



# Płyta Asus TUF GAMING A520M-PLUS WIFI /A520/DDR4/SATA3/M.2/USB3.0/WiFi/BT/PCIe3.0/AM4/mATX

Indeks: **207969** Producent: **ASUS** Kod producenta: **TUF GAMING A520M-PLUS WIFI**

Cena: **413.37 zł**

## Opis

## ASUS TUF GAMING A520M-PLUS WIFI AM4 A520

Producent: ASUS

### Produkt:

- **Nazwa:** ASUS TUF GAMING A520M-PLUS WIFI AM4 A520 M.2 WIFI AURA MB
- **Opis:** ASUS TUF GAMING A520M-PLUS WIFI - Płyta główna - microATX - Socket AM4 - AMD A520 Chipset - USB 3.2 Gen 1 - Bluetooth, Gigabit LAN, Wi-Fi - wbudowana karta graficzna (konieczny procesor) - High Definition Audio (8-kanalów)
- **EAN:** 4711081154273
- **Gwarancja producenta:** 36 miesięcy w serwisie

### Ogólne

- **Typ produktu:** Płyta główna - microATX
- **Typ chipsetu:** 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

- **Rozmiar maksymalny:** 128 GB
- **Technologia:** DDR4
- **Bus Clock:** 2400 MHz, 2133 MHz, 2800 MHz, 3000 MHz, 2666 MHz, 3333 MHz (O.C.), 3466 MHz (O.C.), 3733 MHz (O.C.), 3600 MHz (O.C.), 3866 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4133 MHz (O.C.), 4400 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 4600 MHz (O.C.), 4800 MHz (O.C.), 3200 MHz, 4466 MHz (O.C.)
- **Sprawdzenie integralności obsługiwanej pamięci RAM:** Bez ECC, ECC
- **Rejestrowana lub buforowana:** Niebuforowana
- **Charakterystyka:** Dwa kanały DDR

### Audio

- **Typ:** High Definition Audio (8-kanalów)
- **Audio Codec:** Realtek ALC887/ALC897
- **Zgodność z normami:** Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości

### LAN

- **Interfejsy sieciowe:** Bluetooth, Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac

### Rozszerzenie / połączenie

- **Gniazda rozszerzeń:** 1 x CPU 4 x 288-pin DIMM 1 x PCIe 3.0 x16 2 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
- **Interfejsy:** 1 x VGA 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:** 3 x USB 2.0 - nagłówek 2 x USB 3.2 Gen 1 - nagłówek 1 x wyjście SPDIF - nagłówek 1 x szeregowy - nagłówek 1 x dźwięk - nagłówek 1 x głośnik - nagłówek
- **Złącza zasilania:** Łączówka 24-pin głównego zasilania, złączka ATX12V 8-stykowa

### Charakterystyka

- **Typ BIOS:** AMI
- **Cechy BIOSu:** UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3
- **Uśpienie / budzenie:** Uaktywnienie z LAN
- **Cechy hardware:** Funkcja jack retasking, ASUS Q-Design, ESD Guards, ASUS TurboV EVO, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, technologia wykrywania gniazda audio, ASUS EPU (Energy Processing Unit), ASUS DIGI+ VRM, Preboot eXecution Environment (PXE), ASUS Stainless Steel Back I/O, Turbo LAN, ASUS Fan Xpert 2+, TUF LANGuard, Zabezpieczenie Nadprądowe ASUS, ASUS TUF Protection, ASUS Aura

Sync, Armoury Crate, ASUS SafeSlot Core+

Różne

- **Akcesoria w zestawie:** 1 x śruba M.2, pokrywa tylna I/O, nalepki TUF, antena ruchoma Wi-Fi ASUS
- **Dołączone przewody:** 2 x kabel Serial ATA
- **Dołączone oprogramowanie:** Sterowniki i programy narzędziowe, ASUS AI Charger, ASUS AI Suite III, ASUS EZ Update, PC Cleaner, ASUS EZ Flash 3, DAEMON Tools, WinRAR, ASUS TUF GAMING CPU-Z, Norton AntiVirus (wersja próbna)
- **Szerokość:** 24.4 cm
- **Głębokość:** 24.4 cm

Parametry

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Model                                    | TUF GAMING A520M-PLUS WIFI    |
| EAN                                      | 4711081154273                 |
| Chipset                                  | AMD                           |
| Kod producenta                           | 90MB17F0-M0EAY0               |
| Obsługiwane procesory                    | AMD                           |
| Typ gniazda procesora                    | AMD Socket AM4                |
| Standard płyty                           | Micro ATX                     |
| Typ obsługiwanej pamięci                 | DDR4                          |
| Maksymalna ilość pamięci RAM             | 128                           |
| Liczba slotów pamięci RAM                | 4                             |
| Częstotliwość taktowania pamięci         | 4000                          |
| Łączenie dysków                          | RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10) |
| Szerokość                                | 244                           |
| Waga produktu z opakowaniem jednostkowym | 0.991                         |
| Stan                                     | Nowy                          |