

ASRock B450 Steel Legend / AMD B450 / AM4 / 4x DDR4 DIMM / HDMI / DP / M.2 / USB-C / ATX

cena vč DPH: **2910 Kč**

cena bez DPH: 2405 Kč

Kód zboží (ID): 3779928

PN: B450-STEEL-LEGEND

Záruka: 36 měsíců



ASRock B450 Steel Legend

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 a Athlon (patice AM4)

Čipová sada AMD B450

Paměť 4 x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB CPU Ryzen (Pinnacle Ridge) podporuje 3533+ (OC)/ 3200 (OC)/ 2933 (OC)/ 2667/ 2400/ 2133 MHz CPU Ryzen (Summit Ridge) podporuje 3466+ (OC)/ 3200 (OC)/ 2933 (OC)/ 2667/ 2400/ 2133 MHz CPU Ryzen (Raven Ridge) podporuje 3466+ (OC)/ 3200 (OC)/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz Dvoukanálová architektura paměti Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti CPU Ryzen (Raven Ridge) podporuje pouze non-ECC, bez vyrovnávací paměti (ECC podporováno jen u verzí PRO)

Sloty 2 x PCIe 3.0 x16 slot CPU Ryzen (Summit Ridge a Pinnacle Ridge) podporuje x16 a x4 režim CPU Ryzen (Raven Ridge) podporuje x8 a x4 režim CPU Athlon podporuje x4 a x2 režim 4 x PCIe 2.0 x1 slot

Grafika 1 x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 24 Hz, 3840 x 2160 při 30 Hz 1 x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 60 Hz

Multi-GPU Podpora AMD Quad CrossFireX a CrossFireX technologie

Úložiště ASMedia ASM1061 2 x SATA 6Gb/s port B450 čipová sada 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 2230/2242/2260/2280 CPU Ryzen podporuje PCIe 3.0 x4 režim CPU Athlon a Ryzen (Raven Ridge 2) podporuje PCIe 3.0 x2 režim 1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2230/2242/2260/2280/22110 (PCIe 3.0 x2 a SATA režim)

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

Audio Realtek ALC892 Codec 7.1kanálové High Definition Audio Podpora Premium Blu-ray Audio

LAN 1 x Realtek 8111H Gigabit LAN řadič

Interní konektory 1 x konektor pro sériový port 1 x konektor pro TPM modul 1 x konektor reproduktoru a Power LED 1 x konektor RGB LED pásku 1 x konektor adresovatelného LED pásku 1 x konektor AMD LED ventilátoru 1 x 4-pin konektor ventilátoru CPU 1 x 4-pin konektor ventilátoru CPU/ pumpy vodního chlazení 3 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) 1 x USB 3.1 Gen1 konektor (podporuje 2 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) port)

Konektory na zadním panelu 1 x PS/2 combo port klávesnice a myši 1 x HDMI 1 x DisplayPort 1.2 1 x optický S/PDIF výstup 2 x USB 2.0 4 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) 1 x USB 3.1 Gen2 typ A 1 x USB 3.1 Gen2 typ C 1 x RJ-45 5 x audio jack

Rozměry 30,5 x 24,4 cm ATX formát

ASRock B450 Steel Legend

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 a Athlon (patice AM4)

Čipová sada

AMD B450

Paměť

4 x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB

CPU Ryzen (Pinnacle Ridge) podporuje 3533+ (OC)/ 3200 (OC)/ 2933 (OC)/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

CPU Ryzen (Summit Ridge) podporuje 3466+ (OC)/ 3200 (OC)/ 2933 (OC)/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

CPU Ryzen (Raven Ridge) podporuje 3466+ (OC)/ 3200 (OC)/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti

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

Sloty

2 x PCIe 3.0 x16 slot

CPU Ryzen (Summit Ridge a Pinnacle Ridge) podporuje x16 a x4 režim

CPU Ryzen (Raven Ridge) podporuje x8 a x4 režim

CPU Athlon podporuje x4 a x2 režim

4 x PCIe 2.0 x1 slot

Grafika

1 x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 24 Hz, 3840 x 2160 při 30 Hz

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

Multi-GPU

Podpora AMD Quad CrossFireX a CrossFireX technologie

Úložiště

ASMedia ASM1061

2 x SATA 6Gb/s port

B450 čipová sada

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 2230/2242/2260/2280

CPU Ryzen podporuje PCIe 3.0 x4 režim

CPU Athlon a Ryzen (Raven Ridge 2) podporuje PCIe 3.0 x2 režim

1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2230/2242/2260/2280/22110 (PCIe 3.0 x2 a SATA režim)

USB

6 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)

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

1 x USB 3.1 Gen2 typ A port na zadním panelu

1 x USB 3.1 Gen2 typ C port na zadním panelu

Audio

Realtek ALC892 Codec

7.1kanálové High Definition Audio

Podpora Premium Blu-ray Audio

LAN

1 x Realtek 8111H Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1 x konektor pro sériový port

1 x konektor pro TPM modul

1 x konektor reproduktoru a Power LED

1 x konektor RGB LED pásku

1 x konektor adresovatelného LED pásku
1 x konektor AMD LED ventilátoru
1 x 4-pin konektor ventilátoru CPU
1 x 4-pin konektor ventilátoru CPU/ pumpy vodního chlazení
3 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)
1 x USB 3.1 Gen1 konektor (podporuje 2 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) port)</p>
<p>Konektory na zadním panelu</p>
1 x PS/2 combo port klávesnice a myši
1 x HDMI
1 x DisplayPort 1.2
1 x optický S/PDIF výstup
2 x USB 2.0
4 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)
1 x USB 3.1 Gen2 typ A
1 x USB 3.1 Gen2 typ C
1 x RJ-45
5 x audio jack</p>
<p>Rozměry</p>
30,5 x 24,4 cm
ATX formát</p>