

## MSI MPG X870E CARBON WIFI



Cena celkem:

**11 828 Kč**

**(bez DPH: 9 775 Kč)**

Běžná cena:

**13 011 Kč**

Ušetříte:

**1 183 Kč**

Kód zboží:

MBMSI2200

Part No.:

MPG X870E CARBON WIFI

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

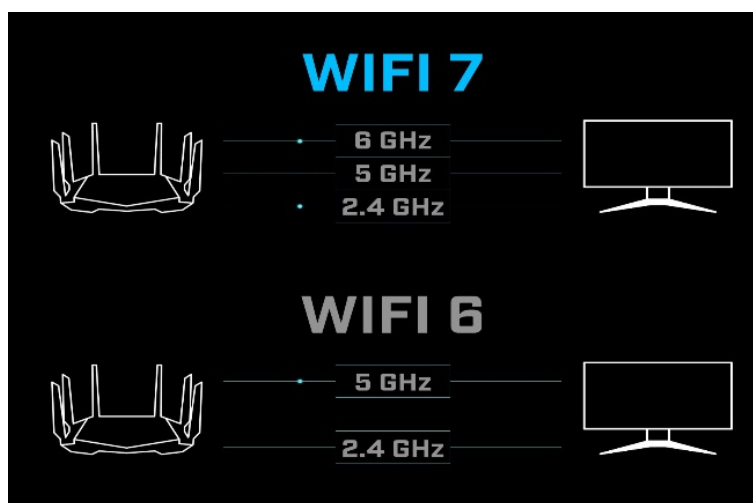
## Popis

### MSI MPG X870E CARBON WIFI - sestavte počítač na gaming i tvorbu

**Prémiová základní deska MSI MPG X870E CARBON WIFI** je připravena pro stavbu výkonného PC systému na **procesoru AMD Ryzen série 7000/ 8000/ 9000**. Ve spojení s **operační pamětí typu DDR5**, pro kterou jsou připraveny 4 volné sloty, získáte základ pro špičkové herní počítače, pracovní nebo multimediální centra. Součástí základní desky **MSI MPG X870E CARBON WIFI** je také **robustní systém napájení**, který se postará o stabilní a plynulý přísun energie k procesoru.



S pomocí nástrojů a předvoleb MSI vyždímáte z desky výkon pro náročné herní maratony, další multimediální zábavu nebo běžný provoz. Design chlazení obsahu rozšířený chladič, který zvětšuje plochu odvodu tepla a umožní procesorům běžet na plné obrázky. Nechybí ani **M.2 Shield Frozr**, který optimalizuje teploty M.2 SSD jednotek a umožňuje jejich bezproblémový provoz.

