

# Motherboard Asus TUF B450-PLUS GAMING

Direcional: jogos para overclocking

Soquete: AMD AM4

Fator de forma: ATX

Fases de alimentao: 6

Radiador VRM

LED backlight

Light Sync: Asus Aura Sync

Dimenses (AxL): 305x244mm

Chipset

Chipset: AMD B450

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: 3200 MHz

Memria mxima: 64 GB

Sadas de vdeo

Sada DVI: DVI-D

SairHDMI

Integrated Audio

Chip de udio: Realtek ALC887-VD2

Som (canais): 7.1

Conexo da unidade

SATA3 (6Gb/s) 6 peas

Conector M.2: 1 pea

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

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

Interfaces de rede

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Nmero de portas LAN: 1 pc

Controlador de LAN: Realtek RTL8111H

Slots de placa de expanso

Slots PCI-E 1x: 3 pcs

Slots PCI-E 16x: 2 peas

Modos PCI-E: 16x/4x

Suporte PCI Express: 3.0

Suporte CrossFire (AMD)

Conectores PCI-E de ao

Conectores do painel traseiro

USB 2.0 : 2 pcs

USB 3.2 gen1: 2 pcs

USB 3.2 gen2: 2 peas

PS/2: 1 pea

Conectores na placa

USB 2.0: 2 pcs

USB 3.2 gen1: 1 pc

RGB LED strip: 1 pc/Aura RGB/

Opcional: porta COM

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

alimentao da CPU: 8 pinos

Conectores de alimentao do cooler: 5 pcs

CPU Fan 4 pinos: 1 pcs

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

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

2 gen1: 1 pc

RGB LED strip: 1 pc / Aura RGB /

Opcional : Porta COM

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

alimentao da CPU: 8 pinos

Conectores de alimentao do cooler: 5 pcs

CPU Fan 4 pinos: 1 pcs

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

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