

GIGABYTE B450M S2H



Cena celkem:

1 879 Kč

(bez DPH: 1 553 Kč)

Běžná cena:

2 067 Kč

Ušetříte:

188 Kč

Kód zboží:

MBGB5570

Part No.:

B450M S2H

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

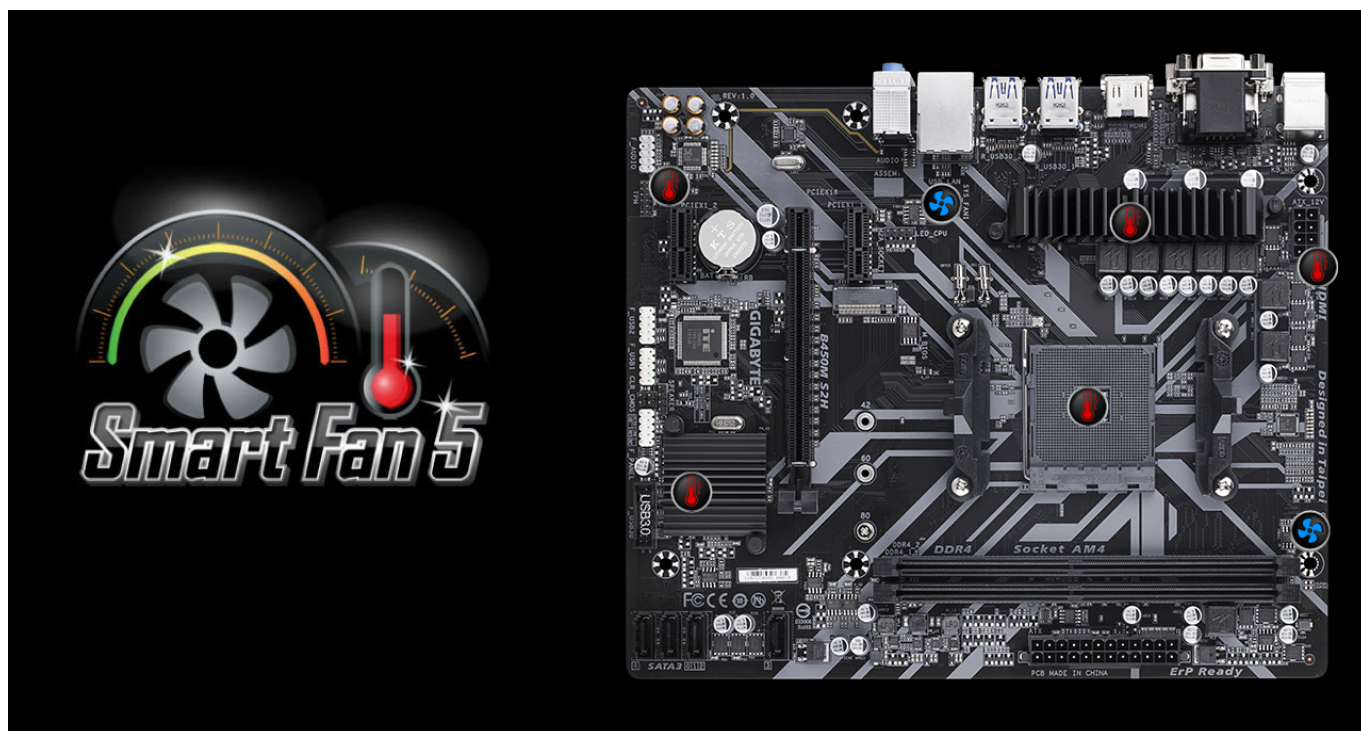
Popis

GIGABYTE B450M S2H - odolná deska pro procesory Ryzen

Základní deska GIGABYTE B450M S2H je určena pro **procesory AMD Ryzen 1., 2. a 3. generace**. Plný potenciál PC systémů postavených na moderních procesorech platformy AMD podporuje technologie **AMD StoreMI**. Optimalizuje rychlost a dobu spouštění aplikací a podporuje efektivní práci s rozmanitým softwarem. Fanoušci her jistě ocení přítomnost **vysokorychlostní gigabitové LAN**, se kterou není on-line řádění po síti žádný problém.



Vyznačuje se **provedením mini ITX** a je vhodná pro tvorbu kompaktních PC sestav. I přes menší rozměry nabízí solidní výbavu a možnosti, v první řadě dvojici slotů pro operační paměť DDR4 s maximální kapacitou 32 GB. Díky nástroji **Smart Fan 5** je zajištěno efektivní chlazení a stabilní chod PC i ve zvýšené herní zátěži. Tomu odpovídá i vlastní konstrukce, která je **odolná vůči přepětí, vlhkosti nebo sulfurizaci**.



GIGABYTE B450M S2H

CPU

Podpora procesorů AMD Ryzen 1., 2. a 3. generace/ Ryzen a Athlon s Radeon Vega grafickou kartou (patice AM4)

Čipová sada

AMD B450

Paměť

2 x DDR4 paměťový slot, podpora až 32 GB

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora DDR4 3200 (OC)/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

Podpora ECC (non-ECC režim), bez vyrovnávací paměti (1Rx8/2Rx8)

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti (1Rx8/2Rx8/1Rx16)

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

Sloty

1 x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x16 režim)

2 x 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

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 M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (SATA a PCIe x2/x4 režim)

CPU Athlon podporuje pouze SATA režim

USB

AMD B450 čipová sada

2 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor

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

AMD CPU

4 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu

Audio

Realtek ALC887 Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

Podpora S/PDIF výstupu

LAN

1 x Realtek Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1 x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1 x 8-pin 12V napájecí konektor

1 x konektor ventilátoru CPU

1 x konektor systémového ventilátoru

1 x M.2 slot, M Key

4 x SATA 6Gb/s konektor

1 x audio konektor předního panelu

1 x konektor S/PDIF výstupu

1 x konektor LED pásku chladiče CPU/ RGB LED pásku

1 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.1 Gen1 port)

2 x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)

1 x TPM konektor

1 x propojka Clear CMOS

1 x konektor pro reproduktor

1 x konektor detekce otevření skříně

Porty na zadním panelu

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

Rozměry

24,4 x 20,5 cm
Micro ATX formát