



Rf. ASU-PB PRIME B850M-A WIFI EN0-M0EAY0



Placa Base Asus PRIME B850M-A WIFI Socket AM5/ DDR5/ PCIe 5.0/ Micro ATX

185,54 €

Incluido (IVA 21%)

PRIME B850M-A WIFI Las placas base ASUS Prime están diseñadas por expertos para aprovechar al máximo el potencial de los procesadores AMD Ryzen serie 9000. La placa base PRIME B850M-A WIFI ofrece a usuarios y ensambladores de PC DIY diversas optimizaciones de rendimiento mediante funciones intuitivas de software y firmware. Está diseñada para ser compatible con PC con IA avanzada, ofreciendo la potencia y la conectividad necesarias para aplicaciones de IA exigentes.

Soluciones de IA

Las soluciones de inteligencia artificial de ASUS incluyen AI Advisor como su experto técnico con experiencia en el rendimiento de PC. Diseño de energía digital

PRIME B850M-A WIFI presenta un diseño de alimentación de fase 8+2+1 con MOSFET discretos, lo que garantiza una entrega de energía eficiente y estable para los procesadores AMD además de un rendimiento constante para el uso diario. Rendimiento DDR5 mejorado

Las opciones integrales de optimización de memoria son la piedra angular de las placas base PRIME. La PRIME B850M-A WIFI maximiza el potencial de sus módulos DDR5, desde kits básicos hasta kits de alta velocidad. Tres ranuras M.2 (hasta 128 Gbps)

PRIME B850M-A WIFI ofrece un total de tres ranuras M.2, incluyendo una que admite velocidades de transferencia de datos de hasta 128 Gbps mediante PCIe 5.0 y dos compatibles con PCIe 4.0. Esto permite un arranque y una carga de aplicaciones más rápidos con unidades del sistema operativo o de aplicaciones. Más fresco por diseño

La placa base PRIME B850M-A WIFI está diseñada con múltiples disipadores de calor integrados y una variedad de conectores de ventiladores híbridos para ayudar a garantizar que su equipo se mantenga fresco y estable bajo cargas de trabajo intensas. ASUS Fan Xpert 2+

El software ASUS Fan Xpert 2+ ofrece un control completo de los ventiladores. El modo Auto-Tuning configura todos los parámetros de forma inteligente con un solo clic. También incluye un modo Silencioso Extremo que reduce la velocidad de los ventiladores del chasis por debajo del mínimo predeterminado para mantener el sistema en un nivel de silencio absoluto al realizar tareas ligeras. Los ventiladores también se pueden controlar mediante la UEFI BIOS. Compatibilidad con enfriadores

Los disipadores AIO de ASUS ofrecen un rendimiento robusto, un alto potencial de overclocking, una estética audaz y una funcionalidad personalizable para las nuevas placas base, lo que le permite construir la plataforma de juego de sus sueños.

Especificaciones

Socket:

AMD AM5

Chipset:

AMD B850

CPU compatibles:

AMD Ryzen® series 9000, 8000, 7000

Memoria:

4 x DIMM DDR5, hasta 256 GB, hasta 8000+ MT/s (OC), ECC/No ECC, On-Die ECC

Perfiles de overclock:

AMD EXPO®, ASUS AEMP

Gráficos integrados:

2 x DisplayPort 1.4 (hasta 8K @ 30 Hz) 1 x HDMI 2.1 (hasta 4K @ 60 Hz)

Ranuras de expansión:

1 x PCIe 5.0 x16 (Ryzen 9000/7000) 1 x PCIe 4.0 x16 (Ryzen 8000, x8/x4) 1 x PCIe 4.0 x16 (modo x1, desde chipset)

Almacenamiento:

3 x M.2 PCIe (5.0 / 4.0 según CPU) 4 x SATA 6 Gb/s RAID: 0/1/5/10 (Ryzen 9000), 0/1 (Ryzen 8000), 0/1/10 (Ryzen 7000)

Red:

Realtek 2.5Gb Ethernet, ASUS LANGuard

Wi-Fi / BT:

Wi-Fi 6E (2x2, bandas 2.4/5/6 GHz), Bluetooth 5.3

Audio:

Realtek 7.1, hasta 24-bit/192 kHz, blindaje de audio, condensadores premium, capas dedicadas

USB traseros:

2 x USB 3.2 Gen2 Type-A (10 Gbps) 2 x USB 3.2 Gen1 Type-A (5 Gbps) 4 x USB 2.0 Type-A

USB frontales:

1 x conector USB 3.2 Gen1 Type-C (5 Gbps) 1 x header USB 3.2 Gen1 (2 puertos) 2 x headers USB 2.0 (4 puertos)

Conectores internos:

1 x CPU Fan, 1 x CPU OPT Fan, 1 x AIO Pump 3 x Chassis Fan 3 x RGB direccionables Gen 2 1 x Clear CMOS, 1 x TPM SPI, 1 x Audio frontal, 1 x S/PDIF, 1 x COM

Características especiales:

ASUS 5X Protection III, DIGI+ VRM, SafeSlot, Q-DIMM, Q-LED Core, BIOS FlashBack® Disipador VRM y M.2, escudo de E/S premontado

Software incluido:

Armoury Crate, Fan Xpert 2+, Aura Creator, AI Advisor, CPU-Z, GlideX Norton 360 (60 días), WinRAR (40 días)

BIOS:

UEFI AMI, 256Mb Flash ROM

Accesorios incluidos:

2 x cables SATA 6Gb/s 1 x antena WiFi Q 2 x tornillos M.2 1 x goma M.2 1 x guía de inicio rápido

Sistema operativo compatible:

Windows 11 / Windows 10 (64 bits)

Factor de forma:

microATX (24.4 x 24.4cm)

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