

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/asrock-a520m-phantom-gaming-4-am4-ddr4-4xsata-2xm2-matx-mb-p-60478.html>



ASROCK A520M PHANTOM GAMING 4 AM4 DDR4 4xSATA 2xM.2 mATX MB

Cena brutto	317,30 zł
Cena netto	257,96 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	4168444
Kod producenta	A520M PHANTOM GAMING 4
Kod EAN	4710483932915

Opis produktu

Opis

Phantom Gaming została zaprojektowana przez graczy dla graczy! Pod niesamowitym wyglądem skrywa się szereg gamingowych technologii dających doskonałe możliwości w rozgrywce. Wszystko dla dostarczenia graczom lepszego doświadczenia gamingowego!

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **8-fazowy układ zasilania**
Składa się z solidnych komponentów i zapewnia płynny przesył mocy do procesora. Co więcej, oferuje zwiększone osiągi i niską temperaturę pracy dla zaawansowanych graczy.
- **Dławiki mocy klasy premium**
Dławiki mocy ASRock klasy premium efektywnie, lepiej saturują napięcie, dostarczając stabilne i wzmocnione zasilanie Vcore do płyty głównej.
- **Dwa złącza M.2 dla SSD**
Jedno złącze PCIe Gen 3 x4 Ultra M.2 umożliwia na transfer danych ze znakomitą prędkością. Drugie obsługuje moduły PCIe Gen 3 x2 i SATA 3 M.2.
- **Laminat PCB z 2 uncjami miedzi**
2 uncje miedzi w wewnętrznych warstwach laminatu zapewniają stabilny i pewny przesył sygnałów! Miedź w PCB zapewnia niskie temperatury pracy oraz wysoką efektywność energetyczną dla overclockingu.
- **Podwójne wyjście graficzne**
Wyposażona w dwa typy najczęściej używanych złączy! Wyposażony w HDMI + DisplayPort masz więcej możliwych wyjść graficznych.
- **HDMI 4K przy 60 Hz**
Obsługa rozdzielczości 4K przy odświeżaniu 60 Hz. Im wyższy bitrate materiału oraz wyższa liczba klatek na sekundę, tym bardziej płynny i dokładny obraz na ekranie.
- **Włókno szklane wysokiej gęstości PCB**
Obwód drukowany wykonany z włókna szklanego o wysokiej gęstości redukuje wielkość szczelin między warstwami PCB, co chroni płytę główną przed przepięciami.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Typ produktu:

Typ chipsetu:

ASROCK A520M PHANTOM GAMING 4 AM4 DDR4 4xSATA
2xM.2 mATX MB

ASRock A520M Phantom Gaming 4 - Płyta główna - microATX -
Socket AM4 - AMD A520 Chipset - USB 3.2 Gen 1 - Gigabit LAN
- wbudowana karta graficzna (konieczny procesor) - High
Definition Audio (8-kanalów)

4710483932915

24 miesiące w serwisie

Płyta główna - microATX
AMD A520

Port procesora:	Socket AM4
Max ilość procesorów:	1
Zgodne rodzaje procesorów:	Ryzen (obsługa Ryzen 3000 Series/ 4000 G-Series/ 5000 Series)
Obsługiwany RAM	128 GB
Rozmiar maksymalny:	DDR4
Technologia:	2400 MHz, 2133 MHz, 2667 MHz, 2933 MHz, 3466 MHz (O.C.), 3733 MHz (O.C.), 3600 MHz (O.C.), 3800 MHz (O.C.), 3866 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4133 MHz (O.C.), 4400 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 4200 MHz (O.C.), 4333 MHz (O.C.), 4600 MHz (O.C.), 4533 MHz (O.C.), 3200 MHz, 4666 MHz (O.C.), 4733 MHz (O.C.), 4466 MHz (O.C.)
Bus Clock:	Bez ECC, ECC
Sprawdzanie integralności obsługiwanej pamięci RAM:	Niebuforowana
Rejestrowana lub buforowana:	Dwa kanały DDR, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
Charakterystyka:	
Grafika	
Maksymalny rozmiar alokowanej pamięci RAM:	16 GB
Audio	
Typ:	High Definition Audio (8-kanałów)
Audio Codec:	Realtek ALC887/ALC897
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 1 x PCIe 3.0 x16 (tryb x2) 1 x PCIe 3.0 x1
Interfejsy pamięci masowej:	SATA-600 -złącza: 4 x szer. ATA 7 pin - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 SATA-600 / PCIe 3.0 -złącza: 1 x M.2 PCIe 3.0 -złącza: 1 x Ultra M.2
Interfejsy:	1 x DisplayPort 4 x USB 3.2 Gen 1 1 x HDMI 1 x wyjście audio - mini jack 1 x mikrofon - mini jack 1 x wejście audio - mini jack 1 x klawiatura PS/2 / mysz 2 x USB 2.0 1 x LAN (Gigabit Ethernet)
Wewnętrzne interfejsy:	4 x USB 2.0 - nagłówek 2 x USB 3.2 Gen 1 - nagłówek 1 x dźwięk - nagłówek
Złącza zasilania:	Łączówka 24-pin głównego zasilania, złączka ATX12V 8-stykowa
Charakterystyka	
Typ BIOS:	AMI
Cechy BIOSu:	JumperFree, obsługa SMBIOS 2.3, UEFI BIOS, obsługa ACPI 5,1
Monitorowanie hardware:	Temperatura rdzenia CPU, temperatura obudowy, tachometr wentylatora na procesorze, tachometr wentylatora obudowy, napięcie systemu, napięcie zasilania rdzenia CPU
Uśpienie / budzenie:	Uaktywnienie z LAN
Cechy hardware:	8 Phase Power Design, ASRock Instant Flash, model płyty głównej z kondensatorami typu SOLID, 15µ Gold Contact, ESD Protection, Energy Efficient Ethernet 802.3az, Preboot eXecution Environment (PXE), ASRock Full Spike Protection, ASRock APP Shop, ASRock Super Alloy, High Density Glass Fabric PCB, ASRock Full HD UEFI, Sapphire Black PCB, ASRock Live Update, ASRock Ultra M.2, Premium 50A Power Choke, ASRock VR Ready, 2oz Copper PCB
Różne	
Akcesoria w zestawie:	Płytki tylna We/Wy, 2 wkręty M2
Dołączone przewody:	2 x kabel Serial ATA
Dołączone oprogramowanie:	Sterowniki i programy narzędziowe, ASRock A-Tuning, antywirus (wersja próbna), Google Chrome Browser, Google

CTI Telekom Sp. z o.o.

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

Zgodność z normami:

Szerokość:

Głębokość:

ChromeToolbar, ASRock XFast LAN, ASRock Polychrome SYNC

FCC, EuP Ready, ErP Ready

24.4 cm

24.4 cm

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