



Rf. PB211061365 P/N. 90MB1EK0-M1EAYC

## ASUS PRIME B760M-A-CSM Intel B760 LGA 1700 micro ATX

**140,54 €**

Incluido (IVA 21%)

Placa base Intel® B760 (LGA 1700) mATX con PCIe 4.0, DDR5, dos ranuras M.2, Realtek 2.5Gb Ethernet, DisplayPort, Dual HDMI&#8482;, SATA 6 Gbps, USB 3.2 Gen 2 posterior, USB 3.2 Gen 1 Type-C frontal, sincronización de aura Zócalo Intel® LGA 1700: Listo para procesadores Intel® de 13.ª y 12.ª generación Conectividad ultrarrápida: PCIe 4.0, dos ranuras M.2, Realtek 2.5Gb Ethernet, USB 3.2 Gen 2 posterior, USB 3.2 Gen 1 frontal Type-C Refrigeración integral: disipadores de calor VRM, disipador de calor M.2, disipador de calor PCH, encabezados de ventilador híbrido y Fan Xpert 2+ Tecnología de memoria exclusiva: ASUS Enhanced Memory Profile II y ASUS OptiMem II Iluminación Aura Sync RGB: encabezados Gen 2 direccionables integrados y encabezado Aura RGB para tiras de LED RGB, sincronizados fácilmente con hardware compatible con Aura Sync ASUS Control Center Express: software de administración y monitoreo de TI en tiempo real para una protección de datos mejorada

Las placas base de la serie ASUS Prime están diseñadas por expertos para liberar todo el potencial de los procesadores Intel® Core&#8482; de 13.ª generación. Con un diseño de alimentación robusto, soluciones de refrigeración integrales y opciones de ajuste inteligentes, PRIME B760M-A-CSM proporciona a los usuarios y a los constructores de PC una gama de optimizaciones de rendimiento a través de funciones intuitivas de software y firmware. Modelo estable corporativo de ASUS

ASUS Corporate Stable Model (CSM) es un programa comercial diseñado para proporcionar placas base estables y confiables. Ofreciendo soporte de ciclo de vida del producto de hasta 36 meses y aviso de fin de vida útil de 6 meses para permitir plazos de entrega suficientes para que su organización se prepare para las transiciones de productos. Cada compra de una placa base ASUS CSM viene con ASUS Control Center Express, un software de administración de TI de nivel de servidor.

Gestión en remoto para reforzar tu negocio

Fieles a nuestra reputación como el mayor y más conocido fabricante de placas base del mundo, el modelo ASUS Corporate Stable ofrece un servicio postventa de primera clase y una disponibilidad garantizada a largo plazo. Nuestro objetivo es maximizar tu inversión a lo largo del ciclo de vida de un producto, y ofrecemos una gama de soluciones de alta calidad y con un coste total de propiedad optimizado para tus necesidades informáticas empresariales.

## La marca líder de placas base

Durante más de quince años, las placas base ASUS han dominado las listas de ventas y han ganado buena reputación gracias a su facilidad de uso, estabilidad y fiabilidad, con más de 600 millones de unidades vendidas y el mayor número de premios ganados. Las placas base empresariales de ASUS están diseñadas específicamente para PYMES, empresas y aplicaciones, y ofrecen protección del sistema avanzada en el mercado, herramientas de personalización y funciones de gestión remota para satisfacer tus necesidades. Nuestro servicio postventa de primera calidad y la disponibilidad garantizada a largo plazo ayudan a tu empresa a planificar con antelación las transiciones de los productos.

### Centro de control ASUS<sup>®</sup> Express

ASUS Control Center Express es un software de administración y monitoreo de TI integrado diseñado para implementarse más rápido, simplificar las operaciones de TI y mejorar la productividad con un control integral y funciones fáciles de usar. ASUS Control Center Express es compatible con más de 100 placas base ASUS para brindar una solución de alta calidad y optimizada para el costo total de propiedad para las necesidades de su negocio. Optimice la gestión de terminales de TI

Diseñado para ayudar al personal de TI a monitorear y controlar dispositivos dentro de sus redes corporativas y facilitar la verificación de inventario en múltiples ubicaciones de forma remota. Automatice el mantenimiento de TI

Permite al personal de TI programar actualizaciones automáticas del BIOS, el software y las utilidades más recientes para dispositivos específicos o para todos en horas de poca actividad, lo que mejora la estabilidad del sistema y la flexibilidad operativa de TI. Gestione de forma segura todos los puntos finales

Administre de forma segura la configuración de puntos finales, el acceso al almacenamiento portátil y las aplicaciones de software para PC permitiéndoles crear reglas de agrupación en dispositivos individuales. FLEXIBILIDAD

Los controles integrales forman la base de la serie ASUS PRIME. La placa base PRIME B760 incluye herramientas flexibles para ajustar cada aspecto de su sistema, lo que permite que los ajustes de rendimiento se adapten perfectamente a su forma de trabajar para maximizar la productividad. Control Inteligente

