



Placa Base Asus Prime H810M-A WIFI Socket 1851/DDR5/ PCIe 4.0/ Micro ATX

Ref.: ASU-PB PRIME H810M-A WIFI P/N: 90MB1KJ0-M0EAY0

121,11 €

Incluido (IVA 21%)

Detalle del producto

Prime H810M-A WIFI

Las placas base de la serie ASUS PRIME están diseñadas por expertos para liberar todo el potencial de los últimos procesadores Intel® Core® Ultra (Serie 2). Con un diseño de energía robusto, soluciones de refrigeración integrales y opciones de ajuste inteligentes, la placa base PRIME H810M-A WIFI ofrece a los usuarios y a los ensambladores de PC una variedad de optimizaciones de rendimiento a través de 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. Ajuste DIMM

DIMM Fit es una función de BIOS exclusiva de ASUS que analiza con precisión los módulos de memoria individuales para optimizar el rendimiento y detectar posibles problemas. Esto ofrece máxima eficiencia, compatibilidad y estabilidad del sistema. Ya seas un overclocker que busca el máximo rendimiento, un competidor que busca la mejor respuesta en juegos o un creador de contenido que prioriza la estabilidad sólida como una roca, DIMM Fit proporciona optimizaciones adaptadas a tus necesidades y a tu configuración de hardware. Dos ranuras M.2 (hasta 64 Gbps)

PRIME H810M-A WIFI ofrece un total de dos ranuras M.2, incluida una que admite velocidades de transferencia de datos de hasta 64 Gbps a través de PCIe 4.0 y otra que admite 32 Gbps a través de PCIe 4.0. Esto permite tiempos de arranque y carga de aplicaciones más rápidos con unidades de SO o de aplicaciones. ASUS Fan Xpert 2+

El software ASUS Fan Xpert 2+ ofrece un control completo de los ventiladores. Un modo de ajuste automático configura de forma inteligente todos los parámetros con un solo clic. También hay un modo de silencio 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 a través de la BIOS UEFI. Potenciando conexiones

Esta placa base ofrece una gama versátil de conectividad, incluyendo soporte para PCIe 4.0 M.2, ranura PCIe 4.0 y un arsenal de puertos USB que incluye conexión Type-C®. Wi-Fi 6

El módulo WiFi 6 es compatible con el estándar 802.11ax y aumenta el ancho de banda máximo teórico hasta unos increíbles 600 Mbps. Quizás lo más importante para los usuarios avanzados es que está optimizado para un funcionamiento más eficiente en redes saturadas con mucho tráfico en competencia. Combina tu placa base con los enrutadores ASUS WiFi 6 para experimentar el potencial de red de WiFi 6. Transferencia de alta velocidad

Numerosos puertos USB admiten equipos de alta gama cargados con periféricos, incluidos dos puertos USB tipo A traseros con velocidades de transmisión de hasta 10 Gbps y un conector USB tipo C® frontal con USB ultrarrápido de 5 Gbps para velocidades de transmisión de hasta 5 Gbps. Intel® Gb Ethernet

La conexión Intel® Ethernet I219-V reduce la sobrecarga de la CPU y ofrece un rendimiento TCP y UDP excepcionalmente alto para una transferencia de datos más rápida y fluida . Personalización

El PRIME H810M-A WIFI mejora la experiencia del usuario en todos los aspectos, desde simplificar los ajustes de configuración del BIOS hasta ofrecer controles de iluminación RGB personalizables para una estética de sistema exclusivamente personal. SafeSlot Core+

SafeSlot Core+ es un soporte de acero inoxidable de una sola pieza que protege la ranura para protegerla de daños. La cubierta de metal está firmemente asegurada a la ranura con ganchos y todo el conjunto está firmemente anclado a la PCB con puntos de soldadura reforzados para proporcionar una base segura para tarjetas gráficas de gran peso Especificaciones

Rendimiento y hardware

Procesador: Socket LGA1851 compatible con Intel Core Ultra serie 2

Chipset: Intel H810

Memoria RAM: 2 x DIMM DDR5 hasta 128 GB, hasta 6400 MT/s

Arquitectura de memoria: Doble canal

Compatibilidad memoria: No ECC sin búfer, compatible con XMP y AEMP II

Gráficos

Salidas de vídeo: 1 x DisplayPort, 1 x HDMI

Expansión

Ranuras PCIe: 1 x PCIe 4.0 x16, 1 x PCIe 4.0 x1

Almacenamiento

Ranuras M.2: 2 x M.2 (PCIe 4.0 x4 y PCIe 4.0 x2)

Puertos SATA: 4 x SATA 6Gb/s

Conectividad

Ethernet: Intel 1Gb

Wi-Fi: Wi-Fi 6 802.11ax

Bluetooth: Bluetooth 5.3

Puertos

2 x USB 3.2 Gen 2

4 x USB 2.0

1 x DisplayPort

1 x HDMI

1 x RJ-45

3 x jacks de audio

1 x PS/2 combinado teclado/ratón

Audio

Chip de audio: Realtek 7.1 HD

Calidad: Hasta 24-bit/192 kHz con blindaje y condensadores premium

Conectores internos

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

Ventiladores: 1 x CPU, 2 x chasis

Almacenamiento: 2 x M.2, 4 x SATA

USB internos: USB-C, USB 5Gbps, USB 2.0

Iluminación: 3 x ARGB Gen 2

Otros: TPM, COM, S/PDIF, audio frontal, Clear CMOS, panel del sistema

Formato

Factor de forma: Micro ATX

Dimensiones: 24.4 x 22.2 cm

*** Esta Ficha es de caracter 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.*