

# Motherboard Asus ROG STRIX B550-E GAMING

Direcional: jogos para overclocking

Soquete: AMD AM4

Fator de forma: ATX

Fases de alimentao: 16

Radiador VRM

LED backlight

Light Sync: Asus Aura Sync

Dimenses (AxL): 305x244mm

Chipset

Chipset: AMD B550

BIOS: Ami

UEFI BIOS

RAM

DDR4: 4 slot(s)

Fator de forma de slot para memria: DIMM

Modo de operao: 2 canais

Frequncia mxima de clock: 4400 MHz

Memria mxima: 128 GB

Suporte XMP

Sadas de vdeo

Sada HDMI

VersoHDMI: v.2.1

DisplayPort

Verso DisplayPort: v .1.4

Integrated Audio

Audio Chip: ROG SupremeFX / Realtek S1220A /

Amplifier: Dual OP Amplifiers

Som (canais): 7.1

Conectando drives

SATA3 (6Gb/s): 6 pcs

M.2 conector: 2 pcs

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

Resfriamento SSD M.2

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

Interfaces de rede

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

Bluetooth: Bluetooth v 5.1

LAN (RJ-45): 2.5 Gbps

Nmero de portas LAN: 1 pc

Controlador LAN: Intel I225-V  
Slots de carto de expanso  
Slots PCI-E 1x: 2 peas  
Slots PCI-E 16x: 3 peas  
Modos PCI-E: 16x/0x/4x, 8x/8x/4x  
Suporte PCI Express: 4.0  
Suporte para CrossFire (AMD)  
Suporte para SLI (NVIDIA)  
Conectores PCI-E de ao  
Traseira conectores do painel  
USB 2.0: 5 pcs / 1 para audio USB Type-C /  
USB 3.2 gen2 2 peas  
USB C 3.2 gen2: 1 pea  
Conectores integrados  
Conector TPM  
USB 2.0: 2 pcs  
USB 3.2 gen1: 1 pcs  
USB C 3.2 gen2: 1 pc  
Thunderbolt AIC Connector: v3 1 pc  
ARGB LED strip: 2 pcs / Enderevel Gen 2 /  
RGB LED strip: 2 pcs /Aura RGB /  
Opes: Sensor trmico  
Conectores de alimentao  
Conector de alimentao principal: 24 pinos  
alimentao da CPU: 8+4 pinos  
Conectores de alimentao do cooler: 5 pcs  
CPU Fan 4 pinos: 1 pcs  
CPU/ventilador da bomba de gua de 4 pinos: 1 pea  
Chassis/ventilador da bomba de gua de 4 pinos: 3 pcs  
processador: 8+4 pinos  
Conectores de alimentao do refrigerador: 5 pcs  
CPU Fan 4 -pin: 1 pc  
CPU/ventilador da bomba de gua 4 pinos: 1 pc  
Ventilador do chassi/bomba de gua 4 pinos: 3 peas  
processador: 8+4 pinos  
Conectores de alimentao do refrigerador: 5 pcs  
CPU Fan 4 -pin: 1 pc  
CPU/ventilador da bomba de gua 4 pinos: 1 pc  
Ventilador do chassi/bomba de gua 4 pinos: 3 peas