



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

**ASRock**<sup>®</sup>

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



### Asrock B850M-X R2.0 AMD B850 Enchufe AM5 Micro ATX

Asrock B850M-X R2.0, AMD, Enchufe AM5, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series, DDR5-SDRAM, 128 GB, DIMM  
SKU: B850M-X R2.0

## Información Técnica

- Marca: **Asrock**
- Fabricante de procesador: **AMD**
- tipos de memoria compatibles: **DDR5-SDRAM**
- Número de ranuras de memoria: **2**
- Memoria interna máxima (GB): **128 GB**
- Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**
- Número de conectores SATA III: **4**
- Puertos USB 2.0: **2**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **3**
- Puertos USB-C 3.2 Gen 1: **1**
- 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, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series**

### 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**

Memoria interna máxima (GB): **128 GB**

Memoria sin buffer: **Si**

### Controladores de almacenaje

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**

#### Interno I/O

Conectores USB 2.0: **2**

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

Número de conectores SATA III: **4**

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

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

Conector de ventilador CPU: **Si**

Número de conectores de ventilador de CPU: **2**

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

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

Conector TPM: **Si**

Conector para tiras LED RGB: **Si**

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

Puertos USB 2.0: **2**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **3**

Puertos USB-C 3.2 Gen 1: **1**

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

Puertos HDMI: **1**

Puertos DisplayPort: **1**

Versión de DisplayPort: **1.4**

#### Red

Ethernet: **Si**

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

Controlador LAN: **Dragon RTL8125BG**

Wifi: **No**

#### Características

Chipset de tarjeta madre: **AMD B850**

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 x64**

#### **Ranuras de expansión**

Ranuras PCI Express x1 (Gen 4.x): **1**  
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **1**  
Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x): **1**  
Número de ranuras M.2 (M): **1**

#### **BIOS**

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**  
Tamaño de memoria de BIOS: **256 MB/s**

#### **Peso y dimensiones**

Ancho: **244 mm**  
Profundidad: **226 mm**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/678300/asrock-b850m-x-r20-amd-b850-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.