ASUS Intelligent Control hace que su PC sea inteligente. Además de encargarse de ajustes complejos y optimizar dinámicamente los aspectos esenciales de su sistema, ofrece opciones inteligentemente simplificadas para los recién llegados a la PC DIY, así como características más completas para los veteranos experimentados. Eficiencia energética integral

La función de ahorro de energía contiene varias configuraciones que pueden optimizar fácilmente el consumo de energía y maximizar el ahorro de energía. Puede habilitar un límite de energía de la CPU, oscurecer la iluminación de Aura y configurar el perfil del ventilador en un modo de ahorro de energía. También puede alternar el plan de ahorro de energía integrado en Microsoft Windows. REFRIGERACIÓN

La serie PRIME B760 está diseñada con múltiples disipadores de calor integrados y una variedad de encabezados de ventiladores híbridos para garantizar que su equipo se mantenga fresco y estable bajo cargas de trabajo intensas. Disipador de calor M.2

El disipador de calor M.2 evita la limitación que puede ocurrir con el almacenamiento M.2 durante las transferencias sostenidas. El disipador térmico se mantiene en su lugar mediante tornillos cautivos, y estos tornillos cautivos extraíbles ayudan a reducir el riesgo de caídas o pérdidas durante la extracción del disipador térmico. ACTUACIÓN

La serie PRIME B760 está diseñada para manejar la gran cantidad de núcleos y las demandas de ancho de banda de los procesadores Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i7 de 13.ª generación. La placa base ASUS B760 proporciona todos los elementos básicos para aumentar la productividad diaria, por lo que su sistema estará listo para la acción con energía estable, refrigeración intuitiva y opciones de transferencia de datos flexibles. Diseño de potencia robusto

La potencia estable es esencial para extraer hasta el último bit de rendimiento de los procesadores Intel®. El PRIME B760M-A-CSM está diseñado para satisfacer las demandas de estas CPU de alto número de núcleos. Conector ProCool

Los conectores patentados aumentan el enlace de la placa base a la PSU con conectores de 8 pines que pasan 12 voltios de energía directamente a los procesadores. Cada conector cuenta con clavijas sólidas que pueden manejar más corriente que los conectores de clavi Audio excepcional

Las características integradas combinadas brindan un audio elevado

El diseño inteligente y el hardware premium crean una calidad de audio diferente a todo lo que haya experimentado. Blindaje de audio

El blindaje de audio garantiza una separación analógica/digital de precisión y una interferencia multilateral muy reducida. Capas de PCB de audio dedicadas

Las capas separadas para las pistas izquierda y derecha garantizan que ambos canales brinden una calidad uniforme y uniforme. Condensadores de audio premium

Proporciona un sonido cálido, natural e inmersivo con una claridad y fidelidad excepcional