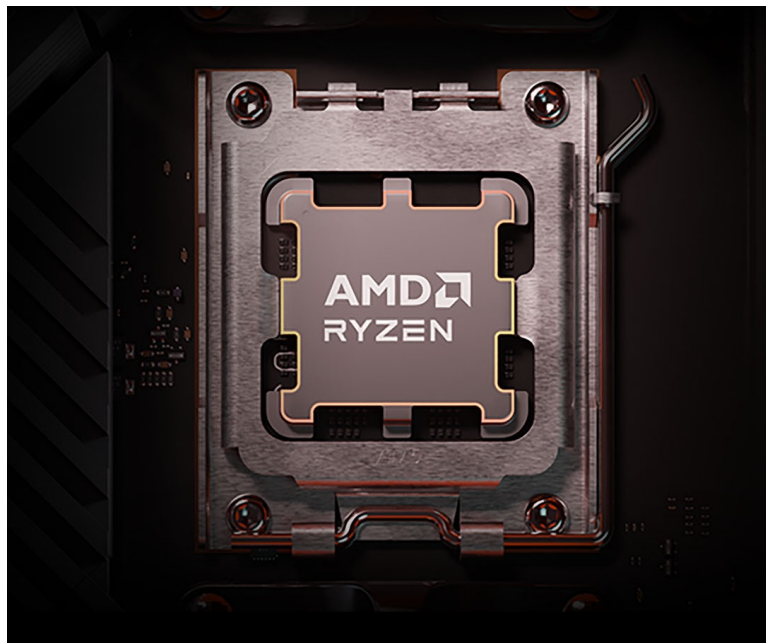




## Maximální konektivita

Základní deska **MSI MPG X870E CARBON WIFI** přináší prémiovou konektivitu, co se síťového řešení týče. Obsahuje **port 5G LAN i 2,5G LAN** a podporuje mimořádnou rychlost přenosu dat, kterou ocení i ti nejnáročnější uživatelé. Nechybí ani podpora bezdrátového **standardu Wi-Fi 7**, který se vyznačuje vyšší rychlostí a efektivitou při přenosu dat.





### **MSI MPG X870E CARBON WIFI**

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 série 7000/ 8000/ 9000 (patice AM5)

#### **Čipová sada**

AMD X870E

#### **Paměť**

4× DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB

Podpora DDR5 8400+ (OC)/ 8200+ (OC)/ 8000+ (OC)/ 7800 (OC)/ 7600 (OC)/ 7400 (OC)/ 7200 (OC)/ 7000 (OC)/ 6800 (OC)/ 6600 (OC)/ 6400 (OC)/ 6200 (OC)/ 6000 (OC)/ 5800 (OC)/ 5600 (JEDEC)/ 5400 (JEDEC)/ 5200 (JEDEC)/ 5000 (JEDEC)/ 4800 (JEDEC) MT/s

Podpora AMD POR Speed a JEDEC Speed

Podpora přetaktování paměti a AMD EXPO

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora CUDIMM, pouze režim Clock Driver bypass

#### **Sloty**

##### **AMD CPU**

1× PCIe 5.0 x16 slot

1× PCIe 5.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

##### **AMD X870E čipová sada**

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

#### **Grafika**

1× HDMI port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz (dle HDMI 2.1)

2× USB4 (USB-C) port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle DisplayPort 1.4 s HBR3)

#### **Úložiště**

##### **AMD CPU**

2× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 5.0 x4 režim)

##### **AMD X870E čipová sada**

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

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

4× SATA 6Gb/s port

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

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro M.2 NVMe jednotky (RAID 10 je dostupný pouze s použitím CPU AMD Ryzen 9000/7000)

série)

## **USB**

4× USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektor  
4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) dostupný přes interní USB konektor  
9× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) na zadním panelu  
2× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1) na zadním panelu  
1× USB-C 3.2 Gen2×2 dostupný přes interní USB konektor  
2× USB4 (USB-C) na zadním panelu

## **Audio**

Realtek ALC4080 Codec  
7.1kanálové High Performance Audio  
Podpora S/PDIF výstupu

## **LAN**

1× Realtek RTL8126 5Gigabit LAN řadič  
1× Realtek RTL8125 2,5Gigabit LAN řadič

## **WLAN/ Bluetooth**

Wi-Fi 7  
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/be  
Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)  
Podpora MU-MIMO TX/RX  
Bluetooth 5.4

## **Interní konektory**

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor  
2× 8pin napájecí konektor  
1× 8pin PCIe napájecí konektor  
1× 4pin konektor ventilátoru CPU  
1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení  
5× 4pin konektor systémového ventilátoru  
1× konektor EZ (JAF\_2)  
2× konektor předního panelu  
1× konektor detekce otevření skříně  
1× audio konektor předního panelu  
1× konektor tepelného senzoru  
3× konektor adresovatelného V2 RGB LED pásku  
1× konektor RGB LED  
4× USB 2.0  
4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
1× USB-C 3.2 Gen2×2

## **Konektory na zadním panelu**

2× konektor Wi-Fi antény  
1× tlačítko Flash BIOS  
1× tlačítko Clear CMOS  
1× tlačítko Smart  
2× RJ-45  
2× audio jack  
1× HDMI  
2× USB4 (USB-C)  
2× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1)  
9× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)  
1× optický výstup S/PDIF

## **Rozměry**

304,8 × 243,84 mm  
ATX formát