

Placa-me Gigabyte Z590 VISION G

Direcionalmente: Jogos para overclock

Socket: Intel LGA 1200

Fator de forma: ATX

Fases de alimentao: 13

Dissipador de calor VRM

LED backlight

Light sync: Gigabyte RGB Fusion

Dimenses (AxL): 305x244mm

Chipset

Chipset: Intel Z590

UEFI BIOS

RAM

DDR4 4 slot(s)

Velocidade mxima de clock: 3200 MHz

Memria mxima: 128 GB

Suporte XMP

Sadas de vdeo

Sada HDMI

Verso HDMI: v.1.4

DisplayPort: / Entrada /

Verso DisplayPort: v.1 .2

udio integrado

Chip de udio: Realtek ALC4080

Som (canais): 7.1

Drive connection

SATA3 (6 Gb/s): 6 pcs

Conector M.2: 4 pcs

Interface M.2: 1xSATA/PCI-E 4x, 3xPCI-E 4x

M.2 SSD refrigerao

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

Interfaces de rede

LAN (RJ-45): 2,5 Gbps

Nmero de portas LAN: 1 pcs

Controlador LAN: Intel 2.5GbE

Slots de carto de expanso

Slots PCI-E 16x: 3 peas

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

Suporte PCI Express: 4.0

Suporte CrossFire (AMD)

Conectores PCI-E de ao

Conectores do painel traseiro

USB 2.0 : 2 unidades

USB 3.2 gen1: 4 pcs

USB C 3.2 gen2: 1 pc

USB C 3.2 gen2x2: 1 pc

PS/2: 1 pea

Suporte para modo alternativo

Suporte para fornecimento de energia: / 20V 3A /

Conectores na placa

Conector TPM

USB 2.0: 2 pcs

USB 3.2 gen1: 1 pc

USB C 3.2 gen2x2: 1 pcs

Thunderbolt AIC conector: v3 2 pcs

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

Fonte de alimentao da CPU: 8+4 pinos

Conectores de alimentao do refrigerador: 6 pcs