

## ASROCK A520M PRO4



Cena celkem:	<b>1 756 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 1 451 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>1 932 Kč</b>
Ušetříte:	<b>176 Kč</b>
Kód zboží:	MBAR7260
Part No.:	A520M PRO4
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Čas na špičkový výpočetní výkon, čas na desku ASRock A520M Pro4

Objevte impozantní sílu **procesorů AMD Ryzen 3. generace/ AMD Ryzen série 3000 a 4000** s moderní základní deskou **ASRock A520M Pro4**. Ať už dáváte přednost ozvučení ze sluchátek nebo externích reproduktorů, **Nahimic Audio** vás zprostředkují bohatý zvuk pro poutavý poslech všeho druhu. Robustní konstrukce z prémiových komponent a **8fázové napájení** zajistí hladký přísun energie do CPU.



## ASRock Polychrome Sync

**Základní deska ASRock A520M Pro4** myslí také na barevnou estetiku a vzhled. Vytvořte si stylové podsvícení využitím barevných LED pásků, CPU chladiče, ventilátorů, skříně a dalších kompatibilních prvků. Synchronizaci do barevně sladěného celku podporuje funkce Polychrome RGB. **M.2 Armor kryt** poskytuje efektivní ochranu pro SSD úložiště, podporuje jeho dlouhou životnost a stabilitu provozu. Konstrukce z kvalitních komponent podporuje dlouhou životnost a odolnost během provozu. O ochranu zvláště citlivých komponent se stará technologie **Full Spike Protection**.





#### **ASRock A520M Pro4**

Deska je vybavena grafickými výstupy pro použití s procesory s integrovaným grafickým jádrem. Základní deska grafickou kartu neobsahuje a bez použití odpovídajícího procesoru, budou tyto výstupy nefunkční.

#### **CPU**

Podpora procesorů AMD Ryzen 3. generace/ AMD Ryzen série 3000 a 4000 (patice AM4)

#### **Čipová sada**

AMD A520

#### **Paměť**

4 x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Dvoukanálová architektura paměti

CPU Ryzen (Matisse) podporuje DDR4 4533+ (OC) / 4466 (OC) / 4400 (OC) / 4333 (OC) / 4266 (OC) / 4200 (OC) / 4133 (OC) / 4000 (OC) / 3866 (OC) / 3800 (OC) / 3733 (OC) / 3600 (OC) / 3466 (OC) / 3200 / 2933 / 2667 / 2400 / 2133 MHz

CPU Ryzen (Renoir) podporuje DDR4 4733+ (OC) / 4666 (OC) / 4600 (OC) / 4533 (OC) / 4466 (OC) / 4400 (OC) / 4333 (OC) / 4266 (OC) / 4200 (OC) / 4133 (OC) / 4000 (OC) / 3866 (OC) / 3800 (OC) / 3733 (OC) / 3600 (OC) / 3466 (OC) / 3200 / 2933 / 2667 / 2400 / 2133 MHz

Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

### Sloty

- 1 x PCIe 3.0 x16 slot
- 1 x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x2 režim)

### Grafika

- 1 x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 60 Hz
- 1 x DisplayPort, podporující max. rozlišení 5120 x 2880 při 120 Hz
- 1 x VGA port, podporující max. rozlišení 1920 x 1200 při 60 Hz

### Úložiště

- 4 x SATA 6Gb/s port
- Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10
- 1 x Ultra M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 3.0 x4 režim)
- 1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 3.0 x2 a SATA režim)

### USB

#### ASMedia ASM1074

- 4 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) na zadním panelu

#### AMD A520

- 5 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) (1 port na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)
- 1 x USB 3.2 Gen1 typ C port na zadním panelu
- 6 x USB 2.0 (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

### Audio

- Realtek ALC1200 Codec
- 7.1kanálový High Definition Audio
- Podpora Premium Blu-ray

### LAN

- 1 x Realtek RTL8111H Gigabit LAN řadič

### Interní konektory

- 4 x SATA 6Gb/s konektor
- 2 x M.2 slot, M Key
- 1 x M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (není součástí)
- 1 x konektor sériového portu
- 1 x SPI TPM konektor
- 1 x konektor reproduktoru a Power LED
- 2 x konektor RGB LED pásku
- 2 x konektor adresovatelného LED pásku
- 1 x 4-pin konektor ventilátoru CPU
- 1 x 4-pin konektor ventilátoru CPU/ pumpy vodního chlazení
- 4 x 4-pin konektor ventilátoru skříně/ pumpy vodního chlazení
- 1 x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor
- 1 x 8-pin 12V napájecí konektor
- 1 x audio konektor předního panelu
- 2 x USB 2.0 konektor (podporuje 4 x USB 2.0 port)
- 2 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4 x USB 3.2 Gen1 port)

### Porty na zadním panelu

- 1 x PS/2 combo port klávesnice a myši
- 1 x VGA
- 1 x HDMI
- 1 x DisplayPort
- 5 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 1 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) typ C
- 2 x USB 2.0
- 1 x RJ-45
- 3 x audio jack

### Rozměry

24,4 x 24,4 cm

Micro ATX formát