

# Placa base Asus PRIME B560M-A

Por direccin: Hogar/Oficina

Socket: Intel LGA 1200

Factor de forma: micro-ATX

Fases de potencia: 8

Disipador de calor VRM

Dimensiones (alto x ancho): 244x234 mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel B560

BIOS : Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR4: 4 ranura(s)

Factor de forma de la ranura de memoria: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Velocidad de reloj mxima: 5000MHz

Memoria mxima: 128GB

Soporte XMP

Salidas de video

Salida HDMI

Versin HDMI: v.2.0

DisplayPort

Versin de DisplayPort: v.1.4

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC887

Sonido (canales): 7.1

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s): 6 piezas

Conector M.2: 2 piezas

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

M.2 Refrigeracin SSD

Interfaces de red

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Nmero de puertos LAN: 1 piezas

Controlador LAN: Intel I219-V

Ranuras para tarjetas de expansin

1x ranuras PCI-E: 1 pieza

Ranuras PCI-E 16x: 2 piezas

Modos PCI-E: 16x/4x

Compatibilidad con PCI Express: 4.0

Conectores PCI-E de acero  
Conectores del panel posterior  
USB 2.0: 4 unidades  
USB 3.2 gen2: 1 unidad  
USB C 3.2 gen2: 1 pieza  
PS/2: 1 pieza  
Conectores integrados  
Conector TPM  
USB 2.0: 2 piezas  
USB 3.2 gen1: 2 piezas  
Tira LED ARGB: 2 piezas  
Tira LED RGB: 2 piezas  
Opcional: Puerto COM, Encabezado LPT  
Conectores de alimentacin  
Conector de alimentacin principal: 24 pines  
Alimentacin de la CPU: 8 pines  
Refrigerador conectores de alimentacin: 4 piezas  
Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza  
CPU/agua Ventilador de bomba de 4 pines: 1 pieza  
Ventilador de bomba de agua/chasis de 4 pines: 2 piezas  
2 gen2: 1 pieza  
PS/2: 1 pieza  
Conectores integrados  
Conector TPM  
USB 2.0: 2 piezas  
USB 3.2 gen1: 2 piezas  
ARGB LED tira: 2 piezas  
Tira LED RGB: 2 piezas  
Opcional: Puerto COM, cabecera LPT  
Conectores de alimentacin  
Conector de alimentacin principal: 24 pines  
Alimentacin de la CPU: 8 pines  
Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas  
Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza  
CPU/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 1 pieza  
Chasis/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 2 piezas  
2 gen2: 1 pieza  
PS/2: 1 pieza  
Conectores integrados  
Conector TPM  
USB 2.0: 2 piezas  
USB 3.2 gen1: 2 piezas  
ARGB LED tira: 2 piezas  
Tira LED RGB: 2 piezas

Opcional: Puerto COM, cabecera LPT  
Conectores de alimentacin  
Conector de alimentacin principal: 24 pines  
Alimentacin de la CPU: 8 pines  
Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas  
Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza  
CPU/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 1 pieza  
Chasis/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 2 piezas  
2 gen1: 2 piezas  
Tira LED ARGB: 2 piezas  
Tira LED RGB: 2 piezas  
Opcional: Puerto COM, encabezado LPT  
Conectores de alimentacin  
Conector de alimentacin principal: 24 pines  
Fuente de alimentacin de la CPU: 8 pines  
Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas  
Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza  
Ventilador de CPU/bomba de agua de 4 pines: 1 pieza  
Ventilador de bomba de agua/chasis de 4 pines: 2 piezas  
2 gen1: 2 piezas  
Tira LED ARGB: 2 piezas  
Tira LED RGB: 2 piezas  
Opcional: Puerto COM, encabezado LPT  
Conectores de alimentacin  
Conector de alimentacin principal: 24 pines  
Fuente de alimentacin de la CPU: 8 pines  
Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas  
Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza  
Ventilador de CPU/bomba de agua de 4 pines: 1 pieza  
Ventilador de bomba de agua/chasis de 4 pines: 2 piezas  
Encabezado LPT  
Conectores de alimentacin  
Conector de alimentacin principal: 24 pines  
Alimentacin de la CPU: 8 pines  
Conectores suministro de refrigeracin: 4 piezas  
Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza  
CPU/agua Ventilador de bomba de 4 pines: 1 pieza  
Ventilador de bomba de agua/chasis de 4 pines: 2 piezas  
Encabezado LPT  
Conectores de alimentacin  
Conector de alimentacin principal: 24 pines  
Alimentacin de la CPU: 8 pines  
Conectores suministro de refrigeracin: 4 piezas  
Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza

CPU/agua Ventilador de bomba de 4 pines: 1 pieza

Ventilador de bomba de agua/chasis de 4 pines: 2 piezas