

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-msi-a520m-pro-amd-a520ddr4sata3m2usb31pcie30am4matx-p-289918.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Płyta MSI A520M PRO /AMD A520/DDR4 /SATA3/M.2/USB3.1/PCIe3.0/AM4/mATX

Cena	257,83 zł
Numer katalogowy	INC-PGMIA4M42020
Kod producenta	A520M PRO
Kod EAN	4719072755492

Opis produktu

Parametry

- **Gniazdo procesora:** Socket AM4 (1331)
- **Obsługiwane typy procesorów:** AMD Ryzen™
- **Format płyty:** Micro-ATX
- **BIOS:**
- **Chipset płyty głównej:** AMD A520
- **Ilość złącz pamięci DDR3:** 0
- **Ilość złącz pamięci DDR4:** 2
- **Maksymalna wielkość pamięci:** 64 GB
- **Tryb pracy pamięci RAM:** Dual Channel
- **Standard pamięci:** DDR4-1866, DDR4-2133, DDR4-2400, DDR4-2666 (OC), DDR4-2800 (OC), DDR4-2933 (OC), DDR4-3000 (OC), DDR4-3066 (OC), DDR4-3200 (OC), DDR4-3466 (OC), DDR4-3600 (OC), DDR4-3733 (OC), DDR4-3866 (OC), DDR4-4000 (OC), DDR4-4133 (OC), DDR4-4266 (OC), DDR4-4400 (OC), DDR4-4600 (OC)
- **Uwagi do pamięci RAM:** Supports ECC UDIMM memory (non-ECC mode), Support non-ECC UDIMM memory, Supports un-buffered memory
- **Zintegrowany kontroler ATA (IDE):** Brak
- **Zintegrowany kontroler SATA:** Chipset: 4x SATA III 6Gb/s + 1x M.2
- **Uwagi do kontrolera SATA:** 4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slots (Key M), - Supports PCIe 4.0/ 3.0 x4, - Supports SATA 6Gb/s, - Supports 2242/ 2260/ 2280 storage devices, * The supported specification depends on installed processor*
- **Wbudowana karta graficzna:** Brak lub AMD Radeon R-Series/Vega (zależy od procesora)
- **Gniazda karty graficznej:** D-Sub, HDMI, DisplayPort
- **Uwagi do karty graficznej:** Maximum shared memory of 2048 MB, - 1x VGA port, supports a maximum resolution of 2048x1536@50Hz,, 2048x1280@60Hz, 1920x1200@60Hz, - 1x HDMI2.1, supports a maximum resolution of 4096x2160@60Hz, - 1x DisplayPort, supports a maximum resolution of 4096x2160 @60Hz, * Graphics specifications may vary depending on the CPU installed *
- **Zintegrowana karta dźwiękowa:** Realtek® ALC 892 8-Channel High Definition Audio CODEC
- **Gniazda karty dźwiękowej:** 3x Audio Jack, Wewnętrzne gniazdo audio przedniego panelu
- **Uwagi do karty dźwiękowej:**
- **Złącza PCI Express x16:** 1
- **Złącza PCI Express x4:** 0
- **Złącza PCI Express x1:** 2
- **Złącza PCI 32-bit/33MHz:** 0
- **Uwagi do złącz PCI:** - 1x PCIe x16 slot (PCI_E2), - 2x PCIe 3.0 x1 slots, * The supported specification depends on installed processor*
- **Port LAN:** 1x Gigabit LAN 100/1000 Mb/s (Realtek® 8111H)
- **Uwagi do karty sieciowej:**
- **Maksymalna ilość portów USB 2.0:** 6
- **Maksymalna ilość portów USB 3.x:** 6
- **Porty USB na panelu tylnym:** 2x USB 2.0 + 4x USB 3.0
- **Gniazda USB na płycie głównej:** 2x USB 2.0 (4 porty) + 1x USB 3.0 (2 porty)
- **Port PS/2:** Port combo klawiatury/myszy PS/2
- **Gniazdo zasilania:** ATX (24-pin) + ATX12V (8-pin)
- **Wymiary [S x W] (mm):** 244 x 210
- **Opakowanie:** BOX

-
- **Wyposażenie dodatkowe:**
 - **Zawiera baterię / akumulator:** Tak
 - **Informacje dodatkowe:** Support for Windows® 10 64-bit