



GIGABYTE B550M K placa base AMD B550 Enchufe AM4 Micro ATX

GIGABYTE B550M K, AMD, Enchufe AM4, AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 4000 Series, AMD Ryzen 5000 Series, Enchufe AM4, DDR4-SDRAM, 128 GB

SKU: B550M K

Información Técnica

Marca: Gigabyte

Chipset de tarjeta madre: AMD B550 Canales de salida de audio: 7.1 canales

Factor de forma de la tarjeta madre: Micro ATX

Familia del chipset: AMD Componente para: PC Tipos de BIOS: UEFI AMI

Soporte para proceso paralelo: No compatible

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

Memoria interna máxima: 128 GB Número de ranuras de memoria: 4

Procesador compatible: AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 4000 Series, AMD Ryzen

5000 Series

Socket de procesador: Enchufe AM4 Fabricante de procesador: AMD 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 1 (3.1 Gen 1): 4

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

Número de conectores SATA III: 4

Wifi: No

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 contenidos o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia.

Especificaciones

Procesador

Fabricante de procesador: AMD

Socket de procesador: Enchufe AM4

Procesador compatible: AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 4000 Series, AMD Ryzen 5000 Series

Sockets de procesador soportados: Enchufe AM4

Memoria

tipos de memoria compatibles: DDR4-SDRAM

Número de ranuras de memoria: 4 Tipo de ranuras de memoria: DIMM



Canales de memoria: Canal Dodeca

Compatibilidad ECC: ECC y no ECC

Velocidades de reloj de memoria soportadas: 4733,4600,4400,4266,4133,4000,3866,3733,3600,3466,3400,3200,2933,2667,2400,2133

MHz

Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): 4733 MHz

Memoria interna máxima: 128 GB

Memoria sin buffer: Si

Memoria interna máxima por ranura: 32 GB

Controladores de almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD

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

Número de HDDs soportados: 2

Número de unidades de almacenamiento compatibles: 6

Compatibilidad con RAID: Si

Niveles RAID: 0.1.10

Gráficos

Soporte para proceso paralelo: No compatible

Máxima resolución: 5120 x 2880 Pixeles

HDCP: Si

Versión DirectX: 12.0

Interno I/O

USB 2.0, conectores: 1

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

Número de conectores de ventilador de CPU: 1

Número de conectores a ventilador de chasis: 1

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

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

Cantidad de puertos USB 2.0: 4

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 4

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1

Cantidad de puertos PS/2: 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

Red

Ethernet: Si

Tipo de interfaz ethernet: Gigabit Ethernet

Controlador LAN: Realtek RTL8111H

Wifi: No

Características

Chipset de tarjeta madre: AMD B550

Chip de sonido: Realtek ALC897

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: Pasivo Tipo de alimentación: ATX

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

Ranuras de expansión

PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras: 1

Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): 1

Número de ranuras M.2 (M): 2

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

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

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

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

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

Tornillos incluidos: Si

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

Technical details

Periodo de garantía: 3 Año(s)

Link: https://mcashop.mx/producto/641470/gigabyte-b550m-k-placa-base-amd-b550-enchufe-am4-micro-atx