

# Placa-me Asus PRIME B460M-A

Por direo: Casa/Escritrio

Soquete: Intel LGA 1200

Fator de forma: micro-ATX

Fases de alimentao: 8

Dissipador VRM

Dimenses (HxW): 244x234mm

Chipset

Chipset: Intel B460

BIOS : Ami

UEFI BIOS

RAM

DDR4: 4 slot(s)

Fator de forma do slot de memria: DIMM

Modo de operao: 2 canais

Velocidade mxima do clock: 2933MHz

Memria mxima: 128GB

Suporte XMP

Sadas de vdeo

Sada DVI: DVI-D

Sada HDMI

Verso HDMI: v. 1.4b

DisplayPort

Verso DisplayPort: v.1.4

udio integrado

Chip de udio: Realtek ALC887

udio (canais): 7.1

Conexo da unidade

SATA3 (6 Gb/s): 6 pcs

Conector M.2: 2 pcs

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

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

Interfaces de rede

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Nmero de portas LAN: 1 pcs

Controlador de LAN: Realtek RTL8111H

Slots de placa de expanso

Slots PCI-E 1x: 2 peas

Slots PCI-E 16x: 1 pea

Suporte PCI Express: 3.0

Conectores PCI-E de ao  
Conectores do painel traseiro  
USB 2.0: 2 pcs  
USB 3.2 gen1 : 4 peas  
PS/2: 1 pea  
Conectores integrados  
Conector TPM  
USB 2.0: 2 pcs  
USB 3.2 gen1: 1 pcs  
RGB LED strip: 2 peas  
Conectores de alimentao  
Conector de alimentao principal: 24 pinos  
alimentao da CPU: 8 pinos  
Conectores de alimentao do resfriador: 4 peas  
Ventilador da CPU de 4 pinos: 1 pea  
CPU/ventilador da bomba de gua de 4 pinos: 1 pc  
Chassis/ventilador da bomba de gua de 4 pinos: 2 pc  
2 gen1: 4 peas  
PS/2: 1 pea  
Conectores integrados  
Conector TPM  
USB 2.0: 2 peas  
USB 3.2 gen1: 1 pea  
LED RGB strip: 2 pcs  
Conectores de alimentao  
Conector de alimentao principal: 24 pinos  
alimentao da CPU: 8 pinos  
Conectores de alimentao do cooler: 4 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: 2 pc  
2 gen1: 4 peas  
PS/2: 1 pea  
Conectores integrados  
Conector TPM  
USB 2.0: 2 peas  
USB 3.2 gen1: 1 pea  
LED RGB strip: 2 pcs  
Conectores de alimentao  
Conector de alimentao principal: 24 pinos  
alimentao da CPU: 8 pinos  
Conectores de alimentao do cooler: 4 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: 2 pc

2 gen1: 1 pcs

RGB LED strip: 2 pcs

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

Fonte de alimentao da CPU: 8 pinos

Conectores de alimentao do resfriador: 4 peas

CPU Ventilador de 4 pinos: 1 pc

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

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

2 gen1: 1 pcs

RGB LED strip: 2 pcs

Conectores de alimentao

Conector de alimentao principal: 24 pinos

Fonte de alimentao da CPU: 8 pinos

Conectores de alimentao do resfriador: 4 peas

CPU Ventilador de 4 pinos: 1 pc

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

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