

**ASROCK A520M-HDV**

|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>1 241 Kč</b><br><b>(bez DPH: 1 026 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>1 365 Kč</b>                               |
| Ušetříte:    | <b>124 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | MBAR7264                                      |
| Part No.:    | A520M-HDV                                     |
| Záruka:      | 24 měs.                                       |
| Stav:        | Nové zboží                                    |

**Popis****Čas na špičkový výpočetní výkon, čas na desku ASRock A520M-HDV**

Objevte impozantní sílu **procesorů AMD Ryzen 3. generace/ AMD Ryzen série 3000 a 4000** s moderní základní deskou **ASRock A520M-HDV**. **Rozhraní PCIe Gen3 x4 Ultra M.2** umožňuje vysokou rychlost při přenosu dat až 32 Gb/s a nechybí ani podpora **SATA3** modulů. S větší šířkou pásma a snímkovou frekvencí je zajištěno plynulé zobrazení bez rušivého rozmazání.





Samozřejmostí je **konstrukce z prémiových komponent** pro efektivní chod, optimalizovaný přívod proud, napětí apod. Díky tomu deska podporuje dlouhou životnost a odolnost během provozu. O ochranu zvláště citlivých komponent se stará technologie **Full Spike Protection**.





### **ASRock A520M-HDV**

Deska je vybavena grafickými výstupy pro použití s procesory s integrovaným grafickým jádrem. Základní deska grafickou kartou 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**

2 x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB

Dvoukanálová architektura paměti

CPU Ryzen (Matisse) podporuje DDR4 4600+ (OC)/ 4533 (OC)/ 4466 (OC)/ 4400 (OC)/ 4333 (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 x1 slot

#### **Grafika**

1 x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 60 Hz

1 x DVI-D port, podporující max. rozlišení 1920 x 1200 při 60 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 2242/2260/2280 (SATA a PCIe 3.0 x4 režim)

#### **USB**

6 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektory)

6 x USB 2.0 (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

**Audio**

Realtek ALC887 Codec  
7.1kanálový High Definition Audio

**LAN**

1 x Realtek RTL8111H Gigabit LAN řadič

**Interní konektory**

4 x SATA 6Gb/s konektor  
1 x M.2 slot, M Key  
1 x SPI TPM konektor  
1 x konektor sériového portu  
1 x konektor reproduktoru a detekce otevření skříně  
1 x 4-pin konektor ventilátoru CPU  
2 x 4-pin konektor ventilátoru skříně  
1 x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor  
1 x 4-pin 12V napájecí konektor  
1 x audio konektor předního panelu  
2 x USB 2.0 konektor (podporuje 4 x USB 2.0 port)  
1 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2 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 DVI-D  
2 x USB 2.0  
4 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
1 x RJ-45  
3 x audio jack

**Rozměry**

23 x 20,1 cm  
Micro ATX formát