

# Placa me Gigabyte B450 AORUS M rev. 1.0

Direcional: jogos para overclocking

Soquete: AMD AM4

Fator de forma: micro-ATX

Fases de alimentao: 11

VRM dissipador de calor

LED backlight

Backlight timing: Gigabyte RGB Fusion

Dimenses (HxW): 244x244mm

Chipset

Chipset: AMD B450

BIOS: Ami

Suporte DualBIOS

UEFI BIOS

RAM

DDR4: 4 slot(s)

Fator de forma do slot de memria: DIMM

Modo de operao: 2 canais

Frequncia mxima de clock: 3600 MHz

Memria mxima: 64 GB

SuporteXMP

Sadas de vdeo

Sada DVI: DVI-D

Sada HDMI

udio integrado

Chip de udio: Realtek ALC892

Som (canais): 7.1

Conexo da unidade

SATA3 (6 Gb/s): 6 pcs

M. 2 conectores : 1 pc

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

Refrigerao SSD M.2

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

Interfaces de rede

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Nmero de portas LAN: 1 pea

Controlador LAN: Realtek GbE

Slots de placa de expanso

Slots PCI-E 1x: 1 pcs

PCI-E 16x slots: 2 pcs

Modos PCI-E: 16x/4x

Suporte PCI Express: 3.0

Suporte para CrossFire (AMD)

Conectores do painel traseiro

USB 2.0: 2 pcs

USB 3.2 gen1: 4 pcs

USB 3.2 gen2: 2 peas

PS/2: 1 pea

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0 : 2 peas

USB 3.2 gen1: 1 pc

RGB LED strip: 1 pc

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

Fonte de alimentao da CPU: 8 pinos

Conectores de alimentao do resfriador: 3 peas

CPU Ventilador de 4 pinos: 1 pc

Chassis/ventilador da bomba de gua de 4 pinos: 2 pc