



Rf. PB211061360 P/N. 90MB1D00-M1EAYC

ASUS PRIME B760M-A D4-CSM Intel B760 LGA 1700 micro ATX

Placa base Intel® B760 (LGA 1700) mATX, PCIe 4.0, dos puertos M.2, Realtek 2.5Gb Ethernet, DisplayPort, Dual HDMI®, SATA 6 Gbps, USB 3.2 de 2.ª Gen trasero, USB 3.2 de 1.ª Gen Type-C® frontal y Aura Sync Socket Intel® LGA 1700: Listo para la 14a,13a y la 12a Gen de procesadores Intel®. Conectividad ultrarrápida: PCIe 4.0, dos puertos M.2, Realtek 2.5Gb Ethernet, USB 3.2 Gen 2 posterior, USB 3.2 Gen 1 frontal Type-C®. Enfriamiento completo: Disipador de calor VRM, disipador de calor M.2, disipador de calor PCH, puertos de ventilador híbrido y Fan Xpert 2+. ASUS OptiMem II: Enrutamiento cuidadoso de trazas y vías, además de optimizaciones de la capa base para preservar la integridad de la señal para mejorar el overclocking de la memoria. Iluminación Aura Sync RGB: Puertos Gen 2 direccionables integrados y puerto Aura RGB para tiras de LED RGB, sincronizados fácilmente con hardware compatible con Aura Sync. Prime B760M-A D4-CSM

Las placas base de la serie ASUS Prime están diseñadas por expertos para liberar todo el potencial de los procesadores Intel® Core™ de 14ª 13.ª generación. Con un diseño de alimentación robusto, soluciones de refrigeración integrales y opciones de ajuste inteligentes, PRIME B760M-A D4-CSM ofrece a los usuarios y a los montadores 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. Control inteligente

ASUS Intelligent Control hace que tu PC sea inteligente. Además de encargarse de realizar ajustes complejos y optimizar dinámicamente aspectos esenciales de tu sistema, ofrece opciones simplificadas con inteligencia para los recién llegados al mundo DIY del PC, así como funciones más completas para los veteranos. Centro de control ASUS 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.

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.

BIOS UEFI El renombrado BIOS ASUS UEFI proporciona todo lo que necesita para configurar, modificar y ajustar su sistema. Ofrece opciones inteligentemente simplificadas para principiantes en PC, así como características integrales para veteranos experimentados.

Configuración rápida y sencilla El modo EZ muestra configuraciones y estadísticas vitales y también ofrece asistentes guiados, funcionalidad de arrastrar y soltar y la aplicación con un solo clic de configuraciones importantes, todo para ayudarlo a poner en marcha su equipo en muy poco tiempo.

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.

Disipador térmico VRM y almohadilla térmica El disipador de calor VRM y la almohadilla térmica mejoran la transferencia de calor de los MOSFET y los calzos para un mejor rendimiento de enfriamiento.

Soporte DDR4 Las mejoras en el diseño del enrutamiento de rastreo brindan a los últimos procesadores Intel® un mejor acceso al ancho de banda de la memoria. La tecnología ASUS OptiMem II mapea cuidadosamente las rutas de señal de memoria a través de diferentes capas de PCB para reducir la distancia de ruta y agrega zonas de protección que reducen significativamente la diafonía.

Dos ranuras M.2 (hasta 64 Gbps) La placa base PRIME B760 ofrece un total de dos ranuras M.2 que admiten velocidades de transferencia de datos de hasta 64 Gbps a través de PCIe 4.0, lo que permite tiempos de carga de aplicaciones y arranque más rápidos con unidades de sistema operativo o aplicaciones.

SafeSlot Core+

SafeSlot Core+ es la ranura PCle exclusiva de ASUS reforzada con una abrazadera de acero inoxidable de una pieza que protege la ranura para protegerla de daños. La cubierta de metal está bien asegurada a la ranura con ganchos y todo el conjunto está firmemente anclado a la placa de circuito impreso con puntos de soldadura reforzados para proporcionar una base segura para tarjetas gráficas de gran peso. Modelo PRIME B760M-A D4-CSM CPU Intel® Socket LGA1700 for 13th Gen Intel® Core™ Processors & 12th Gen Intel® Core™, Pentium® Gold and Celeron® Processors* Supports Intel® Turbo Boost Technology 2.0 and Intel® Turbo Boost Max Technology 3.0** *Refer to www.asus.com for CPU support list. ** Intel® Turbo Boost Max Technology 3.0 support depends on the CPU types. Chipset Intel® B760 Chipset Memoria 4 x DIMM, Max. 128GB, DDR4 5333(OC)/5066(OC)/5000(OC)/4800(OC)/4600(OC)/4400(OC)/4266(OC)/4000(OC)/3733(OC)/3600(OC)/3466(OC)/3400(OC)/3333(OC)/3200/3000/2933/2800/2666/2400/2133 Non-ECC, Un-buffered Memory* Dual Channel Memory Architecture Supports Intel® Extreme Memory Profile (XMP) OptiMem II * Supported memory types, data rate(Speed), and number of DRAM modules vary

