

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

07.05.26 6:39:43

MSI MAG B650 TOMAHAWK WIFI



Cena celkem:	4 646 Kč (bez DPH: 3 840 Kč)
Běžná cena:	5 111 Kč
Ušetříte:	465 Kč
Kód zboží:	MBMSI1015
Part No.:	MAG B650 TOMAHAWK WIFI
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

MSI MAG B650 TOMAHAWK WIFI - získejte maximum výkonu z procesorů AMD Ryzen

Základní deska **MSI MAG B650 TOMAHAWK WIFI** využívá sílu moderních **procesorů AMD Ryzen série 7000**. **Formát desky ATX** nabízí účinné chlazení v podobě rozšířeného chladiče pro odvod tepla a plnou rychlost procesoru, **M.2 Shield Frozr pro SSD jednotky** a jejich stabilní chod nebo třeba tepelnou podložku. Design napájení obsahuje **14+2+1fázový systém**, který kombinuje dvojici napájecích konektorů. Je tak zajištěn stabilní přísun energie a i ty nejvýkonnější procesory mohou jet naplno.





Mezi rozšiřujícími sloty jistě potěší přítomnost **Lightning GEN 4 PCI-E** v ocelovém provedení a s dvojnásobnou rychlostí oproti předchozí generaci. Pájené spoje pevně zajistí základní desku, a to i s nainstalovanou těžkou grafickou kartou. **Síťové řešení MSI** nabízí unikátní rychlost přenosu dat a po stránce on-line zábavy cílí technologie **Wi-Fi E6** a **2.5G LAN** na velmi náročné uživatele.





MSI MAG B650 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 7000 (patice AM5)

Čipová sada

AMD B650

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB (4x 48 GB)

Podpora DDR5 6600+ (OC) / 6400 (OC) / 6200 (OC) / 6000 (OC) / 5800 (OC) / 5600 (OC) / 5400 (OC) / 5200 (OC) / 5000 (OC) / 4800 MHz (JEDEC)

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora ECC UDIMM, bez vyrovnávací paměti (non-ECC režim)

Sloty

AMD CPU

1x PCIe 4.0 x16 slot

AMD B650 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

AMD CPU

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

ASMedia ASM1061

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

AMD B650 čipová sada

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

4x SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro SATA jednotky

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

USB

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

Audio

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

LAN

- 1× Realtek RTL8125B 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

- AMD Wi-Fi 6E RZ616
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax
- Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Podpora MU-MIMO TX/RX
- Bluetooth 5.2

Interní konektory

- 1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor
- 2× 8pin ATX 12V napájecí konektor
- 6× SATA 6Gb/s konektor
- 3× M.2 slot, M Key
- 1× USB 3.2 Gen2 typ C konektor
- 1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1 port)
- 2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0 port)
- 1× 4pin konektor ventilátoru CPU
- 1× 4pin konektor ventilátoru vodního chlazení
- 6× 4pin konektor systémového ventilátoru
- 1× audio konektor předního panelu
- 2× konektor systémového panelu
- 1× konektor detekce otevření skříně
- 1× konektor pro TPM modul
- 1× konektor Tuning ovladače
- 2× 4pin konektor RGB LED
- 2× 3pin konektor ARGB_V2 LED
- 4× EZ Debug LED

Konektory na zadním panelu

- 1× DisplayPort
- 1× HDMI
- 2× USB 2.0
- 4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 3× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)
- 1× USB 3.2 Gen2x2 typ C
- 1× RJ-45
- 1× tlačítko Flash BIOS
- 1× optický S/PDIF výstup
- 2× konektor Wi-Fi antény
- 5× audio jack

Rozměry

- 30,4 × 24,3 cm
- ATX formát