



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**ASUS PRIME B650M-K AMD B650 Enchufe AM5 Micro ATX**

ASUS PRIME B650M-K, AMD, Enchufe AM5, AMD Ryzen 7000 Series, Enchufe AM5, DDR5-SDRAM, 96 GB

SKU: PRIME B650M-K

## Información Técnica

- Marca: **ASUS**
- Fabricante de procesador: **AMD**
- tipos de memoria compatibles: **DDR5-SDRAM**
- Número de ranuras de memoria: **2**
- Memoria interna máxima (GB): **96 GB**
- Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**
- Número de conectores SATA III: **4**
- Puertos USB 2.0: **4**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puertos HDMI: **1**
- Wifi: **No**
- Canales de salida de audio: **7.1 canales**
- Factor de forma de la tarjeta madre: **Micro ATX**
- Familia del chipset: **AMD**
- Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

### Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Socket de procesador: **Enchufe AM5**

Procesador compatible: **AMD Ryzen 7000 Series**

Sockets de procesador soportados: **Enchufe AM5**

### Memoria

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

Número de ranuras de memoria: **2**

Tipo de ranuras de memoria: **DIMM**

Canales de memoria: **Doble canal**

Compatibilidad ECC: **ECC y no ECC**

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

Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): **6400 MHz**

Memoria interna máxima (GB): **96 GB**

Memoria sin buffer: **Si**

### Controladores de almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**  
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**  
Número de HDDs soportados: **4**  
Número de unidades de almacenamiento compatibles: **6**  
Compatibilidad con RAID: **Si**  
Niveles RAID: **0, 1, 10**

### Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

### Interno I/O

Conectores USB 2.0: **2**  
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **2**  
Número de conectores SATA III: **4**  
S/PDIF, conector de salida: **Si**  
Conector de audio: **Si**  
Conector de audio en panel frontal: **Si**  
Conector de potencia ATX (24 pines): **Si**  
Conector de ventilador CPU: **Si**  
Número de conectores a ventilador de chasis: **2**  
Conector de energía EPS (8-pin): **Si**  
Número de conectores COM: **1**  
Conector TPM: **Si**  
Conector eléctrico de 12 V: **Si**  
Conector para tiras LED RGB: **Si**

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

Puertos USB 2.0: **4**  
Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**  
Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**  
Puertos Ethernet (RJ-45): **1**  
Cantidad de puertos PS/2: **1**  
Cantidad de puertos VGA (D-Sub): **1**  
Puertos HDMI: **1**  
Salidas para auriculares: **1**  
Entrada de línea: **Si**

Entrada de micrófono: **Si**

#### Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **2.5 Gigabit Ethernet**

Wifi: **No**

#### Características

Chipset de tarjeta madre: **AMD B650**

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

Componente para: **PC**

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

Familia del chipset: **AMD**

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

#### Ranuras de expansión

Ranuras PCI Express x1 (Gen 4.x): **2**

Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **2**

Número de ranuras M.2 (M): **2**

#### BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

Tamaño de memoria de BIOS: **256 MB/s**

#### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **260 mm**

Largo del paquete: **270 mm**

Alto del paquete: **51.5 mm**

Peso del paquete: **1.07 kg**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **244 mm**

Profundidad: **221 mm**

#### Contenido del empaque

Cables incluidos: **SATA**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/662165/asus-prime-b650m-k-amd-b650-enchufe-am5-micro-atx>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.