

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**
Cantidad de ranuras de memoria: **2**
Memoria interna máxima: **128 GB**
Wi-Fi disponible: **No**
Cantidad de conectores SATA III: **4**
Cantidad de puertos USB 2.0: **4**
Cantidad de puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Cantidad de puertos HDMI: **1**
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, PCI Express 4.0, SATA III**
Tipos de BIOS: **UEFI AMI**
Canales de salida de audio: **7.1 canales**
Factor de forma de la tarjeta madre: **Micro ATX**
Familia del chipset: **Intel**

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**
Cantidad 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: **128 GB**

Memoria sin buffer: **Si**
Memoria interna máxima por ranura: **64 GB**
Peso y dimensiones
Ancho: **226 mm**
Profundidad: **185 mm**
Altura: **35 mm**
Peso: **688 g**
Red
Ethernet disponible: **Si**
Tipo de interfaz Ethernet: **Gigabit Ethernet**
Controlador LAN: **Realtek RTL8111H**
Wi-Fi disponible: **No**
Interno I/O
Conectores USB 2.0: **1**
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**
Cantidad 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**
Cantidad de conectores de ventilador de CPU: **1**
Cantidad de conectores a ventilador de chasis: **1**
Conector de energía EPS (8-pin): **Si**
Cantidad de conectores de alimentación EPS (8 patillas): **1**
Conector TPM: **Si**
Cabecera de puerto serie: **1**
Panel trasero Puertos de I/O
Cantidad de puertos USB 2.0: **4**
Cantidad de puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Cantidad de puertos HDMI: **1**
Versión HDMI: **2.1**
Cantidad de puertos DisplayPort: **1**
Versión de DisplayPort: **2.1**
Salidas para auriculares: **1**
Entrada de línea: **Si**
Entrada de micrófono: **Si**
Controladores de almacenaje
Tipos de almacenamiento: **HDD & SSD**
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, PCI Express 4.0, SATA III**
Cantidad de HDD soportados: **4**
Unidades totales compatibles: **5**

Compatibilidad con RAID: **Si**
Niveles RAID: **0, 1, 5, 10**
Empaquetado de datos
Ancho del paquete: **265 mm**
Largo del paquete: **265 mm**
Alto del paquete: **54 mm**
Peso del paquete: **766.6 g**
Contenido del empaque
Pilas estándar incluidas: **Si**
Tornillos incluidos: **Si**
Software incluido: **Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software**
Ranuras de expansión
PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras: **1**
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **1**
Cantidad 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**
Batería
Peso de la batería: **3 g**
Peso del litio por batería: **0.07 g**
Cantidad de celdas de batería: **1**
Tecnología de batería: **Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)**
Tipo de batería: **CR2032**
Gráficos
Soporte para proceso paralelo: **No compatible**
Máxima resolución: **4096 x 2160 Pixeles**
HDCP: **Si**
Versión DirectX: **12.0**
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 soportados: **Windows: Windows 10 x64, Windows 11 x64**
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.