

**MSI MAG Z790 TOMAHAWK WIFI**

Cena celkem:	<b>6 451 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 5 332 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>7 097 Kč</b>
Ušetříte:	<b>645 Kč</b>
Kód zboží:	MBMSI2025
Part No.:	MAG Z790 TOMAHAWK WIFI
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

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

#### Čipová sada

Intel Z790

#### Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 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 port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz  
1x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz

## **Úložiště**

### **Intel CPU**

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

### **ASMedia ASM1061**

2x SATA 6Gb/s port (bez podpory RAID)

### **Intel Z790 čipová sada**

5x SATA 6Gb/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 jednotky

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro M.2 NVMe jednotky

## **USB**

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu

2x USB 3.2 Gen2 typ C port (1 port na zadním panelu, 1 port dostupný přes interní USB konektor)

4x USB 3.2 Gen2 typ A 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 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 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

2x 8-pin 12V napájecí konektor

7x SATA 6Gb/s konektor

4x M.2 slot, M Key

1x USB 3.2 Gen2 typ C konektor

1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.2 Gen1 port)

2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)

1x 4-pin konektor ventilátoru CPU

1x 4-pin konektor ventilátoru vodního chlazení

6x 4-pin konektor systémového ventilátoru

1x audio konektor předního panelu

2x konektor systémového panelu

1x konektor detekce otevření skříně

1x konektor pro TPM modul (podpora TPM 2.0)

1x konektor Tuning ovladače

1x TBT konektor (podporuje RTD3)

1x propojka Clear CMOS

1x propojka Safe Boot

1x 4-pin konektor RGB LED

3x 3-pin konektor ARGB\_V2 LED

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 Gen2)  
1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ C  
1x USB 3.2 Gen2x2 (USB 3.2) typ C  
1x RJ-45  
2x konektor Wi-Fi antény  
5x audio jack  
1x optický S/PDIF výstup

**Rozměry**

30,5 x 24,4 cm  
ATX formát