

ASUS PRIME B550M-A AC AMD B550 Enchufe AM4 Micro ATX

ASUS PRIME B550M-A AC, AMD, Enchufe AM4, AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series, Enchufe AM4, DDR4-SDRAM, 128 GB

SKU: PRIME B550M-A AC

Información Técnica

Marca: **ASUS**

Fabricante de procesador: **AMD**

tipos de memoria compatibles: **DDR4-SDRAM**

Número de ranuras de memoria: **4**

Memoria interna máxima (GB): **128 GB**

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, PCI Express 3.0, PCI Express 4.0, SATA III**

Número de conectores SATA III: **4**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **4**

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Puertos HDMI: **1**

Wifi: **Si**

Canales de salida de audio: **7.1 canales**

Factor de forma de la tarjeta madre: **Micro ATX**

Familia del chipset: **AMD**

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

Aspectos destacados

La serie ASUS Prime está diseñada por expertos para liberar todo el potencial de la plataforma AMD Ryzen de tercera generación. Con un diseño de energía robusto, soluciones de enfriamiento integrales y opciones de ajuste inteligentes, las tarjetas madre de la serie Prime B550 brindan a los usuarios diarios y a los constructores de PC DIY una gama de opciones de ajuste de rendimiento a través de funciones de software y firmware intuitivos.

Personaliza a tu manera

Los controles integrales forman la base de la serie ASUS Prime. La tarjeta madre Prime B550 incluye herramientas flexibles para ajustar todos los aspectos de su sistema, lo que te permite ajustar la configuración de rendimiento para que se adapte perfectamente a tu forma de trabajar, maximizando tu productividad.

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: AMD
Socket de procesador: Enchufe AM4
Procesador compatible: AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series
Sockets de procesador soportados: Enchufe AM4
Memoria
tipos de memoria compatibles: DDR4-SDRAM
Número de ranuras de memoria: 4
Tipo de ranuras de memoria: DIMM

Canales de memoria: **Doble canal**

Compatibilidad ECC: **ECC**

Velocidades de reloj de memoria soportadas:

2133,2400,2666,2800,3000,3200,3333,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4266,4400,4466,4600,4800 MHz

Memoria interna máxima (GB): **128 GB**

Memoria sin buffer: **Si**

Controladores de almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, PCI Express 3.0, PCI Express 4.0, SATA III**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **6**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Niveles RAID: **0, 1, 10**

Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Máxima resolución: **3840 x 2160 Pixeles**

Interno I/O

Conectores USB 2.0: **2**

Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**

Número de conectores SATA III: **4**

S/PDIF, conector de salida: **Si**

Conector de audio en panel frontal: **Si**

Conector de potencia ATX (24 pines): **Si**

Número de conectores de poder EATX: **1**

Conector de ventilador CPU: **Si**

Número de conectores a ventilador de chasis: **2**

Conector de energía EPS (8-pin): **Si**

Número de conectores COM: **1**

Conector TPM: **Si**

Conector eléctrico de 12 V: **Si**

Conector para tiras LED RGB: **Si**

Panel trasero Puertos de I/O (input/output)

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **4**

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Cantidad de puertos PS/2: **1**

Cantidad de puertos VGA (D-Sub): **1**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Cantidad de puertos DVI-D: **1**

Salidas para auriculares: **3**

Entrada de micrófono: **Si**

Conector para antena WiFi-AP: **1**

Tipo de conector USB: USB tipo A
Red
Ethernet: Si
Tipo de interfaz ethernet: Gigabit Ethernet
Controlador LAN: Realtek RTL8111H
Conexión lista LAN: Si
Wifi: Si
Estándar Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
Estándares de Wi-Fi: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Modelo de controlador WLAN: Realtek RTL8821CE
Bluetooth: Si
Versión de Bluetooth: 5.0
Características
Chipset de tarjeta madre: AMD B550
Chip de sonido: Realtek ALC887 / Realtek ALC897
Canales de salida de audio: 7.1 canales
Componente para: PC
Factor de forma de la tarjeta madre: Micro ATX
Familia del chipset: AMD
Sistemas operativos Windows soportados: Windows 10 x64
Ranuras de expansión
PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras: 2
PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras: 1
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): 1
Número de ranuras M.2 (M): 2
BIOS
Tipos de BIOS: UEFI AMI
Tamaño de memoria de BIOS: 256 MB/s
Jumper Clear CMOS: Si
Datos de logística
Código de Sistema de Armonización (SA): 84733020
Peso y dimensiones
Ancho: 244 mm
Profundidad: 244 mm
Contenido del empaque
Cables incluidos: SATA
Controladores incluidos: Si

Link: <https://mcaishop.mx/producto/638513/asus-prime-b550m-a-ac-amd-b550-enchufe-am4-micro-atx>