

MSI MAG Z790 TOMAHAWK WIFI

Cena celkem:

6 689 Kč**(bez DPH: 5 528 Kč)**

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 kartu 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

Úložišťe

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