

Rf. 11650

P/N. 90MB1410-M0EAY0

PLACA BASE ASUS PRIME B550M-A SOCKET AM4/ MICRO ATX



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® #8482;. 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.

CPU

Integrada AMD AM4 Socket 3rd Gen AMD Ryzen® Procesadores *Chipset AMD B550 Memoria 4 x DIMM de memoria, máx. 128 GB, DDR4 4600 (OC) / 4400 (OC) / 4266 (OC) / 4133 (OC) / 4000 (OC) / 3866 (OC) / 3733 (OC) / 3600 (OC) / 3466 (OC) / 3333 (OC) / 3200/3000/2800/2666/2400/2133 MHz Procesadores AMD Ryzen® de tercera generación sin búfer Arquitectura de memoria de próxima generación de doble canal Procesadores AMD Ryzen PRO 4 x DIMM, máx. 128 GB, DDR4 4800 (OC) / 4600 (OC) / 4466 (OC) / 4400 (OC) / 4266 (OC) / 4133 (OC) / 4000 (OC) / 3866 (OC) / 3733 (OC) / 3600 (OC) / 3466 (OC) / 3333 (OC) / 3200/3000/2800/2666/2400/2133 MHz Memoria sin búfer *La compatibilidad con la memoria ECC (modo ECC) varía según la CPU.

Gráfica 1 x D-Sub 1 x DVI-D 1 x HDMI 2.1 (4K a 60 HZ) **Ranuras de expansión** Tercero Gen AMD Ryzen® Procesadores 1 x PCIe 4.0 x16 (Modo x16) AMD B550 chipset 1 x PCIe 3.0 x16 (x4 Modo) 1 x PCIe 3.0 x1 **Almacenamiento** Total admite 2 ranuras M.2 y 4 puertos SATA 6Gb / s Procesadores AMD Ryzen® de 3.a generación: 1 x zócalo 3 M.2 con clave M, tipo 2242/2260/2280/22110 (modos PCIe 4.0 x4 y SATA) dispositivos de almacenamiento compatibles con chipset AMD B550: 1 x zócalo 3 M.2 con clave M, tipo 2242/2260/2280 (modos PCIe 3.0 x4 y SATA) dispositivos de almacenamiento compatibles con 4 x puertos SATA 6Gb / s, Compatible con Raid 0, 1, 10 **Red** Realtek RTL8111H Ethernet de 1 Gb **Audio** Realtek ALC887 7.1 Surround Sound CODEC de audio de alta definición Compatible con: Jack-detection, Multi-streaming, Jack-retasking en panel frontal, up to 24-Bit/192kHz playback **Características de audio:** Aislamiento de audio: Asegura la separación de las señales de sonido y las digitales, lo que reduce las interferencias notablemente. Capas dedicadas para audio: Las capas separadas para los canales derecho e izquierdo protegen las señales débiles de audio. Iluminación LED: ilumina tu equipo con el diseño de audio iluminado. Condensadores fabricados en Japón con un sonido realista, cálido y natural* Elija el chasis con módulo de audio HD en el panel frontal para admitir salida de audio de 8 canales.

Puertos USB Puerto USB trasero (6 en total) 2 x puerto (s) USB 3.2 Gen 2 (2 x Tipo A) 4 x puerto (s) USB 3.2 Gen 1 (4 x Tipo A) Puerto USB frontal (6 en total) 2 x USB 3.2 Puerto (s) Gen 1 (2 x Tipo A) 4 x puerto (s) USB 2.0 (4 x Tipo A) **Funciones de software** Software exclusivo de ASUS Armory Crate Aura Creator Aura Sync AI Suite 3 Utilidad de rendimiento y ahorro de energía TurboV EVO EPU Digi + VRM Fan Xpert 2+ Actualización EZ Cargador ASUS CPU-Z AI Herramientas DAEMON Software antivirus Norton (prueba gratuita para 60 días) WinRAR UEFI BIOS ASUS EZ DIY ASUS CrashFree BIOS 3 ASUS EZ Flash 3 ASUS UEFI BIOS EZ Mode **Funciones especiales de ASUS** ASUS 5X protección III ASUS DIGI + VRM ASUS LanGuard ASUS Protección contra sobretensiones ASUS SafeSlot Core ASUS Acero inoxidable posterior de I / O ASUS Q-Design ASUS Q-DIMM ASUS Q-Slot ASUS Thermal Solution Diseño de aluminio del dissipador de calor AURA Sincronización Cabeceras RGB estándar - Cabecera RGB direccionable Gen 2 ASUS Lighting Control **E/S panel trasero** 1 x Puerto combo teclado/ratón PS/2 1 x DVI-D 1 x D-Sub 1 x Red (RJ45) 1 x HDMI 3 x Jack(s) de audio 2 x USB 3.2 Gen 2 (color azul) (2 x Tipo A) 4 x USB 3.2 Gen 1 (azul) Tipo **AE / S interna** 2 x Conector(es) USB 2.0 soporta(n) 4 USB 2.0 extra 1 x Zócalo M.2 3 con M key, tipo 2242/2260/2280/22110 soporte de dispositivos de almacenamiento (SATA & PCIe 4.0 x4 mode) 2 x Conector Aura para tiras RGB 4 x Conector(es) SATA 6Gb/s 1 x Conector(es) ventilador de CPU 2 x Conector(es) ventilador chasis 1 x Conector Ventilador CPU OPT 1 x Cabezal de salida S/PDIF 1 x Conector de alimentación EATX de 24 contactos 1 x Conector de audio en panel frontal (AAFP) 1 x Addressable Gen 2 header(s) 1 x USB 3.2 Gen 1 (up to 5Gbps) connector(s) support(s) additional 2 USB 3.2 Gen 1 port(s) 1 x Jumper Clear CMOS 1 x M.2 Socket 3 con M key, compatible con dispositivos de almacenamiento tipo 2242/2260/2280 (modo SATA & PCIe 3.0 x 4) 1 x SPI TPM header 1 x 8-pin EATX 12V Power connectors 1 x Conector de panel de sistema 1 x Conector puerto COM 1 x Conector altavoz **Accesorios** Protección de E / S 2 x cable (s) SATA 6Gb / s 1 x DVD de soporte Manual del usuario 1 x paquete (s) de tornillos SSD M.2 BIOS 256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS Capacidad de gestión WOL por PXE **Sistema operativo** Windows® 10 de 64 bits **Formato de fábrica** Formato de fábrica mATX 9.6" pulgadas x 9.6" pulgadas (24.4" cm x 24.4" cm)

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

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