



ASUS PRIME B760M-A AX6 II placa base Intel B760 LGA 1700 Micro ATX

ASUS PRIME B760M-A AX6 II, Intel, LGA 1700, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,..., LGA 1700, DDR5-SDRAM, 192 GB

SKU: PRIME B760M-A AX6 II

Información Técnica

Marca: **Asus**

Chipset de tarjeta madre: **Intel B760**

Canales de salida de audio: **7.1 canales**

Factor de forma de la tarjeta madre: **Micro ATX**

Familia del chipset: **Intel**

Componente para: **PC**

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, PCI Express 3.0, PCI Express 4.0, SATA III**

Memoria interna máxima: **192 GB**

Número de ranuras de memoria: **4**

Procesador compatible: **Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold**

Socket de procesador: **LGA 1700**

Fabricante de procesador: **Intel**

Cantidad de puertos USB 2.0: **4**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **2**

Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **4**

Número de conectores SATA III: **4**

Wifi: **Si**

Aspectos destacados

Las tarjetas madre de la serie ASUS Prime están diseñadas expertamente para liberar todo el potencial de los procesadores Intel Core & de 14^a y 13^a generación. Con un diseño de alimentación robusto, soluciones de refrigeración completas y opciones de ajuste inteligente la PRIME B760M-A AX6 II ofrece a los usuarios y entusiastas del armado de PCs una variedad de optimizaciones de rendimiento a través de funciones intuitivas de software y firmware. Esta plataforma proporciona la potencia y conectividad que exigen las aplicaciones avanzadas de PC con inteligencia artificial.

FLEXIBILITY

Los controles integrales forman la base de la serie ASUS PRIME. La tarjeta madre PRIME B760 incluye herramientas flexibles para ajustar cada aspecto de tu sistema, lo que permite modificaciones de rendimiento que se adaptan perfectamente a la forma en que trabajas para maximizar la productividad.

Control Inteligente

ASUS Intelligent Control hace que tu PC sea inteligente. Además de encargarse de la configuración compleja y optimizar dinámicamente aspectos esenciales de tu sistema, ofrece opciones simplificadas inteligentemente para los nuevos en el ensamblado to PC DIY, as well as more así como funciones 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. Puedes habilitar un límite de potencia para la CPU, oscurecer la iluminación Aura y establecer el perfil del ventilador en un modo de ahorro de energía. También puedes activar el plan de Ahorro de Energía que está integrado en Microsoft Windows.

Controles de refrigeración flexibles de aire-y líquido

El software ASUS Fan Xpert 2+ proporciona un control completo sobre los ventiladores y los enfriadores todo en uno (AiO) Ya sea refrigerando con aire o agua, un modo de ajuste automático configura inteligentemente todos los parámetros con un solo clic. También hay un modo de extrema tranquilidad que reduce las velocidades de los ventiladores del chasis por debajo del mínimo predeterminado para mantener su sistema en un susurro cuando realiza tareas ligeras. Los ventiladores y los enfriadores AiO también se pueden controlar a través del BIOS UEFI.

Control de potencia digital Preciso

El módulo regulador de voltaje Digi+ (VRM) proporciona control en tiempo real sobre la caída de voltaje, cambiando automáticamente la frecuencia y los ajustes de eficiencia energética También te permite ajustar tu CPU para una estabilidad y rendimiento óptimos.

UEFI BIOS

El renombrado BIOS UEFI de ASUS proporciona todo lo que necesitas para configurar, ajustar y optimizar tu sistema. Ofrece opciones simplificadas inteligentemente para principiantes en el DIY de PC, así como características completas para veteranos experimentados.

Ajuste avanzado para modificadores serios

Un modo avanzado intuitivo ofrecido a través del UEFI te permite tener el control total Una función de búsqueda integrada facilita la búsqueda de opciones, y varias funciones avanzadas te permiten realizar ajustes matizados de manera inteligente para que puedas ajustar el rendimiento exactamente como lo deseas.

