

# Placa base MSI MAG B460M MORTAR

Direccional: Juegos

Socket: Intel LGA 1200

Factor de forma: micro-ATX

Fases de potencia: 14 / 12+1+1 Sistema de alimentacin Duet Rail /

Disipador de calor VRM

Dimensiones (HxW): 243x243mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel B460

BIOS: Ami

UEFI BIOS

RAM

DDR4: 4 ranura(s)

Factor de forma de ranura de memoria: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Velocidad de reloj mxima: 2933MHz

Memoria mxima: 128 GB

Compatibilidad con XMP

Salidas de vdeo

Salida HDMI

DisplayPort

Integradoaudio

Chip de audio: Realtek ALC1200

Sonido (canales): 7.1

ptico S/P-DIF

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s): 6 piezas

M.2 conector : 2 piezas

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

M.2 Refrigeracin SSD

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

Interfaces de red

LAN (RJ-45): 2,5 Gbps

Nmero de puertos LAN: 1 unidad

Controlador LAN: Realtek RTL8125B

Ranuras para tarjetas de expansin

Ranuras PCI-E 1x: 1 pieza

Ranuras PCI-E 16x: 2 piezas

Modos PCI-E: 16x /4x

Compatibilidad con PCI Express: 3.0

Compatibilidad con CrossFire (AMD)

Conectores PCI-E de acero

Conectores del panel posterior

USB 2.0 : 2 piezas

USB 3.2 gen1: 3 piezas

USB C 3.2 gen1: 1 pieza

PS/2: 1 pieza

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0 : 2 piezas

USB 3.2 gen1: 1 pieza

USB C 3.2 gen1 : 1 pieza

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Alimentacin de la CPU: 8 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas

2 gen1: 1 pieza

PS/2: 1 pieza

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 1 pieza

USB C 3.2 gen1: 1 pc

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Alimentacin de la CPU: 8 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas

2 gen1: 1 pieza

PS/2: 1 pieza

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 1 pieza

USB C 3.2 gen1: 1 pc

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Alimentacin de la CPU: 8 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas

2 gen1: 1 pieza

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Alimentacin de la CPU: 8 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas

2 gen1: 1 pieza

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Alimentacin de la CPU: 8 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas