

Placa base MSI MAG Z590 TOMAHAWK WIFI

Direccionalmente: Juegos para overclocking

Socket: Intel LGA 1200

Factor de forma: ATX

Disipador trmico VRM

Retroiluminacin LED

Light Sync: MSI Mystic Light Sync

Dimensiones (HxW): 305x244mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel Z590

BIOS: Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR4: 4 ranura(s)

Factor de forma de ranura de memoria: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Frecuencia de reloj mxima: 5333 MHz

Memoria mxima: 128 GB

Compatibilidad con XMP

Salidas de video

Salida HDMI

Versin HDMI: v.2 .0b

DisplayPort

Versin de DisplayPort: v.1.4

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC4080

Audio (canales): 7.1

S/P-DIF ptico

Conectar unidades

SATA3 (6 Gbps): 6 piezas

Conector M.2: 3 piezas

Interfaz M.2: 2xSATA/PCI-E 4x, 1xPCI-E 4x

Enfriamiento de SSD M.2

Controlador RAID integrado: / RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10 /

Interfaces de red

Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax) / Intel Wi-Fi 6E AX210 /

Bluetooth: Bluetooth v 5.2

LAN (RJ-45): 2.5 Gbps

Nmero de puertos LAN: 1 pc

Controlador LAN: Intel I225-V

Ranuras para tarjetas de expansin

Ranuras PCI-E 1x: 2 piezas

Ranuras PCI-E 16x: 2 piezas

Modos PCI-E: 16x/4x

Compatibilidad con PCI Express: 4.0

CrossFire (AMD) compatible

Conectores PCI-E de acero

Conectores del panel trasero

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 4 unidades

USB 3.2 gen2: 1 unidad

USB C 3.2 gen2x2: 1 pieza

A bordo conectores

Conector TPM

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 1 pc

USB C 3.2 gen2: 1 pc

Conector Thunderbolt AIC: v3 1 pc

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Alimentacin de la CPU: 8+4 pines / 1x6 pines PCIE power /

Conectores de alimentacin del enfriador: 8 piezas