Configuración rápida y sencilla

El modo EZ muestra configuraciones y estadísticas vitales y también ofrece asistentes guiados funcionalidad, de arrastrar y soltar, y aplicación de configuraciones importantes con un solo click — todo para ayudarte a poner tu equipo en funcionamiento en poco tiempo.

Control de ventilador gráfico intuitivo

Ajusta individualmente la configuración del ventilador simplemente arrastrando una curva el mouse.

Modo Aura activado/desactivado (sigiloso)

Habilita o deshabilita fácilmente la iluminación RGB Aura o cada LED incorporado, para un toque estético sutil.

COOLING

La serie PRIME B760 está diseñada con múltiples disipadores de calor en la placa y una variedad de conectores de ventiladores híbridos para garantizar que tu equipo permanezca fresco y estable bajo cargas de trabajo intensas.

Especificaciones

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Socket de procesador: **LGA 1700**

Procesador compatible: **Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold**

Sockets de procesador soportados: **LGA 1700**

Memoria

tipos de memoria compatibles: **DDR5-SDRAM**

Número de ranuras de memoria: **4**

Tipo de ranuras de memoria: **DIMM**

Canales de memoria: **Doble canal**

Compatibilidad ECC: **No-ECC**

Velocidades de reloj de memoria soportadas: **7200,7000,6800,6600,6400,6200,6000,5800,5600,5400,5200,5000,4800 MHz**

Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): **7200 MHz**

Memoria interna máxima: **192 GB**

Memoria sin buffer: **Si**

Memoria interna máxima por ranura: **48 GB**

Controladores de almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, PCI Express 3.0, PCI Express 4.0, SATA III**

Número de HDDs soportados: **4**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **7**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Niveles RAID: **0, 1, 5, 10**

Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Interno I/O

USB 2.0, conectores: **2**

Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **4**

Número de conectores SATA III: **4**

S/PDIF, conector de salida: **Si**

Conector de audio en panel frontal: **Si**

Conector de panel delantero: **Si**

Conector de potencia ATX (24 pines): **Si**

Conector de ventilador CPU: **Si**

Número de conectores de ventilador de CPU: **1**

Número de conectores a ventilador de chasis: **3**

Conector de intrusión a chasis: **Si**

Conector de energía EPS (8-pin): **Si**

Número de conectores de alimentación EPS (8 patillas): **1**

Conector TPM: **Si**

Conector eléctrico de 12 V: **Si**

Número de conectores de la bomba de agua: **1**

Conector para tiras LED RGB: **Si**

Número de conectores de LED RGB: **3**

Panel trasero Puertos de I/O (input/output)

Cantidad de puertos USB 2.0: **4**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **2**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Cantidad de DisplayPorts: **1**

Versión de DisplayPort: **1.4**

Salidas para auriculares: **1**

Entrada de línea: **Si**

Entrada de micrófono: **Si**

Conector para antena WiFi-AP: **2**

Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Gigabit Ethernet**

Wifi: **Si**

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**

Estándares de Wi-Fi: **802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

Características

Chipset de tarjeta madre: **Intel B760**

Canales de salida de audio: **7.1 canales**

Color del producto: **Gris**

Componente para: **PC**

Factor de forma de la tarjeta madre: **Micro ATX**

Familia del chipset: **Intel**

Tipo de enfriamiento: **Pasivo**

Tipo de alimentación: **ATX**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10 x64, Windows 11**

Ranuras de expansión

Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **4**

Número de ranuras M.2 (M): **3**

Tamaño de la tecla más grande de la 1^a M.2: **2280**

1^a generación de PCI Express M.2 más alta: **4.0**

Tamaño de la tecla más grande de la 2^a M.2: **2280**

2^a generación de PCI Express M.2 más alta: **4.0**

Tamaño de la tecla más grande de la 3^a M.2: **2280**

3^a generación de PCI Express M.2 más alta: **3.0**

BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

Tamaño de memoria de BIOS: **128 MB/s**

Peso y dimensiones

Ancho: **244 mm**

Profundidad: **244 mm**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **SATA**

Antena incluida: **Si**

Tornillos incluidos: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/producto/654961/asus-prime-b760m-a-ax6-ii-placa-base-intel-b760-lga-1700-micro-atx>