

# Placa me MSI MPG Z490 GAMING EDGE WIFI

Direcionalmente: Jogos para overclock

Socket: Intel LGA 1200

Fator de forma: ATX

Fases de alimentao: 14

Dissipador de calor VRM

Luz de fundo LED

Sincronizao de luz: MSI Mystic Light Sync

Dimenses (AxL): 305x244mm

Chipset

Chipset: Intel Z490

BIOS: Ami

UEFI BIOS

RAM

DDR4: 4 slot(s)

Form- memory slot factor: DIMM

Modo de operao: 2 canais

Frequncia mxima de clock : 4800 MHz

Memria mxima: 128 GB

Suporte XMP

Sadas de vdeo

SairHDMI

DisplayPort

udio integrado

Chip de uideo: Realtek ALC1200-VD1

Som (canais): 7.1

S/P-DIF ptico

Drive connection

SATA3 (6 Gb/s): 6 pcs

Conector M.2: 2 pcs

Interface M.2: 2xSATA/PCI- E 4x

M.2 SSD refrigerao

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

Interfaces de rede

Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11 ax ) / Intel AX201 /

Bluetooth: Bluetooth v 5.1

LAN (RJ-45): 2.5 Gbps

Nmero de portas LAN: 1 pc

Controlador LAN: Realtek RTL8125B-CG

Slots de carto de expanso

Slots PCI-E 1x: 2 peas

Slots PCI-E 16x: 2 peas

Modos PCI-E: 16x/4x

Suporte PCI Express: 3.0

CrossFire ( AMD) suporta

Conectores PCI-E de ao

Conectores do painel traseiro

USB 2.0: 2 pcs

USB 3.2 gen1: 4 pcs

USB 3.2 gen2: 1 pcs

USB C 3.2 gen2x2: 1 pcs

Onboard conectores

conector TPM

USB 2.0: 2 pcs

USB 3.2 gen1: 1 pc

USB C 3.2 gen1: 1 pcs

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

alimentao da CPU: 8+4 pinos

Conectores de alimentao do refrigerador: 8 peas