

## MSI MAG X870 TOMAHAWK WIFI



Cena celkem:	<b>8 685 Kč</b> <b>(bez DPH: 7 178 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>9 553 Kč</b>
Ušetříte:	<b>868 Kč</b>
Kód zboží:	MBMSI2210
Part No.:	MAG X870 TOMAHAWK WIFI
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MSI MAG X870 TOMAHAWK 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 9000/ 8000/ 7000 (patice AM5)

#### Čipová sada

AMD X870

#### Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB

Podpora DDR5 až 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

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora AMD POR a JEDEC rychlostí

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora AMD Extended Profiles for Overclocking (EXPO)

Podpora CUDIMM, pouze v režimu Clock Driver bypass

#### Sloty

##### AMD Ryzen série 9000 a 7000

1x PCIe 5.0 x16 slot

##### AMD Ryzen série 8700/ 8600/ 8400

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x8 režim)

##### AMD Ryzen série 8500/ 8300

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

#### **AMD X870 čipová sada**

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1× PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

#### **Grafika**

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

2× USB4, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle DP 1.4 s HBR3)

#### **Úložiště**

##### **AMD Ryzen série 9000 a 7000**

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

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

##### **AMD X870 čipová sada**

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/2260 (PCIe 4.0 x2 režim)

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

4× SATA III

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

Některé PCIe, M.2 sloty a SATA konektory sdílejí linky pro přenos dat a nebudou fungovat při souběžném osazení. Více informací naleznete na webu výrobce.

#### **USB**

2× USB4 (USB-C) port na zadním panelu

1× USB-C 3.2 Gen2×2 port dostupný přes interní USB konektor

1× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1) port na zadním panelu

2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu

7× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (3 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

8× USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

#### **Audio**

Realtek ALC4080 audio Codec

7.1kanálové USB High Performance Audio

Podpora S/PDIF výstupu

#### **LAN**

1× Realtek 8126-CG 5GbE LAN řadič

#### **WLAN/ Bluetooth**

Wi-Fi 7 (802.11a/b/g/n/ac/ax/be)

Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Přenosová rychlost až 5,8 Gb/s

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

6× 4pin konektor systémového ventilátoru

1× USB-C 3.2 Gen2×2 port s PD 27W

2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4× USB 3.2 Gen1)

2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0)

1× audio konektor předního panelu

2× konektor systémového panelu

1× konektor detekce otevření skříně

1× konektor TPM modulu

1× konektor EZ Conn V2 (JAF\_2)

1× propojka Clear CMOS

1× propojka OC safe boot BIOS

1× 4pin RGB LED konektor

3× 3pin A-RAINBOW V2 (ARGB Gen2) LED konektor

#### **Porty na zadním panelu**

2× konektor Wi-Fi antény  
1× HDMI  
2× USB4 (USB-C)  
1× USB-C 3.2 Gen2 (USB 3.1)  
2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)  
3× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
4× USB 2.0  
1× RJ-45  
2× audio jack  
1× S/PDIF  
1× tlačítko BIOS Flashback  
1× tlačítko Clear CMOS

**Rozměry**

304,8 × 243,84 mm

ATX formát