

Placa base Gigabyte B550 AORUS MASTER

Juegos direccionales: para overclocking

Socket: AMD AM4

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 16

Radiador VRM

Codificador POST

Retroiluminación LED

Light Sync: Gigabyte RGB Fusion

Dimensiones (HxW): 305x244mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: AMD B550

BIOS: Ami

Compatibilidad con BIOS dual

BIOS UEFI

Memoria en línea

DDR4: 4 ranura(s)

Factor de forma de ranura de memoria: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Frecuencia de reloj máxima: 5000 MHz

Máxima memoria: 128 GB

Soporte XMP

Salidas de vídeo

Salida HDMI

Versión HDMI: v.2.1

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC1220-VB

Audio (canales): 7.1

S/P-DIF óptico

Conexión de la unidad

SATA3 (6Gb/s) c): 6 uds

Conector M.2: 3 uds

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

M.2 Refrigeración SSD

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

Interfaces de red

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

Bluetooth: Bluetooth v 5.0

LAN (RJ-45): 2,5 Gbps

Número de puertos LAN: 1 unidad

Controlador LAN: Realtek 2.5GbE
Ranuras para tarjetas de expansin
Ranuras PCI-E 16x: 3 piezas
Compatibilidad con PCI Express: 4.0
Acero Conectores PCI-E
Conectores del panel posterior
USB 2.0: 6 unidades
USB 3.2 gen2: 5 unidades
USB C 3.2 gen2: 1 unidad
Conectores integrados
Conector TPM
USB 2.0: 2 piezas
USB 3.2 gen1: 1 pc
Conector Thunderbolt AIC: v3 1 pc
Tira LED ARGB: 2 piezas
Tira LED RGB: 2 piezas
Opcional: Temperatura sensor
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: 3 piezas
Chasis/Ventilador de bomba de agua de 4 pines: 4 piezas