

## MSI MPG Z890 CARBON WIFI



Cena celkem:	<b>14 097 Kč</b> <b>(bez DPH: 11 650 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>15 506 Kč</b>
Ušetříte:	<b>1 410 Kč</b>
Kód zboží:	MBMSI2130
Part No.:	MPG Z890 CARBON WIFI
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MSI MPG Z890 CARBON WIFI

Deska je vybavena grafickými výstupy pro použití s procesory s integrovaným grafickým jádrem. Základní deska grafickou kartou neobsahuje a bez použití odpovídajícího procesoru, budou tyto výstupy nefunkční.

#### CPU

Podpora procesorů Intel Core Ultra série 2  
Patice LGA1851

#### Čipová sada

Intel Z890

#### Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB  
Podpora DDR5 9200-6400 (OC) MT/s / 6400-4800 (JEDEC) MT/s  
Dvoukanálová architektura paměti  
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti  
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 3.0  
Podpora CUDIMM

#### Sloty

##### Intel CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot  
1x PCIe 5.0 x16 slot (podporuje x8 režim)

##### Intel Z890 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

#### Grafika

1× HDMI port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz  
2× Thunderbolt 4 port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz nebo 8K při 60 Hz

## **Úložiště**

### **Intel CPU**

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/2260 (PCIe 5.0 x4 režim)  
1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/2260 (PCIe 4.0 x4 režim)

### **Intel Z890 čipová sada**

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/2260 (PCIe 4.0 x4 režim)  
1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 22110/2280/2260 (PCIe 4.0 x4 režim)  
1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/2260 (SATA a PCIe 4.0 x4 režim)  
4× SATA 6Gb/s port  
Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA i M.2 NVMe jednotky

## **USB**

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

## **Audio**

Realtek ALC1220P Codec  
7.1kanálové High Definition Audio  
Podpora S/PDIF výstupu

## **LAN**

1× Intel Killer E5000B 5Gbps LAN řadič  
1× Intel I226V 2.5Gbps LAN řadič

## **WLAN/ Bluetooth**

Intel Killer BE1750x 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  
Rychlost přenosu dat až 5,8 Gbps  
Bluetooth 5.4

## **Interní konektory**

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor  
2× 8pin +12V napájecí konektor  
1× 8pin PCIe napájecí konektor  
1× konektor USB-C Quick Charge  
1× 4pin konektor ventilátoru CPU  
1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení/ systémového ventilátoru  
5× 4pin konektor systémového ventilátoru  
1× konektor EZ Conn  
2× konektor předního panelu  
1× konektor detekce otevření skříně  
1× konektor snímání průtoku vody  
1× audio konektor předního panelu  
1× konektor snímání teploty  
3× konektor adresovatelného V2 RGB LED pásku  
1× RGB LED konektor  
1× konektor TPM modulu (podporuje TPM 2.0)  
2× USB 2.0 port (podporuje 4× USB 2.0)  
2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (podporuje 4× USB 3.2 Gen1)  
1× USB-C Gen2×2

## **Porty na zadním panelu**

1× HDMI  
2× Thunderbolt 4

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

**Rozměry**

304,8 × 243,84 mm

ATX formát