

**MSI Z890 GAMING PLUS WIFI**

Cena celkem:	<b>6 352 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 5 250 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>6 988 Kč</b>
Ušetříte:	<b>635 Kč</b>
Kód zboží:	MBMSI2105
Part No.:	Z890 GAMING PLUS WIFI
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****MSI Z890 GAMING PLUS 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

**Intel Z890 čipová sada**

2x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 4.0 x1 slot

**Grafika**

- 1× HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz
- 1× DisplayPort, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz
- 1× 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)

### Intel Z890 čipová sada

- 4× SATA 6Gb/s port
- 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 2280/2260/2242 (PCIe 4.0 x4 režim)
- 1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/2260/2242 (SATA a PCIe 4.0 x4 režim)
- Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA i M.2 NVMe jednotky

## USB

- 1× Thunderbolt 4 na zadním panelu
- 8× USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)
- 6× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)
- 1× 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 ALC897 Codec
- 7.1kanálové High Definition Audio

## LAN

- 1× Intel Killer E5000 Gigabit 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× 4pin konektor ventilátoru CPU
- 1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení/ systémového ventilátoru
- 5× 4pin konektor systémového ventilátoru
- 2× konektor předního panelu
- 1× konektor detekce otevření skříně
- 1× audio konektor předního panelu
- 1× TBT konektor (podporuje RTD3)
- 1× konektor Tuning ovladače
- 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
- 4× EZ Debug LED

## Porty na zadním panelu

- 1× PS/2 combo port klávesnice a myši
- 1× HDMI
- 1× DisplayPort
- 1× Thunderbolt 4
- 1× tlačítko Flash BIOS

4× USB 2.0  
2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
1× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)  
1× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1)  
1× RJ-45  
2× konektor Wi-Fi antény  
3× audio jack

**Rozměry**

304,8 × 243,84 mm

ATX formát