

GIGABYTE B450M H / AMD B450 / AM4 / 2x DDR4 / VGA / VGA / HDMI / M.2 / mATX

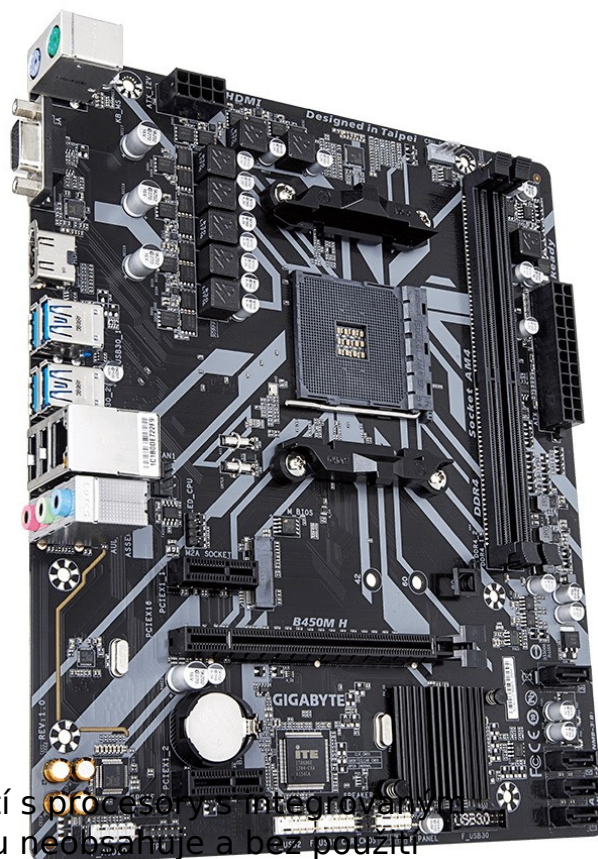
cena vč DPH: **1756 Kč**

cena bez DPH: 1451 Kč

Kód zboží (ID): 4564231

PN: B450M-H

Záruka: 36 měsíců



GIGABYTE B450M H

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 5000/ Ryzen 5000G/ Ryzen 1., 2. a 3. generace/ Ryzen 1. gen., 2. gen. s Radeon Vega grafickou kartou a Athlon s Radeon Vega grafickou kartou (patice AM4)

Čipová sada AMD B450

Paměť 2x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB Dvoukanálová architektura paměti Podpora DDR4 3600 (OC)/ 3466 (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 1x PCIe 3.0 x16 slot 2x 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 60 Hz 1x VGA port, podporující max. rozlišení 1920 x 1200 při 60 Hz

Úložiště 4x SATA 6Gb/s port Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 1x 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 2x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor 6x USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory) AMD CPU 4x 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 1x Realtek Gigabit LAN řadič

Interní konektory 1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor 1x 8-pin 12V napájecí konektor 1x konektor ventilátoru CPU 1x konektor systémového ventilátoru 1x M.2 slot, M Key 4x SATA 6Gb/s konektor 1x konektor předního panelu 1x audio konektor předního panelu 1x konektor S/PDIF výstupu 1x konektor LED pásku chladiče CPU/ RGB LED pásku 1x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.1 Gen1 port) 2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port) 1x TPM konektor (podporuje pouze modul GC-TPM2.0 SPI 2.0_S) 1x propojka Clear CMOS 1x konektor pro reproduktor 1x konektor detekce otevření skříně

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

Rozměry 24,4 x 20,5 cm Micro ATX formát

GIGABYTE B450M H

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 5000/ Ryzen 5000G/ Ryzen 1., 2. a 3. generace/ Ryzen 1. gen., 2. gen. s Radeon Vega grafickou kartou a Athlon s Radeon Vega grafickou kartou (patice AM4)

Čipová sada

AMD B450

Paměť

2x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora DDR4 3600 (OC)/ 3466 (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

1x PCIe 3.0 x16 slot

2x PCIe 2.0 x1 slot

<p>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 60 Hz

1x VGA port, podporující max. rozlišení 1920 x 1200 při 60 Hz</p>

<p>Úložiště

4x SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (SATA a PCIe x2/x4 režim)

CPU Athlon podporuje pouze SATA režim</p>

<p>USB

AMD B450 čipová sada

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

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

AMD CPU

4x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu</p>

<p>Audio

Realtek ALC887 Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

Podpora S/PDIF výstupu</p>

<p>LAN

1x Realtek Gigabit LAN řadič</p>

<p>Interní konektory

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8-pin 12V napájecí konektor

1x konektor ventilátoru CPU

1x konektor systémového ventilátoru

1x M.2 slot, M Key

4x SATA 6Gb/s konektor

1x konektor předního panelu

1x audio konektor předního panelu

1x konektor S/PDIF výstupu

1x konektor LED pásku chladiče CPU/ RGB LED pásku

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

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

1x TPM konektor (podporuje pouze modul GC-TPM2.0 SPI 2.0_S)

1x propojka Clear CMOS

1x konektor pro reproduktor

1x konektor detekce otevření skříně</p>

<p>Porty na zadním panelu

1x PS/2 port klávesnice

1x PS/2 port myši

1x VGA

1x HDMI

2x USB 2.0

4x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) port

1x RJ-45

3x audio jack</p>

Rozměry
24,4 x 20,5 cm
Micro ATX formát