



MSI B450M PRO-VDH MAX AM4 mATX (P)

Indeks: **48027** Producent: **MSI** Kod producenta: **B450M PRO-VDH MAX**

Cena: **299.03 zł**

Opis

MSI B450M PRO-VDH Max AMD B450 Socket AM4 micro ATX

Producent: MSI

Procesor

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

Grafika

- Wersja DirectX: 12.0
- Obsługa przetwarzania równoległego: Nieobsługiwany

Pamięć

- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 3066, 2400, 2133, 1866, 3466, 2933 Mhz, 3200 Mhz, 2800, 3866, 3000, 3733, 2667
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Obsługa kanałów pamięci: Dual-channel
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR4-SDRAM
- Liczba gniazd pamięci: 4
- Typ slotów pamięci: DIMM

Cechy

- Rodzaj płyty: micro ATX
- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.
- Układ płyty głównej: AMD B450
- Audio chip: Realtek ALC892
- Rodzina płyt z chipsetami: AMD
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 x64, Windows 7 x64
- Element dla: PC

Wewnętrzne We/Wy

- Ilość gniazd USB 2.0: 4
- Łączy USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 2
- Złącze równoległe: Tak

- Nagłówki portów seryjnych: 1
- Ilość złączy SATA III: 4
- Złącze TPM: Tak

Sieć

- Kontroler LAN: Realtek 8111H
- Wi-Fi: Nie
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: Gigabit Ethernet
- Przewodowa sieć lan: Tak

Sterowniki pamięci

- Wspierane interfejsy dysków twardych: Serial ATA III

Porty We/Wy na tylnym panelu

- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Liczba portów VGA (D-Sub): 1
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów DVI-D: 1
- Liczba portów USB 2.0: 4
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
- Liczba portów ps/2: 1

Gniazda rozszerzeń

- PCI Express x16 gniazda: 1
- Liczba gniazd M.2 (M): 1
- PCI Express x1 slots: 2

Parametry

Stan	Nowy
Model	MSI B450M PRO-VDH MAX
Producent	MSI
Kod producenta	B450M PRO-VDH MAX
Obsługiwane procesory	AMD
Typ gniazda procesora	AMD Socket AM4
Standard płyty	Micro ATX
Typ obsługiwanej pamięci	DDR4
Maksymalna ilość pamięci RAM	64
Liczba slotów pamięci RAM	4
Częstotliwość taktowania pamięci	3866, 3733, 3466, 3200, 3000, 2933, 2800, 2666, 2400, 2133, 1866
Architektura wielokanałowa pamięci RAM	dual-channel

Chipset	B450
Złącza na panelu tylnym	RJ-45, USB 3.1 typ A, USB 2.0 typ A, HDMI, DVI
Dodatkowe elementy	brak
Kolor	czarny
EAN	4719072665968