

## GIGABYTE A520M K V2 placa base AMD A520 Enchufe AM4 Micro ATX

GIGABYTE A520M K V2, AMD, Enchufe AM4, AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series, Enchufe AM4, DDR4-SDRAM, 64 GB

SKU: A520M K V2

### Información Técnica

Marca: **Gigabyte**

Fabricante de procesador: **AMD**

tipos de memoria compatibles: **DDR4-SDRAM**

Número de ranuras de memoria: **2**

Memoria interna máxima (GB): **64 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: **4**

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

Mejora tu experiencia informática con las reconocidas series de placas base de GIGABYTE: AORUS, AERO y GIGABYTE. Con diseños innovadores y características avanzadas, estas placas ofrecen un rendimiento y confiabilidad excepcionales. Ya seas un jugador, un creador de contenido o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia.

## Especificaciones

<b>Procesador</b>
Fabricante de procesador: <b>AMD</b>
Socket de procesador: <b>Enchufe AM4</b>
Procesador compatible: <b>AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series</b>
Sockets de procesador soportados: <b>Enchufe AM4</b>
<b>Memoria</b>
tipos de memoria compatibles: <b>DDR4-SDRAM</b>
Número de ranuras de memoria: <b>2</b>
Tipo de ranuras de memoria: <b>DIMM</b>
Canales de memoria: <b>Doble canal</b>
Compatibilidad ECC: <b>ECC y no ECC</b>
Velocidades de reloj de memoria soportadas: <b>2133,2400,2667,2933,3200,3400,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4266,4400,4600,4800,5100 MHz</b>
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): <b>5100 MHz</b>
Memoria interna máxima (GB): <b>64 GB</b>

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 unidades de almacenamiento compatibles: **5**

Compatibilidad con RAID: **Si**

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

### Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Máxima resolución: **4096 x 2160 Pixeles**

HDCP: **Si**

### 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 panel delantero: **Si**

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

Conector de ventilador CPU: **Si**

Conector de intrusión a chasis: **Si**

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

Conector TPM: **Si**

Conector eléctrico de 12 V: **Si**

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

Puertos USB 2.0: **2**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **4**

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

Cantidad de puertos PS/2: **1**

Cantidad de puertos VGA (D-Sub): **1**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Salidas para auriculares: **3**

Entrada de micrófono: **Si**

Tipo de conector USB: **USB tipo A**

### Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Gigabit Ethernet**

Wifi: **No**

### Características

Chipset de tarjeta madre: **AMD A520**

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

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**

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): **1**

### 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: **235 mm**

Alto del paquete: **52 mm**

Peso del paquete: **675 g**

### Peso y dimensiones

Ancho: **233 mm**

Profundidad: **198 mm**

Altura: **35 mm**

### Contenido del empaque

Cables incluidos: **SATA**

Pilas incluidas: **Si**

Software incluido: **Norton Internet Security**

### Detalles técnicos

Garantía: **3 Año(s)**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/530313/gigabyte-a520m-k-v2-placa-base-amd-a520-enchufe-am4-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.