transfer

30.5 cm

23.4 cm

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