



# Płyta główna ASUS PRIME PRIME B450-PLUS (AM4; 4x DDR4 DIMM; ATX; CrossFireX)

Indeks: **40909** Producent: **ASUS** Kod producenta: **PRIME B450-PLUS**

Cena: **366.58 zł**

## Opis

### ASUS PRIME B450-PLUS Socket AM4 ATX AMD B450

Producent: ASUS

#### Procesor

- Maksymalna liczba procesorów SMP: 1
- Producent procesora: AMD
- Procesor: AMD Ryzen 3 3rd Gen, 3rd Generation AMD Ryzen 7, 2nd Generation AMD Ryzen™ 5, AMD Ryzen 7, AMD Ryzen 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5, AMD Ryzen 5, 2nd Generation AMD Ryzen™ 7, 2nd Generation AMD Ryzen™ 3, AMD Athlon, 3rd Generation AMD Ryzen 9
- Gniazdko procesora: Socket AM4

#### Grafika

- Obsługa przetwarzania równoległego: CrossFireX
- Maks. Rozdzielczość: 4096 x 2160 px

#### Pamięć

- Pamięć niebuforowana: Tak
- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 2133, 3200, 3000, 2666 Mhz, 2800, 2400
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Obsługa kanałów pamięci: Dual-channel
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR4-SDRAM
- Kod korekcyjny: Tak
- Liczba gniazd pamięci: 4
- Typ slotów pamięci: DIMM

#### Cechy

- Audio chip: Realtek ALC887-VD2
- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.
- Rodzaj płyty: ATX
- Układ płyty głównej: AMD B450
- Element dla: PC
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 Pro x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 10 Education x64
- Rodzina płyt z chipsetami: AMD

## **Waga i rozmiary**

- Głębokość produktu: 234 mm
- Szerokość produktu: 305 mm

## **Wewnętrzne We/Wy**

- Ilość gniazd USB 2.0: 2
- Gniazdo zasilania ATX (24-pin): Tak
- Gniazdo wentylatora procesora: Tak
- Ilość gniazd COM: 1
- Łącza USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
- Złącze panelu przedniego: Tak
- Ilość złączy SATA III: 6
- Złącze audio na przednim panelu: Tak
- Ilość gniazd EATX: 1
- Złącze zasilania 12V: Tak
- Ilość gniazd w podstawie wentylatora: 3

## **Sieć**

- Kontroler LAN: Realtek RTL8111H
- Gotowy Wake-On-LAN: Tak
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: Gigabit Ethernet
- Przewodowa sieć lan: Tak

## **BIOS**

- Wersja ACPI: 6.1
- Rozmiar pamięci BIOS: 128 Mbit
- Typ BIOS: UEFI AMI
- Wersja systemu BIOS (SMBIOS): 3.1
- Zworka clear CMOS: Tak

## **Zawartość opakowania**

- Przewody: SATA
- Podręcznik użytkownika: Tak
- Zawiera sterowniki: Tak

## **Porty We/Wy na tylnym panelu**

- Liczba portów ps/2: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 2
- Wersja HDMI: 2.0b
- Liczba portów USB 2.0: 2
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Ilość portów DVI-D: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1

## **Gniazda rozszerzeń**

- Liczba gniazd M.2 (M): 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 2
- Gniazda PCI Express x1 (Gen 2.x): 3

## Parametry

<b>Model</b>	PRIME B450-PLUS
<b>Producent</b>	Asus
<b>EAN</b>	4718017075671
<b>Chipset</b>	AMD B450
<b>Kod producenta</b>	PRIME B450-PLUS
<b>Obsługiwane procesory</b>	AMD
<b>Typ gniazda procesora</b>	AMD Socket AM4
<b>Standard płyty</b>	ATX
<b>Typ obsługiwanej pamięci</b>	DDR4
<b>Maksymalna ilość pamięci RAM</b>	64
<b>Liczba slotów pamięci RAM</b>	4
<b>Częstotliwość taktowania pamięci</b>	2133, 2400, 2666
<b>Kanały audio</b>	7,1
<b>Gniazda rozszerzeń i złącza napędów</b>	PCIe x1
<b>Złącza na panelu tylnym</b>	inne, PS/2, USB 2.0 typ A
<b>Dodatkowe elementy wyposażenie</b>	brak
<b>Załączone wyposażenie</b>	Podręcznik użytkownika
<b>Szerokość</b>	28
<b>Wysokość</b>	34
<b>Stan</b>	Nowy
<b>Architektura wielokanałowa pamięci RAM</b>	dual-channel