

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfu.org

+420 731 533677

14.04.26 13:55:57

## GIGABYTE H610M H DDR4

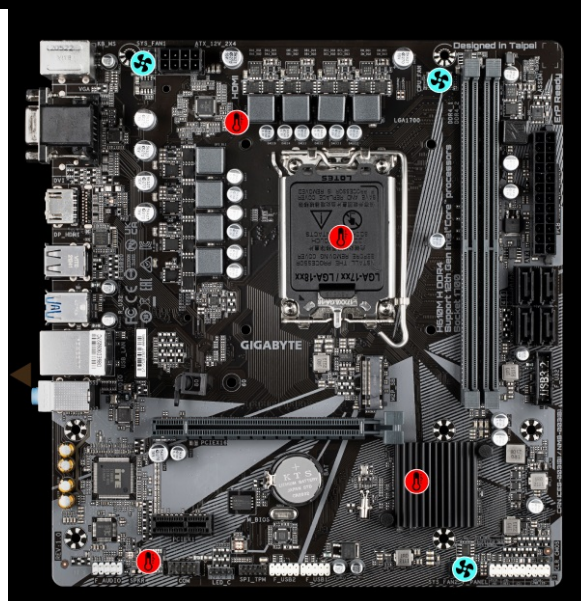


Cena celkem:	<b>2 572 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 2 125 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>2 829 Kč</b>
Ušetříte:	<b>257 Kč</b>
Kód zboží:	MBGB6252
Part No.:	H610M H DDR4
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### GIGABYTE H610M H - pevně zakotvena ve vašem PC

**Základní deska GIGABYTE H610M H** je navržena pro **procesory Intel 12. a 13. 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 H 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. a 13. 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 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 (rev. 1.0)/ Realtek Gigabit LAN řadič (rev. 1.1/1.2/1.3)

### **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 HDMI
- 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