

Placa-me Asus ROG STRIX Z590-E GAMING WIFI

Direcionalmente: Jogos para overclock

Socket: Intel LGA 1200

Fator de forma: ATX

Fases de alimentao: 16

Dissipador de calor VRM

Codificador POST

LED backlight

Light Sync: Asus Aura Sync

Dimenses (HxW): 305x244mm

Chipset

Chipset: Intel Z590

BIOS: Ami

UEFI BIOS

RAM

DDR4: 4 slot(s)

Velocidade mxima de clock: 5333 MHz

Memria mxima: 128 GB

Suporte XMP

Sadas de vdeo

sada HDMI

verso HDMI: v .2.0

DisplayPort

Verso DisplayPort: v.1.4

udio integrado

Chip de uideo: SupremeFX / Realtek ALC4080 /

Amplifier: Savitech SV3H712 AMP

Audio (canais): 7.1

S/P-DIF ptico

Conexo da unidade

SATA3 (6 Gb/s): 6 pcs

Conector M.2: 4 pcs

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

Resfriamento SSD M.2

Controlador RAID integrado

Interfaces de rede

Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax) / 2x2 Tri-Band Intel /

Bluetooth: Bluetooth v 5.2

LAN (RJ-45): 2.5 Gbps

Nmero de portas LAN: 2 pcs

Controlador LAN: Intel I225-V

Slots de carto de expanso

Slots PCI-E 16x: 3 pcs

Suporte PCI Express: 4.0

SLI (NVIDIA) suporte

Conectores PCI-E de ao

Conectores do painel traseiro

USB 2.0: 2 pcs

USB 3.2 gen1: 4 pcs

USB 3.2 gen2: 2 pcs

USB C 3.2 gen2: 1 pc

USB C 3.2 gen2x2: 1 pc

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 2 pcs

USB 3.2 gen1: 1 pcs

USB-C 3.2 gen2x2: 1 pc

Thunderbolt AIC conector: v3 1 pc

ARGB LED strip: 3 peas

faixa LED RGB: 1 pea

Opcional: VRM Ventilador do dissipador de calor, W_PUMP+, Sobretenso da CPU, Sensor trmico

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

alimentao da CPU: 8+4 pinos

Conectores de alimentao do cooler: 6 pcs

CPU Fan 4 pinos: 2 pcs

CPU/ventilador da bomba de gua de 4 pinos: 1 pea

Chassis/ventilador da bomba de gua de 4 pinos: 3 peas

Sensor trmico

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

alimentao da CPU: 8+4 pinos

Conectores de alimentao do cooler: 6 pcs

CPU Fan 4 pinos: 2 pcs

CPU / Ventilador da bomba de gua 4 pinos: 1 pc

Chassis/ventilador da bomba de gua 4 pinos: 3 pc

Sensor trmico

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

alimentao da CPU: 8+4 pinos

Conectores de alimentao do cooler: 6 pcs

CPU Fan 4 pinos: 2 pcs

CPU / Ventilador da bomba de gua 4 pinos: 1 pc

Chassis/ventilador da bomba de gua 4 pinos: 3 pc