

# Placa base Gigabyte Z590 AORUS PRO AX

Direccionalmente: Juegos para overclocking

Socket: Intel LGA 1200

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 13

Disipador de calor VRM

Retroiluminacin LED

Sincronizacin de luz: Gigabyte RGB Fusion

Dimensiones (alto x ancho): 305x244 mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel Z590

BIOS: Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR4: 4 ranura(s)

Ranuras de memoria de factor de forma: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Memoria mxima: 128 GB

Compatibilidad con XMP

Salidas de video

DisplayPort

Versin de DisplayPort: v.1.2

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC4080

Sonido (canales): 7.1

ptico S/P - DIF

Conectar unidades

SATA3 (6Gb/s): 6 piezas

Conector M.2: 3 piezas

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

Enfriamiento SSD M.2

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

Interfaces de red

Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax) / Intel Wi-Fi 6 AX200 /

Bluetooth : Bluetooth v 5.1

LAN (RJ-45): 2,5 Gbps

Nmero - LAN puertos: 1 pcs

Controlador LAN: Intel 2.5GbE

Ranuras para tarjetas de expansin

Ranuras PCI-E 16x: 3 piezas

Modos PCI-E: 16x/4x/4x

Compatibilidad con PCI Express: 4.0

Compatibilidad con CrossFire (AMD)

Acero Conectores PCI-E

Conectores del panel posterior

USB 2.0: 4 piezas

USB 3.2 gen1: 4 piezas

USB 3.2 gen2: 4 piezas

USB C 3.2 gen2x2: 1 pieza

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 1 pieza

USB-C 3.2 gen2: 1 pieza

Conector Thunderbolt AIC: v3 2 piezas

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Fuente de alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 8 piezas