

# Placa-me Asus TUF GAMING Z590-PLUS WIFI

Direcionalmente: Jogos para overclock

Socket: Intel LGA 1200

Fator de forma: ATX

Fases de alimentao: 16

Dissipador de calor VRM

Luz de fundo LED

Sincronizao de luz: Asus Aura Sync

Dimenses (AxL): 305x244mm

Chipset

Chipset: Intel Z590

BIOS: Ami

UEFI BIOS

RAM

DDR4: 4 slot(s)

Slots de memria de fator de forma: DIMM

Modo de operao: 2 canais

Frequncia mxima de clock: 5133MHz

Memria mxima: 128 GB

Suporte XMP

Sadas de vdeo

Sada HDMI

VersoHDMI: v.2.0

DisplayPort

Verso DisplayPort: v .1.4

udio integrado

Chip de udio: Realtek ALC S1200A

Som (canais): 7.1

Optical S / P-DIF

Drive connection

SATA3 (6 Gb/s): 6 pcs

Conector M.2: 3 pcs

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

M.2 SSD refrigerao

Controlador RAID integrado

Interfaces de rede

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

Bluetooth: Bluetooth v 5.0

LAN (RJ-45): 2.5 Gbps

Nmero de portas LAN: 1 pc

Controlador LAN: Intel I225-V

Slots de carto de expanso

Slots PCI-E 1x: 2 peas

Slots PCI-E 16x: 2 peas

Suporte PCI Express: 4.0

Conectores PCI-E de ao

Conectores do painel traseiro

USB 2.0: 2 pcs

USB 3.2 gen1: 2 pcs

USB 3.2 gen2: 2 pcs

USB C 3.2 gen2x2: 1 pc

PS/2: 1 pc

Conectores na placa

USB 2.0: 2 pcs

USB 3.2 gen1: 1 pcs

USB C 3.2 gen1: 1 pcs

Thunderbolt AIC connector: v4 1 pcs

ARGB LED strip: 2 pcs

Tira LED RGB: 2 pcs

Opcional: Porta COM, Limpar CMOS

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

alimentao da CPU: 8+4 pinos

Conectores de alimentao do cooler: 6 pcs

CPU Fan 4 pinos: 2 pcs

CPU / Ventilador da bomba de gua 4 pinos: 1 pc

Chassis/ventilador da bomba de gua 4 pinos: 3 pc