

Link do produktu: <https://computerlab.pl/plyta-glowna-msi-b450m-a-pro-max-ii-p-260481.html>

## Płyta główna MSI B450M-A PRO MAX II

Cena brutto	<b>276,54 zł</b>
Cena netto	<b>224,83 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność- ostatnie sztuki</b>
Numer katalogowy	<b>PLYMISAM40107</b>
Kod producenta	<b>B450M-A PRO MAX II</b>
Kod EAN	<b>4711377125291</b>
Producent	<b>MSI</b>
Obsługa przetwarzania równoległego	<b>Nieobsługiwany</b>
Obsługa kanałów pamięci	<b>Dwukanałowy</b>
Producent procesora	<b>AMD</b>
Układ płyty głównej	<b>AMD B450</b>
PCI Express x16 gniazda	<b>1</b>
Typ slotów pamięci	<b>DIMM</b>
Obsługiwane rodzaje dysków	<b>SSD</b>
Obsługiwane rodzaje pamięci	<b>DDR4-SDRAM</b>
Obsługiwane prędkości zegara pamięci	<b>2933 MHz,3733 MHz,3000 MHz,3466 MHz,2800 MHz,3600 MHz,4000 MHz,3200 MHz,2667 MHz,3066 MHz,4133 MHz,3866 MHz</b>
Typ BIOS	<b>UEFI AMI</b>
Ilość portów DVI-D	<b>1</b>
Rodzaj interfejsu sieci Ethernet	<b>2.5 Gigabit Ethernet</b>
Obsługiwane gniazda procesora	<b>Socket AM4</b>
Gniazdo zasilania ATX (24-pin)	<b>Tak</b>
Ilość gniazd USB 2.0	<b>4</b>
Maksymalna pojemność pamięci	<b>64 GB</b>
Pamięć niebuforowana	<b>Tak</b>
Rodzina płyt z chipsetami	<b>AMD</b>
Złącze audio na przednim panelu	<b>Tak</b>
Maksymalna liczba procesorów SMP	<b>1</b>
Zworka clear CMOS	<b>Tak</b>
Złącze równoległe	<b>Tak</b>
Układ audio	<b>Realtek ALC897</b>
Złącze Serial port	<b>1</b>

Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	<b>2</b>
Złącze na panelu przednim	<b>Tak</b>
Złącze wentylatora procesora	<b>Tak</b>
Ostrzeżenia	<b>Unikaj bezpośredniego kontaktu z wrażliwymi komponentami elektronicznymi.,Przechowuj z dala od wody oraz źródeł wilgoci.,Utylizuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi elektroodpadów.</b>
Kompatybilność ECC	<b>ECC lub Non-ECC</b>
Przewodowa sieć lan	<b>Tak</b>
Wi-Fi	<b>Nie</b>
Procesor	<b>AMD Ryzen™ 5</b>
Mikrofon	<b>Tak</b>
Maksymalna rozdzielczość	<b>4096 x 2160 px</b>
Liczba portów USB 2.0	<b>2</b>
Format płyty głównej	<b>Micro ATX</b>
Ilość portów HDMI	<b>1</b>
Gniazdo procesora	<b>Socket AM4</b>
Ilość gniazd pamięci	<b>2</b>
Złącze czujnika otwarcia obudowy	<b>Tak</b>
Złącze TPM	<b>Tak</b>
Głębokość produktu	<b>236 mm</b>
Szerokość produktu	<b>200 mm</b>
Przewody	<b>SATA</b>
Rodzaj zasilania	<b>ATX</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Wspierane interfejsy dysków twardych	<b>M.2, SATA III</b>
Wersja HDMI	<b>1.4</b>
Kanały wyjścia audio	<b>7.1 kan.</b>
Obsługiwany typ USB	<b>USB Typu-A</b>
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	<b>Windows 10 x64,Windows 7 x64</b>
Wyjścia słuchawkowe	<b>1</b>
Zawiera sterowniki	<b>Tak</b>
Instrukcja szybkiej instalacji	<b>Tak</b>
Gniazda PCI Express x1 (Gen 2.x)	<b>1</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	<b>4</b>
Ilość złączy SATA III	<b>4</b>
Liczba portów ps/2	<b>2</b>

---

## Opis produktu

- Gwarancja: G036M