

## ASROCK B450M PRO4 R2.0



Cena celkem:	<b>1 741 Kč</b> <b>(bez DPH: 1 439 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>1 915 Kč</b>
Ušetříte:	<b>174 Kč</b>
Kód zboží:	MBAR67001
Part No.:	B450M PRO4 R2.0
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****ASRock B450M Pro4 R2.0 - pro práci i pestrá multimédia**

Postavte si výkonný počítač pro práci i zábavu, jehož jádrem bude základní deska **ASRock B450M Pro4 R2.0**. Podporuje **procesory AMD Ryzen a Athlon** a 4 sloty lze naplnit **až 128 GB pamětí DDR4**. Deska podporuje M.2 rozhraní pro připojení rychlých SSD disků.



Díky podpoře **multigrafického zapojení AMD CrossFireX a Quad CrossFireX** se o kvalitní vizuál moderních her a náročných multimédií rozhodně nemusíte obávat. **Konstrukce z kvalitních součástek Super Alloy** ve spojení s ochranou **Full Spike Protection** zajišťuje stabilitu a dlouhou životnost i při abnormální zátěži a snižuje riziko poškození citlivých komponent. Konektorová výbava umožňuje **zapojení až 3 monitorů**.



### **ASRock B450M Pro4 R2.0**

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 a Athlon (patice AM4)

#### **Čipová sada**

AMD B450

#### **Paměť**

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Dvoukanálová architektura paměti

CPU Ryzen (Vermeer a Matisse) podporuje 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

CPU Ryzen (Pinnacle Ridge a Summit Ridge) podporuje 3200+ (OC)/ 2933 (OC)/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

CPU Ryzen (Picasso) podporuje 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

CPU Ryzen (Raven Ridge) podporuje 3200+ (OC)/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti

CPU Ryzen (Raven Ridge a Picasso) podporuje pouze non-ECC, bez vyrovnávací paměti (ECC podporováno jen u verzí PRO)

Podpora Extreme Memory Profile (XMP)

#### **Sloty**

1x PCIe 3.0 x16 slot

CPU Ryzen (Vermeer, Matisse, Summit Ridge a Pinnacle Ridge) podporuje x16 režim

CPU Ryzen (Picasso, Raven Ridge) podporuje x8 režim  
CPU Athlon podporuje x4 režim  
1x PCIe 2.0 x16 slot (podporuje x4 režim)  
CPU Athlon podporuje x2 režim  
1x PCIe 2.0 x1 slot

### **Grafika**

Grafické výstupy na desce jsou funkční pouze při použití s procesory AMD Ryzen a Athlon s Radeon Vega grafickou kartou  
1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 24 Hz, 3840 x 2160 při 30 Hz  
1x DVI-D port, podporující max. rozlišení 1920 x 1200 při 60 Hz  
1x VGA port, podporující max. rozlišení 1920 x 1200 při 60 Hz

### **Multi-GPU**

Podpora AMD CrossFireX a Quad CrossFireX

### **Úložiště**

4x SATA 6Gb/s port  
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10  
1x Ultra M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 3.0 x4 režim)  
CPU Athlon podporuje PCIe 3.0 x2 režim  
1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2230/2242/2260/2280 (SATA režim)

### **USB**

6x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)  
6x USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)  
1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu  
1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) typ C port na zadním panelu

### **Audio**

Realtek ALC892/897 Codec  
7.1kanálové High Definition Audio

### **LAN**

1x Realtek RTL8111H Gigabit LAN řadič

### **Interní konektory**

1x konektor pro sériový port  
1x TPM konektor  
1x konektor detekce vniknutí do skříně  
1x konektor reproduktoru a Power LED  
1x konektor RGB LED pásku  
1x konektor adresovatelného LED pásku  
1x konektor AMD LED ventilátoru  
1x 4-pin konektor ventilátoru CPU  
1x 4-pin konektor ventilátoru CPU/ pumpy vodního chlazení  
3x 4-pin konektor ventilátoru skříně/ pumpy vodního chlazení  
1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor  
1x 8-pin 12V napájecí konektor  
1x audio konektor předního panelu  
1x USB konektor AMD LED ventilátoru  
2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)  
1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.2 Gen1 port)

### **Porty na zadním panelu**

1x PS/2 combo port klávesnice a myši  
1x VGA  
1x DVI-D  
1x HDMI  
2x USB 2.0  
1x USB 3.2 Gen2 typ C port  
1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port  
4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port  
1x RJ-45  
3x audio jack

**Rozměry**

24,4 x 24,4 cm

Micro ATX formát