**Especificaciones Modelo PRIME B760M-A-CSM CPU** Intel® Socket LGA1700 para procesadores Intel® Core® i3 de 13.ª generación e Intel® Core® i5 de 12.ª generación, Pentium® Gold y Celeron®\* Compatible con la tecnología Intel® Turbo Boost 2.0 y la tecnología Intel® Turbo Boost Max 3.0\*\* \*\*\* La compatibilidad con Intel® Turbo Boost Max Technology 3.0 depende de los tipos de CPU. **Conjunto de chips** Conjunto de chips Intel® B760 **Memoria** 4 ranuras DIMM, máx. 128 GB, DDR5 7200+(OC)/7000(OC)/6800(OC)/6600(OC)/6400(OC)/6200(OC)/6000(OC)/5800(OC)/5600/ 5400/5200/ 5000/4800 MHz No ECC, Memoria sin búfer\* Arquitectura de memoria de doble canal Compatible con Intel® Extreme Memory Profile (XMP) OptiMem II \* Los tipos de memoria admitidos, la velocidad de datos (velocidad) y la cantidad de módulos DRAM varían según la CPU y la memoria configuración, para obtener más información, consulte la lista de soporte de CPU/memoria en la pestaña Soporte del sitio de información del producto o visite <https://www.asus.com/support/> \* La memoria DDR5 sin búfer y sin ECC es compatible con On-Die ECC función. **Gráficos** 1 x DisplayPort\*\* 2 x puertos HDMI TM \*\*\* \* Las especificaciones gráficas pueden variar entre los tipos de CPU. Consulte [www.intel.com](http://www.intel.com) para obtener actualizaciones. \*\* Soporta máx. 4K@60Hz como se especifica en DisplayPort 1.4. \*\*\* Admite 4K@60Hz como se especifica en HDMI TM 2.1. **Ranuras de expansión** Procesadores Intel® de 13.ª y 12.ª generación 1 ranura PCIe 4.0 x16 Chipset Intel® B760 1 ranura PCIe 4.0 x16 (admite el modo x4) 1 ranura PCIe 4.0 x16 (admite el modo x1) Nota : para garantizar la compatibilidad del dispositivo instalado , consulte <https://www.asus.com/support/> para ver la lista de periféricos compatibles. **Almacenamiento** Total admite 2 ranuras M.2 y 4 puertos SATA de 6 Gb/s\* Procesadores Intel® de 13.ª y 12.ª generación Ranura M.2\_1 (clave M), tipo 2242/2260/2280 (admite modo PCIe 4.0 x4 ) Intel® B760 Chipset M.2\_2 ranura (Clave M), tipo 2242/2260/2280 (admite modo PCIe 4.0 x4) 4 puertos SATA 6Gb/s \* La tecnología Intel® Rapid Storage admite SATA RAID 0/1/5/10. **ethernet** 1 Ethernet Realtek de 2,5 Gb **USB** USB trasero (6 puertos en total) 2 puertos USB 3.2 Gen 2 (2 de tipo A) 4 puertos USB 2.0 (4 de tipo A) USB frontal (10 puertos en total) 2 cabezales USB 3.2 Gen 1 compatibles con 4 puertos adicionales Puertos USB 3.2 Gen 1 1 conector USB 3.2 Gen 1 (compatible con USB Type-C®) 2 cabezales USB 2.0 compatibles con 4 puertos USB 2.0 adicionales 1 cabezal USB 2.0 compatible con 1 puerto USB 2.0 adicional **Audio** CÓDEC de audio de alta definición con sonido envolvente Realtek 7.1\* - Compatible con: detección de jack, transmisión múltiple, reasignación de jack del panel frontal - Admite reproducción de hasta 24 bits/192 kHz **Características de audio** - Blindaje de audio - Condensadores de audio premium - Capas de PCB de audio dedicadas \* Se requiere un chasis con un módulo de audio HD en el panel frontal para admitir la salida de audio de sonido envolvente 7.1. **Puertos de E/S del panel posterior** 2 puertos USB 3.2 Gen 2 (2 de tipo A) 4 puertos USB 2.0 (4 de tipo A) 1 DisplayPort 2 puertos HDMI TM 1 puerto Ethernet Realtek de 2,5 Gb 3 de audio Conectores 1 x puerto combinado de teclado/ratón PS/2 **Conectores de E/S internos** Relacionado con ventilador y refrigeración Cabezal de ventilador de CPU de 1 x 4 pines Cabezal de ventilador OPT de CPU de 1 x 4 pines Cabezales de ventilador de chasis de 2 x 4 pines **Relacionado con la alimentación** Conector de alimentación principal de 1 x 24 pines 1 conector de alimentación de +12 V de 8 pines **Relacionado con almacenamiento** 2 ranuras M.2 (clave M) 4 puertos SATA 6 Gb/s **USB** 2 puertos USB 3.2 Gen 1 compatibles con cabezales 4 puertos USB 3.2 Gen 1 adicionales 1 conector USB 3.2 Gen 1 (compatible con USB Type-C®) 2 Los cabezales USB 2.0 admiten 4 puertos USB 2.0 adicionales 1 cabezal USB 2.0 compatible con 1 puerto USB 2.0 adicional **Varios** 3 cabezales direccionables Gen 2

1 cabezal Aura RGB 1 cabezal Clear CMOS 1 cabezal de puerto COM 1 encabezado de audio del panel frontal (AAFP) 1 encabezado LPT 1 encabezado de salida S/PDIF 1 encabezado SPI TPM (14-1 pines) 1 encabezado del panel del sistema de 20-3 pines con función de intrusión del chasis **Características especiales** ASUS 5X PROTECTION III - DIGI+ VRM - LANGuard - Protección contra sobretensiones - SafeSlot Core+ - E/S trasera de acero inoxidable ASUS Q-Design - Q-DIMM - Q-LED Core - Q-Slot ASUS Thermal Solution - Disipador térmico M.2 - VRM Diseño de disipador ASUS EZ DIY - ProCool Aura Sync - Cabecera Aura RGB - Cabeceras direccionables Gen 2 **Funciones de software** Software exclusivo de ASUS Armory Crate - Aura Creator - Aura Sync - Fan Xpert 2+ - Ahorro de energía AI Suite 3 - Digi+ VRM - PC Cleaner ASUS CPU-Z Norton Deluxe (60 días de prueba gratis) WinRAR UEFI BIOS ASUS EZ DIY - ASUS CrashFree BIOS 3 - ASUS EZ Flash 3 - ASUS UEFI BIOS Modo EZ BIOS Flash ROM de 128 Mb, UEFI AMI BIOS **Manejabilidad** WOL por PME, PXE **Accesorios** Cables 2 cables SATA de 6 Gb/s Varios 1 protector de E/S 1 paquete de goma M.2 1 paquete de tornillos para SSD M.2 Documentación 1 tarjeta de clave de activación ACC Express 1 guía del usuario **Sistema operativo** Windows® 11, Windows® 10 de 64 bits **Factor de forma** Factor de forma mATX 9,6 pulgadas x 9,6 pulgadas (24,4 cm x 24,4 cm)

\*\* Esta Ficha es de carácter 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.