

Placa Base Asus Prime B550M-A Socket AM4/ Micro ATX

Ref.: ASU-PB PRIME B550M-A P/N: 90MB14I0-M0EAY0



Detalle del producto

Placa Base Asus Prime B550M-A La serie ASUS Prime está diseñada para aprovechar todo el rendimiento potencial de los procesadores AMD Ryzen de 3.^a Gen. Equipadas con un potente diseño de alimentación, soluciones de refrigeración completas y opciones de ajuste inteligentes, las placas base de la serie Prime B550 incluyen ajustes de rendimiento muy intuitivos vía software y firmware. Ajústala como quieras

La serie ASUS Prime incluye una gran variedad de controles. Las placas base B550 te ayudan a personalizar todos los aspectos de tu sistema para que puedas trabajar a tu manera, dispongas del máximo rendimiento y seas lo más productivo posible. Refrigeración avanzada

La serie Prime B550 incorpora múltiples disipadores térmicos y conectores híbridos de ventilador para que tu equipo mantenga la estabilidad bajo cargas de trabajo intensas. Disipador VRM y almohadillas térmicas

El disipador VRM y la almohadilla térmica optimizan la transferencia térmica de los MOSFETS y chokes. Monta tu equipo sobre una base sólida

La serie Prime B550 está diseñada para manejar los núcleos y el ancho de banda adicional que caracteriza a la 10.^a Gen de procesadores Intel® Core™. Las placas base Z490 tienen un sistema de suministro energético estable, refrigeración intuitiva, opciones de conectividad versátiles y todo lo que necesitas para impulsar tu productividad diaria. Dos ranuras M.2 (hasta 32 Gbps)

Las dos ranuras M.2 soportan transferencias de datos hasta de 32 Gbps a través de x4 PCI Express® 3.0, lo que se traduce en un arranque y tiempos de carga más rápidos para el sistema operativo y las aplicaciones. Pequeños detalles que marcan la diferencia

La serie Prime B460 cuenta con detalles que mejoran tu experiencia de uso, como códecs exclusivos que proporcionan una calidad de audio sin pérdidas y controles de iluminación RGB que permiten personalizar el sistema con un aspecto único y personal. Sonido sobresaliente

Disfruta de un sonido potente y transparente con una combinación de funciones únicas.

El diseño inteligente y el hardware de alta gama producen una calidad de sonido como nunca antes habías experimentado.

Especificaciones

Procesador y chipset

Socket: AMD AM4 compatible con procesadores AMD Ryzen de 3ª generación

Chipset: AMD B550

Memoria

Tipo: DDR4

Ranuras: 4 x DIMM

Memoria máxima: 128 GB

Frecuencia soportada: 4600 / 4400 / 4266 / 4133 / 4000 / 3866 / 3733 / 3600 / 3466 / 3333 / 3200 / 3000 / 2800 / 2666 / 2400 / 2133 MHz (según CPU)

Arquitectura: Doble canal

Compatibilidad: Memoria sin búfer, soporte ECC según CPU

Gráficos

Salidas de vídeo:

1 x VGA (D-Sub)

1 x DVI-D

1 x HDMI 2.1 (hasta 4K a 60 Hz)

Ranuras de expansión

1 x PCIe 4.0 x16 (CPU)

1 x PCIe 3.0 x16 (modo x4)

1 x PCIe 3.0 x1

Almacenamiento

Ranuras M.2: 2 x M.2 (PCIe 4.0 x4 / PCIe 3.0 x4 y SATA)

Puertos SATA: 4 x SATA 6 Gb/s

RAID: 0, 1, 10

Conectividad

Red: Realtek RTL8111H Gigabit Ethernet

Audio

Chip de audio: Realtek ALC887

Canales: 7.1

Funciones: Detección de conectores, multistreaming, reasignación de jack, hasta 24-bit/192 kHz

Puertos

2 x USB 3.2 Gen 2 tipo A

4 x USB 3.2 Gen 1 tipo A

1 x HDMI

1 x DVI-D

1 x VGA

1 x RJ-45

3 x conectores de audio

1 x PS/2 combinado

Conectores internos

Alimentación: 1 x ATX 24 pines, 1 x ATX 12V 8 pines

Ventiladores: 1 x CPU, 1 x CPU OPT, 2 x chasis

Almacenamiento: 2 x M.2, 4 x SATA

USB internos: USB 3.2 Gen 1, USB 2.0

Otros: RGB, A-RGB Gen2, TPM, COM, S/PDIF, panel frontal, Clear CMOS

Funciones y software

Funciones: ASUS 5X Protection III, Q-Design, disipador de aluminio, Aura Sync

Software: Armoury Crate, AI Suite 3, TurboV EVO, Fan Xpert 2+, ASUS CPU-Z, Norton (prueba), WinRAR

BIOS

Tipo: UEFI AMI BIOS (256 Mb)

Funciones: CrashFree BIOS 3, EZ Flash 3, EZ Mode

Sistema operativo

Compatibilidad: Windows 10 64 bits

Formato

Factor de forma: Micro ATX

Dimensiones: 24.4 x 24.4 cm

*** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*