

# Placa base Asus ROG STRIX Z590-F GAMING WIFI

Direccionalmente: Juegos para overclocking

Socket: Intel LGA 1200

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 16

Disipador de calor VRM

Tubos de calor

Retroiluminacin LED

Light Sync: Asus Aura 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: 2ch

Velocidad de reloj mxima: 5333 MHz

Memoria mxima: 128 GB

SoporteXMP

Salidas de vdeo

Versin de HDMI: v.2.0

Versin de DisplayPort: v.1.4

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC4080

Amplificador: Savitech SV3H712 AMP

Sonido (canales): 7.1

ptico S/P-DIF

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s): 6 piezas

M.2 conector: 4 piezas

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

M.2 Refrigeracin SSD

Controlador RAID integrado

Interfaces de red

Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)

Bluetooth: +

LAN (RJ-45): 2.5 Gbps

Nmero de puertos LAN: 1 pc

Controlador LAN: Intel I225-V

Ranuras para tarjetas de expansión

Ranuras PCI-E 16x: 3 piezas

Compatibilidad con PCI Express: 4.0

PCI de acero -Conectores E

Conectores en el panel posterior

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 4 piezas

USB 3.2 gen2: 2 unidades

USB C 3.2 gen2: 1 unidad

USB C 3.2 gen. 2x2: 1 unidad

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 1 unidad

USB C 3.2 gen2: 1 pc

Conector Thunderbolt AIC: v3 1 pc

Conectores de alimentación

Conector de alimentación principal: 24 pines

Fuente de alimentación de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentación del enfriador: 6 piezas