

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



GIGABYTE H810M K placa base Intel H810 LGA 1851 (Socket V1) Micro ATX

GIGABYTE H810M K, Intel, LGA 1851 (Socket V1), Intel Core Ultra (Series 2), LGA 1851, DDR5-SDRAM, 128 GB

SKU: H810M K

Información Técnica

- Marca: **Gigabyte**
- Fabricante de procesador: **Intel**
- 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, PCI Express 4.0, SATA III**
- Número de conectores SATA III: **4**
- Puertos USB 2.0: **4**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **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: **Intel**
- 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

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**
Socket de procesador: **LGA 1851 (Socket V1)**
Procesador compatible: **Intel Core Ultra (Series 2)**
Sockets de procesador soportados: **LGA 1851**

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: **5600,6400 MHz**
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): **6400 MHz**

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

Memoria sin buffer: **Si**

Memoria interna máxima por ranura: **64 GB**

Controladores de almacenaje

Tipos de almacenamiento: **HDD & SSD**

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, PCI Express 4.0, SATA III**

Número de HDDs soportados: **4**

Unidades totales compatibles: **5**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Niveles RAID: **0, 1, 5, 10**

Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Máxima resolución: **4096 x 2160 Píxeles**

HDCP: **Si**

Versión DirectX: **12.0**

Interno I/O

Conectores USB 2.0: **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**

Cabecera de puerto serie: **1**

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

Puertos USB 2.0: **4**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**

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

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**
Puertos DisplayPort: **1**
Versión de DisplayPort: **2.1**
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: **Intel H810**
Chip de sonido: **Realtek ALC897**
Canales de salida de audio: **7.1 canales**
Color del producto: **Marrón oscuro**
Monitoreo de la salud de PC: **Ventilador, Temperatura, Voltaje, Water cooling**
Componente para: **PC**
Factor de forma de la tarjeta madre: **Micro ATX**
Familia del chipset: **Intel**
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): **1**
Tamaño de la tecla más grande de la 1ª M.2: **2280**
1ª generación de PCI Express M.2 más alta: **4.0**

BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**
Tamaño de memoria de BIOS: **256 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: **766.6 g**

Peso y dimensiones

Ancho: **226 mm**

Profundidad: **185 mm**

Altura: **35 mm**

Contenido del empaque

Pilas incluidas: **Si**

Tornillos incluidos: **Si**

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

Otras características

Peso: **688 g**

Detalles técnicos

Garantía: **3 Año(s)**

Link: <https://mcashop.mx/producto/713087/gigabyte-h810m-k-placa-base-intel-h810-lga-1851-socket-v1-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.