

Placa base Gigabyte Z490 AORUS PRO AX

Direccionalmente: Juegos para overclocking

Socket: Intel LGA 1200

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 12

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 Z490

BIOS: Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR4: 4 ranura(s)

Ranuras de memoria de factor de forma: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Frecuencia de reloj mxima: 5000 MHz

Memoria mxima: 128 GB

Compatibilidad con XMP

Salidas de vdeo

SalidaHDMI

Versin de HDMI: v.1.4

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC1220-VB

Audio (canales): 7.1

S/P-DIF ptico

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s): 6 piezas

Conector M.2: 2 piezas

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

M.2 Refrigeracin SSD

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

Interfaces de red

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

Bluetooth: Bluetooth v 5.1

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Nmero de puertos LAN: 1 unidad

Controlador LAN : Intel 2.5GbE

Ranuras para tarjetas de expansin

Ranuras PCI-E 1x: 2 piezas
Ranuras PCI-E 16x: 3 piezas
Modos PCI-E: 16x/0x/4x, 8x/8x/4x
Compatibilidad con PCI Express: 3.0
Compatibilidad con CrossFire (AMD)
Compatibilidad con SLI (NVIDIA)
Conectores PCI-E de acero
Conectores traseros
USB 2.0: 4 piezas
USB 3.2 gen1: 3 piezas
USB 3.2 gen2: 2 unidades
USB C 3.2 gen2: 1 unidad
Conectores integrados
Conector TPM
USB 2.0: 2 piezas
USB 3.2 gen1: 1 pieza
USB C 3.2 gen1: 1 pieza
Tira de LED ARGB: 2 piezas
Tira de LED RGB: 2 piezas
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Alimentacin de la CPU: 8+4 pines
Conectores de alimentacin del enfriador: 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