

КОМПЮТЪРНИ КОМПОНЕНТИ > Дънни Платки

## **MSI MAG Z690 TOMAHAWK WIFI, ATX, Socket 1700, Dual Channel DDR5 6400(OC)MHz, 3x PCIe x16 slots, 4x M.2 slots, 1x HDMI, 1x DP, 1x USB3.2 Gen2x2, 3x USB 3.2 Gen 2, 2x USB 3.2 Gen 1, 2x USB 2.0, Type-C, 7.1 HD Audio, 2.5Gbps LAN, WI-FI 6E, BT, 3Y**



Модел : MAG\_Z690\_TOMAHAWK\_WIFI

MSI MAG Z690 TOMAHAWK WIFI, ATX, Socket 1700, Dual Channel DDR5 6400(OC)MHz, 3x PCIe x16 slots, 4x M.2 slots, 1x HDMI, 1x DP, 1x USB3.2 Gen2x2, 3x USB 3.2 Gen 2, 2x USB 3.2 Gen 1, 2x USB 2.0, Type-C, 7.1 HD Audio, 2.5Gbps LAN, WI-FI 6E, BT, 3Y

MSI MAG Z690 TOMAHAWK WIFI, ATX, Socket 1700, Dual Channel DDR5 6400(OC)MHz, 3x PCIe x16 slots, 4x M.2 slots, 1x HDMI, 1x DP, 1x USB3.2 Gen2x2, 3x USB 3.2 Gen 2, 2x USB 3.2 Gen 1, 2x USB 2.0, Type-C, 7.1 HD Audio, 2.5Gbps LAN, WI-FI 6E, BT, 3Y

Чипсет на дънната платка: Intel Z690

Процесор: Intel Celeron Intel Pentium Intel 12th Gen Processors Intel 13th Gen Processors

Цокъл на процесора: Socket 1700

Макс. брой инсталирани процесори: 1

Тип паметта: DDR5 SDRAM

Форм фактор на паметта: DIMM 288-pin

Скорост/честота на паметта: 5600MHz(PC5-44800)

Максимално количество на инсталирана памет: 192 GB

Общ брой слотове за памет: 4

Предлага метод за проверка за грешки: Non-ECC

Характеристики на паметта: Two DDR Channels

Небуферирана XMP 3.0

Вграден: Storage Controller:Supports: Ниво 0, Ниво 1,

Ниво 10, Ниво 5SATA III-600 (6)Storage Controller:PCI

Express 4.0 x4 (2 x M.2 (Key M))Storage

Controller:PCIe/SATA (2 x M.2 (Key M))

Plug-in-card: Wi-Fi Controller:1 x M.2 (Key E)

Аудио интегрирано: Да

Разположение на устройството: Вграден

Аудио чипсет: Realtek ALC4080

Тип аудио изход: 7.1 канален съраунд

Съвместими аудио стандарти: High Definition Audio

LAN интегриран: Да

Чипсет на мрежова карта: Intel i225-V

Wi-Fi: IEEE 802.11ac Wi-Fi 5IEEE 802.11ax Wi-Fi 6IEEE

802.11abgn Wi-Fi 4

Bluetooth: Bluetooth 5.3

Поддържани протоколи за обмен на данни: 2.5 Gbps  
PCI Express x16: 3  
PCI Express 3.0 x1: 1  
USB 3.2 Gen 2 x2: 1 (USB 3.2 (type C))  
USB 3.2 Gen 2: 3 (USB 3.2 (type A))  
USB 3.2 Gen 1: 2 (USB 3.2 (type A))  
USB 2.0: 2 (USB 2.0 (type A))  
DisplayPort: 1  
HDMI: 1 (HDMI (Type A))  
LAN: 1 (RJ-45)  
Аудио интерфейс: 5 (3.5 мм мини жак)  
S/PDIF-out Optical: 1 (TOSLINK)  
Antenna: 2  
BIOS тип: AMI  
BIOS характеристики: UEFI  
Дънна платка - характеристики: AMD CrossFire  
technologyRGB LED  
Включени кабели: 2 x SATA 6Gb/s Cables  
Включени аксесоари: Антена Стикери User Guide Clip  
Форм фактор: ATX  
Височина: 244 мм  
Ширина: 305 мм  
Гаранционни продукти - подлежащи на връщане: Да  
Гаранционни условия (месец): 36 мес.  
Критерии за валидност на гаранцията: Сериен номер  
Тегло на пакет - Бруто (кг): 3 кг  
Тегло на пакет - Нето (кг): 3 кг  
Брой в пакет: 1  
Тегло на кашон - Бруто (кг): 3 кг  
Retail Packaging Net Weight Carton: 2 кг  
Retail Packaging Net Weight Plastic: 3 кг  
Пакети в кашон: 1  
Тип пакет: Box  
EAN код: 4719072896683  
Гаранция: 36 месец(а)

Цена : 344.64&nbsp;EUR с ДДС

*Наличност: Този продукт е бил добавен в нашия каталог на Ср 25 февруари, 2026*