

**MSI MAG Z790 TOMAHAWK MAX WIFI**

Cena celkem:	<b>7 986 Kč</b> <b>(bez DPH: 6 600 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>8 784 Kč</b>
Ušetříte:	<b>799 Kč</b>
Kód zboží:	MBMSI2026
Part No.:	MAG Z790 TOMAHAWK MAX WIFI
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MSI MAG Z790 TOMAHAWK MAX 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 12., 13. a 14. generace Intel Core/ Pentium Gold/ Celeron  
Patice LGA1700

#### Čipová sada

Intel Z790

#### Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB  
Podpora DDR5 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) MHz  
Dvoukanálová architektura paměti  
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti  
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 3.0 OC

#### Sloty

##### Intel CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot

##### Intel Z790 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 3.0 x1 slot

#### Grafika

- 1x HDMI 2.1 port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz
- 1x DisplayPort 1.4 port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz

## **Úložiště**

### **Intel CPU**

- 1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280/22110 (PCIe 5.0 x4 režim)

### **Intel Z790 čipová sada**

- 8x SATA 6 Gb/s port
- 1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
- 1x M.2 slot, M key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
- 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 a M.2 NVMe jednotky

## **USB**

- 1x USB-C 3.2 Gen2x2 port na zadním panelu
- 2x USB-C 3.2 Gen2 port (1 port na zadním panelu, 1 port dostupný přes interní USB konektor)
- 4x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu
- 6x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)
- 4x USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektory

## **Audio**

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

## **LAN**

- 1x Intel 2,5Gigabit LAN řadič

## **WLAN/ Bluetooth**

- Intel 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**

- 1x 24pin ATX hlavní napájecí konektor
- 2x 8pin 12V napájecí konektor
- 1x 4pin konektor ventilátoru CPU
- 1x 4pin konektor ventilátoru vodního chlazení
- 6x 4pin konektor systémového ventilátoru
- 2x konektor systémového panelu
- 1x konektor detekce otevření skříně
- 1x audio konektor předního panelu
- 1x TBT konektor (podporuje RTD3)
- 1x konektor Tuning ovladače
- 3x 3pin konektor ARGB\_V2 LED
- 1x 4pin konektor RGB LED
- 1x konektor pro TPM modul (podpora TPM 2.0)
- 2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)
- 1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.2 Gen1 port)
- 1x USB-C 3.2 Gen2 konektor
- 1x konektor USB4 karty (podporuje RTD3)
- 4x EZ Debug LED

## **Porty na zadním panelu**

- 1x DisplayPort
- 1x HDMI
- 1x tlačítko Clear CMOS
- 1x tlačítko Flash BIOS
- 4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 4x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)

1x USB-C 3.2 Gen2  
1x USB-C 3.2 Gen2x2  
1x RJ-45  
2x konektor Wi-Fi antény  
5x audio jack  
1x optický S/PDIF výstup

**Rozměry**

30,48 x 24,384 cm  
ATX formát