

ASROCK B450M PRO4 R2.0

Cena celkem:

2 012 Kč**(bez DPH: 1 663 Kč)**

Kód zboží:

MBAR67001

Part No.:

B450M PRO4 R2.0

Záruka:

24 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis**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