depending on the CPU and memory configuration, for more information refer to www.asus.com for memory support list. Gráficos 1 x DisplayPort** 2 x HDMI® ports***Â * Graphics specifications may vary between CPU types. Please refer to www.intel.com for any updates. ** Supports max. 4K@60Hz as specified in DisplayPort 1.4. *** Supports 4K@60Hz as specified in HDMI® 2.1. Expansion Slots Intel® 14 & 13th & 12th Gen Processors 1 x PCIe 4.0 x16 slot Intel® B760 Chipset 1 x PCIe 4.0 x16 slot (supports x4 mode) 1 x PCIe 4.0 x16 slot (supports x1 mode) Note: To ensure compatibility of the device installed, please refer to https://www.asus.com/support/ for the list of supported peripherals. Almacenamiento Total supports 2 x M.2 slots and 4x SATA 6Gb/s ports* Intel® 14 & 13th & 12th Gen Processors M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode) Intel® B760 Chipset M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode) 4 x SATA 6Gb/s ports * Intel® Rapid Storage Technology supports SATA RAID 0/1/5/10. Ethernet 1 x Realtek 2.5Gb Ethernet USB Rear USB (Total 6 ports) 2 x USB 3.2 Gen 2 ports (2 x Type-A) 4 x USB 2.0 ports (4 x Type-A) Front USB (Total 10 ports) 2 x USB 3.2 Gen 1 headers support 4 additional USB 3.2 Gen 1 ports 1 x USB 3.2 Gen 1 connector (supports USB Type-C®) 2 x USB 2.0 headers support 4 additional USB 2.0 ports 1 x USB 2.0 header supports 1 additional USB 2.0 port Audio Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC* - Supports: Jack-detection, Multi-streaming, Front Panel Jack-retasking - Supports up to 24-Bit/192 kHz playback Audio Features - Audio Shielding - Premium audio capacitors - Dedicated audio PCB layers * A chassis with an HD audio module in the front panel is required to support 7.1 Surround Sound audio output. Back Panel I/O Ports 2 x USB 3.2 Gen 2 ports (2 x Type-A) 4 x USB 2.0 ports (4 x Type-A) 1 x DisplayPort 2 x HDMI® ports 1 x Realtek 2.5Gb Ethernet port 3 x Audio jacks 1 x PS/2 Keyboard/Mouse combo port Internal I/O Connectors Fan and Cooling related 1 x 4-pin CPU Fan header 1 x 4-pin CPU OPT Fan header 2 x 4-pin Chassis Fan headers Power related 1 x 24-pin Main Power connector 1 x 8-pin +12V Power connector Storage related 2 x M.2 slots (Key M) 4 x SATA 6Gb/s ports USB 2 x USB 3.2 Gen 1 headers support 4 additional USB 3.2 Gen 1 ports 1 x USB 3.2 Gen 1 connector (supports USB Type-C®) 2 x USB 2.0 headers support 4 additional USB 2.0 ports 1 x USB 2.0 header supports 1 additional USB 2.0 port Miscellaneous 3 x Addressable Gen 2 headers 1 x Aura RGB header 1 x Clear CMOS header 1 x COM Port header 1 x Front Panel Audio header (AAFP) 1 x LPT header 1 x S/PDIF Out header 1 x SPI TPM header (14-1pin) 1 x 20-3 pin System Panel header with Chassis intrude function Características especiales ASUS 5X PROTECTION III - DIGI+ VRM - LANGuard - Overvoltage Protection - SafeSlot Core+ - Stainless-Steel Back I/O ASUS Q-Design - Q-DIMM - Q-LED Core - Q-Slot ASUS Thermal Solution - M.2 heatsink - VRM heatsink design ASUS EZ DIY -ProCool Aura Sync - Aura RGB header - Addressable Gen 2 headers Software Features ASUS Exclusive Software Armoury Crate - Aura Creator - Aura Sync - Fan Xpert 2+ - Power Saving Al Suite 3 - Digi+ VRM - PC Cleaner ASUS CPU-Z Norton Deluxe (60 Days Free Trial) WinRAR UEFI BIOS ASUS EZ DIY - ASUS CrashFree BIOS 3 - ASUS EZ Flash 3 - ASUS UEFI BIOS EZ Mode BIOS 128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS Manejabilidad WOL by PME, PXE Accesorios Cables 2 x SATA 6Gb/s cables Miscellaneous 1 x I/O Shield 1 x M.2 Rubber Package 1 x Screw package for M.2 SSD Documentation 1 x ACC Express Activation Key Card 1 x User guide Sistema operativo Windows® 11, Windows® 10 64-bit Factor de forma mATX Form Factor 9.6 inch x 9.6 inch (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.