

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

20.09.25 19:15:30

GIGABYTE H610M S2H DDR4 REV. 1.0



Cena celkem:

2 501 Kč

(bez DPH: 2 067 Kč)

Běžná cena:

2 751 Kč

Ušetříte:

250 Kč

Kód zboží:

MBGB6254

Part No.:

H610M S2H DDR4

Záruka:

36 měs.

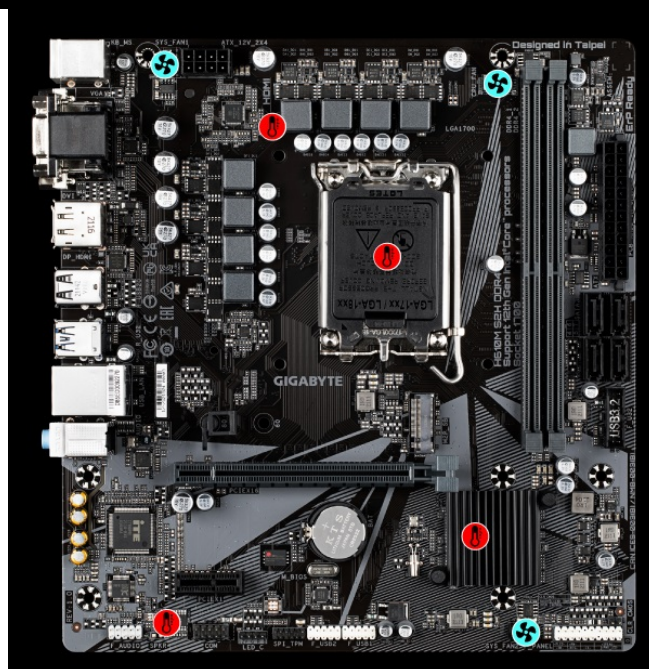
Stav:

Nové zboží

Popis

GIGABYTE H610M S2H - pevně zakotvena ve vašem PC

Základní deska GIGABYTE H610M S2H je navržena pro **procesory Intel 12. generace**. K dispozici je dvojice slotů pro operační paměť DDR4 s maximální kapacitou 64 GB. **Vysokorychlostní síťovka Intel GbE LAN** s technologií **cFosSpeed** podporuje efektivní správu síťových procesů a pomáhá zlepšit uživatelské zážitky při on-line zábavě, sledování filmů, hraní her apod. S nástrojem **Smart Fan 6** máte k dispozici celou řadu praktických funkcí pro efektivní kontrolu chlazení.



Přítomné fan headery podporují PWM/DC ventilátor a skrze uživatelské rozhraní můžete snadno nastavit rozdílný provoz na základě teplotních senzorů. **6+1+1fázový hybridní systém napájení** podpoří efektivní a stabilní chod CPU při vysoké zátěži. Samozřejmostí je kvalitní konstrukce ze špičkových komponent, v rámci které nechybí například **ochrana proti sulfurizaci**. Ozvučení mají na starost **audiokondenzátory** s vysokým rozlišením zvuku, realistickou reprodukcí a ochranou proti šumu **Audio Noise Guard**.



GIGABYTE H610M S2H DDR4

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 12. generace Intel Core/ Pentium/ Celeron (patice LGA1700)

Čipová sada

Intel H610

Paměť

2x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB

Podpora DDR4 3200/ 3000/ 2933/ 2666/ 2400/ 2133 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

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

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

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

Sloty

1x PCIe 4.0 x16 slot

1x PCIe 3.0 x1 slot

Grafika

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

1x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 4096 x 2304 při 60 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

Úložiště

Intel H610 čipová sada

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 3.0 x4/x2 režim)

4x SATA 6Gb/s port

USB

4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (2 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)

8x USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

Audio

Realtek Audio Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1x Intel Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8-pin ATX 12V napájecí konektor

1x konektor ventilátoru CPU

2x konektor systémového ventilátoru

1x konektor RGB LED pásku

1x M.2 slot, M Key

4x SATA 6Gb/s konektor

1x konektor předního panelu

1x audio konektor předního panelu

1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.2 Gen1 port)

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

1x TPM konektor (podporuje pouze moduly GC-TPM2.0 SPI a GC-TPM2.0 SPI 2.0)

1x konektor pro sériový port

1x propojka Clear CMOS

Porty na zadním panelu

1x PS/2 port klávesnice

1x PS/2 port myši

1x VGA

1x DVI-D

1x HDMI

1x DisplayPort

2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

4x USB 2.0

1x RJ-45

3x audio jack

Rozměry

23 x 21,5 cm

Micro ATX formát