

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-asus-tuf-gaming-a520m-plus-ii-p-200234.html>BRAK
ZDJĘCIA

Płyta główna ASUS TUF GAMING A520M-PLUS II

Cena	350,27 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLYASUAM40083
Kod producenta	90MB17G0-M0EAY0
Kod EAN	4711081154457
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Obsługiwane gniazda procesora:** Socket AM4
- **Procesor:** AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Socket AM4
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4266 MHz, 2800 MHz, 3333 MHz, 4400 MHz, 3200 MHz, 2666 MHz, 3000 MHz, 4133 MHz, 3866 MHz, 4600 MHz, 3733 MHz, 2133 MHz, 3466 MHz, 4800 MHz, 4466 MHz, 3600 MHz, 2400 MHz, 4000 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Kompatybilność ECC:** ECC
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Układ płyty głównej:** AMD A520
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Układ audio:** Realtek ALC887 / Realtek ALC897
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 1
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **Funkcja Wake-On-LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Zawiera sterowniki:** Tak

-
- **Przewody:** SATA
 - **Poziomy RAID:** 1, 10
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, PCI Express 3.0, SATA III
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 5
 - **Liczba portów USB 2.0:** 2
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.2
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Typu-A
 - **Ilość złączy Audio jack:** 3
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
 - **Liczba portów PS/2:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 2
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 1
 - **Ostrzeżenia:** Utylizuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi elektroodpadów., Unikaj bezpośredniego kontaktu z wrażliwymi komponentami elektronicznymi., Przechowuj z dala od wody oraz źródeł wilgoci.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Obsługiwane gniazda procesora:** Socket AM4
- **Procesor:** AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Socket AM4

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px

Pamięć:

- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4266 MHz, 2800 MHz, 3333 MHz, 4400 MHz, 3200 MHz, 2666 MHz, 3000 MHz, 4133 MHz, 3866 MHz, 4600 MHz, 3733 MHz, 2133 MHz, 3466 MHz, 4800 MHz, 4466 MHz, 3600 MHz, 2400 MHz, 4000 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Kompatybilność ECC:** ECC
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM

Cechy:

- **Układ płyty głównej:** AMD A520
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Układ audio:** Realtek ALC887 / Realtek ALC897
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64

Wewnętrzne We/Wy:

- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 1

-
- **Ilość gniazd COM:** 1
 - **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
 - **Złącze zasilania 12V:** Tak
 - **LED RGB:** Tak
 - **Złącze TPM:** Tak

Sieć:

- **Funkcja Wake-On-LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Zworka clear CMOS:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Zawiera sterowniki:** Tak
- **Przewody:** SATA

Sterowniki pamięci:

- **Poziomy RAID:** 1, 10
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, PCI Express 3.0, SATA III
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 5

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Obsługiwany typ USB:** USB Typu-A
- **Ilość złączy Audio jack:** 3
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
- **Ilość portów HDMI:** 1

Gniazda rozszerzeń:

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Utylizuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi elektroodpadów., Unikaj bezpośredniego kontaktu z wrażliwymi komponentami elektronicznymi., Przechowuj z dala od wody oraz źródeł wilgoci.