

# Placa base MSI MPG Z590 GAMING EDGE WIFI

Direccionalmente: Juegos para overclocking

Socket: Intel LGA 1200

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 16

Disipador de calor VRM

Retroiluminacin LED

Sincronizacin de luz: MSI Mystic Light Sync

Dimensiones (AlxAn): 305x244 mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel Z590

BIOS: Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR4: 4 ranura(s)

Factor de ranura de memoria de forma: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Frecuencia de reloj mxima : 5333MHz

Memoria mxima: 128 GB

Compatibilidad con XMP

Salidas de vdeo

SalirHDMI

Versin HDMI: v.2.0b

DisplayPort

Versin de DisplayPort: v.1.4

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC4080

Audio (canales): 7.1

ptico S/P-DIF

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s): 6 piezas

Conector M.2: 3 piezas

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

M.2 Refrigeracin SSD

Controlador RAID integrado

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 I225V  
Ranuras para tarjetas de expansión  
PCI -Ranuras E 1x: 2 piezas  
Ranuras PCI-E 16x: 3 piezas  
PCI Compatibilidad Express: 4.0  
Compatibilidad con CrossFire (AMD)  
Conectores PCI-E de acero  
Conectores del panel trasero  
USB 2.0: 2 piezas  
USB 3.2 gen1: 2 piezas  
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  
Tira LED ARGB: 2 piezas  
Tira LED RGB: 2 piezas  
Opcional: Chasis Intrusin  
Conectores de alimentación  
Conector de alimentación principal: 24 pines  
Alimentación de la CPU: 8+8 pines / 1x6 pines PCIE /  
Conectores de alimentación para enfriadores: 8 piezas  
Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza  
CPU/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 1 pieza  
Chasis/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 6 piezas  
4 pines: 1 pieza  
Chasis/ventilador de bomba de agua 4 pines: 6 piezas  
4 pines: 1 pieza  
Chasis/ventilador de bomba de agua 4 pines: 6 piezas