

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

06.05.26 18:07:23

## MSI B760 GAMING PLUS WIFI DDR4



Cena celkem:	<b>3 618 Kč</b> <b>(bez DPH: 2 990 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>3 980 Kč</b>
Ušetříte:	<b>362 Kč</b>
Kód zboží:	MBMSI2054
Part No.:	B760 GAMING PLUS WIFI DDR4
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MSI B760M GAMING PLUS WIFI - pohledte na výkon procesorů Intel



**Základní deska MSI B760 GAMING PLUS WIFI DDR4** podporuje procesory **12., 13. a 14. generace Intel** a po jejich vsazení si užijete impozantní výkon pro náročný gaming, pracovní i multimediální činnost. Tento model obsahuje **pokročilý systém napájení DUET RAIL**, který kombinuje dvojici napájecích konektorů a postará se o stabilní přísun energie. Díky tomu je deska vhodná pro každodenní náročnou činnost.

Pro rozšíření slouží **slot PCI-E Lightning Gen 4**, který dosahuje větší šířky pásma oproti předchozí generaci a poskytuje až 2x vyšší rychlost. Základní deska **MSI B760 GAMING PLUS WIFI DDR4** je navržena pro moderní a ultrarychlá úložiště.

Umožní vám svižnější načítání a startování úrovní a dá vám výhodu nad soupeři. Vylepšený systém chlazení obsahuje **rozšířený chladič**, který zvětšuje plochu pro odvod tepla a udržuje stabilitu i při vysoké zátěži, nebo řešení **M.2 Shield Frozr** pro SSD jednotky.



#### MSI B760 GAMING PLUS WIFI 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., 13. a 14. generace Intel Core/ Pentium Gold/ Celeron  
Patice LGA1700

## **Čipová sada**

Intel B760

## **Paměť**

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Podpora DDR4 5333 (OC)/ 5200 (OC)/ 5066 (OC)/ 5000 (OC)/ 4800 (OC)/ 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4266 (OC)/ 4200 (OC)/ 4000 (OC)/ 3800 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3400 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200 (JEDEC)/ 2933 (JEDEC)/ 2666 (JEDEC)/ 2400 (JEDEC)/ 2133 (JEDEC) MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 3.0 OC

## **Sloty**

### **Intel CPU**

1x PCIe 4.0 x16 slot

### **Intel B760 čipová sada**

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

3x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

## **Grafika**

1x HDMI 2.1 port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

1x DisplayPort 1.4 port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

## **Úložště**

### **Intel CPU**

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (PCIe 4.0 x4 režim)

### **Intel B760 čipová sada**

4x SATA 6 Gb/s port

1x M.2 slot, M key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (SATA a PCIe 4.0 x4 režim)

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky

## **USB**

1x USB-C 3.2 Gen2 port na zadním panelu

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

2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor

1x USB-C 3.2 Gen1 port dostupný přes interní USB konektor

2x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu

## **Audio**

Realtek ALC897 Codec

7.1kanálové High Definition Audio

Podpora S/PDIF výstupu

## **LAN**

1x Realtek RTL8125BG 2,5Gigabit LAN řadič

## **WLAN/ Bluetooth**

Intel Wi-Fi 6E

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax

Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Podpora MU-MIMO TX/RX

Rychlost přenosu dat až 2,4 Gbps

Bluetooth 5.3

## **Interní konektory**

1x 24pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8pin 12V napájecí konektor

1x 4pin ATX 12V napájecí konektor

- 1× 4pin konektor ventilátoru CPU
- 1× 4pin konektor ventilátoru vodního chlazení
- 5× 4pin konektor systémového ventilátoru
- 2× konektor předního panelu
- 1× konektor detekce otevření skříně
- 1× audio konektor předního panelu
- 1× konektor pro TPM modul (podpora TPM 2.0)
- 1× konektor pro paralelní port
- 1× konektor pro sériový port
- 1× konektor TBT (podpora RTD3)
- 2× 3pin konektor ARGB\_V2 LED
- 1× 4pin konektor RGB LED
- 1× propojka Clear CMOS
- 2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0 port)
- 1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1 port)
- 1× USB-C 3.2 Gen1 konektor
- 4× EZ Debug LED
- 2× M.2 slot, M Key
- 4× SATA 6 Gb/s konektor

#### **Porty na zadním panelu**

- 1× PS/2 port klávesnice a myši
- 1× DisplayPort
- 1× HDMI
- 4× USB 2.0
- 2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
- 1× USB-C 3.2 Gen2 (USB 3.1)
- 1× RJ-45
- 2× konektor Wi-Fi antény
- 5× audio jack
- 1× optický S/PDIF výstup

#### **Rozměry**

- 30,48 × 24,384 cm
- ATX formát