



## GIGABYTE B550M K placa base AMD B550 Enchufe AM4 Micro ATX

GIGABYTE B550M K, AMD, Enchufe AM4, AMD Ryzen™ 5, Enchufe AM4, 128 GB, DDR4-SDRAM

SKU: B550M K 1.0

### Información Técnica

Marca: **Gigabyte**

Socket de procesador: **Enchufe AM4**

Número de ranuras de memoria: **4**

Memoria interna máxima: **128 GB**

Cantidad de puertos USB 2.0: **4**

Componente para: **PC**

### Aspectos destacados

GIGABYTE B550M K. Fabricante de procesador: AMD, Socket de procesador: Enchufe AM4, Procesador compatible: AMD Ryzen™ 5. tipos de memoria compatibles: DDR4-SDRAM, Memoria interna máxima: 128 GB, Tipo de ranuras de memoria: DIMM. Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, SATA, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: SSD, Niveles RAID: 0, 1, 10. Familia de adaptador de gráficos: AMD, Máxima resolución: 5120 x 2880 Pixeles. Tipo de interfaz ethernet: Gigabit Ethernet

### Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: <b>AMD</b>
Socket de procesador: <b>Enchufe AM4</b>
Procesador compatible: <b>AMD Ryzen™ 5</b>
Sockets de procesador soportados: <b>Enchufe AM4</b>
Máxima memoria interna soportada por el procesador: <b>128 GB</b>
Memoria
tipos de memoria compatibles: <b>DDR4-SDRAM</b>
Número de ranuras de memoria: <b>4</b>
Tipo de ranuras de memoria: <b>DIMM</b>
Canales de memoria: <b>Canal Dodeca</b>
ECC ?ompatibility: <b>ECC y no ECC</b>
Velocidades de reloj de memoria soportadas: <b>2133,2400,2667,2933,3200,3400,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4266,4400,4600,4733 MHz</b>
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): <b>4733 MHz</b>
Memoria interna máxima: <b>128 GB</b>
Capacidades del módulo de memoria soportadas: <b>1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB</b>
Memoria sin buffer: <b>Si</b>
Controladores de almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: <b>SSD</b>
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: <b>M.2, SATA</b>
Número de HDDs soportados: <b>2</b>
Número de unidades de almacenamiento compatibles: <b>6</b>
Compatibilidad con RAID: <b>Si</b>
Niveles RAID: <b>0, 1, 10</b>
<b>Gráficos</b>
Soporte para proceso paralelo: <b>No compatible</b>
Adaptador gráfico en tablero: <b>Si</b>
Familia de adaptador de gráficos: <b>AMD</b>
Máxima resolución: <b>5120 x 2880 Pixeles</b>
HDCP: <b>Si</b>
Versión DirectX: <b>12.0</b>
<b>Interno I/O</b>
USB 2.0, conectores: <b>1</b>
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): <b>1</b>
Número de conectores SATA III: <b>4</b>
Número total de conectores SATA: <b>4</b>
conector de audio: <b>Si</b>
Conector de audio en panel frontal: <b>Si</b>
Conector de panel delantero: <b>Si</b>
Conector de potencia ATX (24 pines): <b>Si</b>
Conector para ventilador: <b>Si</b>
Conector de ventilador CPU: <b>Si</b>
Conector de energía EPS (8-pin): <b>Si</b>
Conector TPM: <b>Si</b>
Conector eléctrico de 12 V: <b>Si</b>
<b>Panel trasero Puertos de I/O (input/output)</b>
Cantidad de puertos USB 2.0: <b>4</b>
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): <b>4</b>
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): <b>1</b>
Cantidad de puertos PS/2: <b>1</b>
Número de puertos HDMI: <b>1</b>
Versión HDMI: <b>2.1</b>
Cantidad de DisplayPorts: <b>1</b>

Versión de DisplayPort: **1.4**

Salidas para auriculares: **1**

Entrada de línea: **Si**

Entrada de micrófono: **Si**

## Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Gigabit Ethernet**

Wifi: **No**

## Características

Chipset de tarjeta madre: **AMD B550**

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

Color del producto: **Café**

Monitoreo de la salud de PC: **Ventilador, Temperatura, Voltaje**

Componente para: **PC**

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

Familia del chipset: **AMD**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Tipo de alimentación: **ATX**

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

## Ranuras de expansión

Ranuras x1 PCI Express: **1**

Ranuras x16 PCI Express: **1**

Número de ranuras M.2 (M): **2**

## BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

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

Versión ACPI: **5.0**

Jumper Clear CMOS: **Si**

Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI): **2.7**

Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS): **2.7**

## Datos de logística

País de origen: **China**

Cantidad por caja de envío: **1 pieza(s)**

## Batería

Peso de la batería: **3 g**

Peso del litio por batería: **0.07 g**

Número de celdas de batería: **1**

Tecnología de batería: **Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)**

Tipo de batería: **CR2032**

#### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **265 mm**

Largo del paquete: **265 mm**

Alto del paquete: **54 mm**

Peso del paquete: **837 g**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **244 mm**

Profundidad: **244 mm**

Altura: **35 mm**

#### Contenido del empaque

Pilas incluidas: **Si**

Software incluido: **Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software**

#### Detalles técnicos

Periodo de garantía: **3 Año(s)**

Link: <https://mcashop.mx/producto/525751/gigabyte-b550m-k-placa-base-amd-b550-enchufe-am4-micro-atx>