

Rf. GIG-PB H810M KP/N. 9MH810MK-00-G10

## Placa Base Gigabyte H810M K Socket 1851/ DDR5/ PCIe 4.0/ Micro ATX



H810M K Compatible con procesadores Intel® Core® Ultra (Serie 2) Solución VRM híbrida de 3+1+2 fases

### **EZ-Latch:**

ranura PCIe x16 con diseño de liberación rápida

### **Interfaz de usuario amigable:**

Multi-Tema y escaneo automático Q-Flash en BIOS y SW

### **Almacenamiento de próxima generación:**

conectores PCIe 4.0 x4 M.2

### **Redes rápidas:**

LAN GbE

### **Conectividad extendida:**

HDMI, DisplayPort Rendimiento duradero

Las placas base GIGABYTE Ultra Durable construidas con componentes óptimos de adentro hacia afuera brindan un rendimiento excelente y una plataforma atemporal. Diseño VRM híbrido

El mejor diseño de VRM jamás creado, con componentes de la más alta calidad. Ofrece un rendimiento mejorado del sistema con la máxima escalabilidad de hardware. Ventilador inteligente 6

**Fresco. Silencioso. Personalizado.**

Rendimiento de refrigeración superior y funcionamiento silencioso para su plataforma de juego. Conectividad futura

La máxima conectividad con increíbles velocidades de transferencia de datos a través de la red y el almacenamiento de próxima generación. Red de área local GbE

GbE LAN cuenta con una aplicación de gestión de ancho de banda de red que ayuda a mejorar la latencia de la red y a mantener tiempos de ping bajos para ofrecer una mejor capacidad de respuesta en entornos LAN saturados. Diseño de hardware PCIe 4.0

Con soporte para ranuras PCIe 4.0 x16 y ranuras PCIe 4.0 M.2, las placas base GIGABYTE están listas para funcionar con los dispositivos PCIe 4.0 para brindar un rendimiento superior. Fácil y amigable

Diseño de interfaz de hardware, software y BIOS innovador e intuitivo para crear tu estilo personal. Diseños EZ-Latch

Diseños fáciles de usar que simplifican el proceso de montaje. BIOS de UC

Reestructurado con mecanismos de ajuste de rendimiento intuitivos y centrados en el usuario. Cierre PCIe EZ

Desbloquee el pestillo de la ranura PCIe fácilmente cuando retire la tarjeta gráfica de la ranura PCIe. Especificaciones

## **Plataforma**

Zócalo: LGA1851

Chipset: Intel H810

Procesadores compatibles: Intel Core Ultra

## **Memoria**

Tipo: DDR5

Capacidad máxima: 128 GB

Ranuras: 2 x DIMM

Velocidades: 6400 / 5600 MT/s

Arquitectura: Dual Channel

Compatibilidad: ECC (modo no ECC) y Non-ECC Unbuffered

Soporte XMP: Sí

## **Gráficos**

Salidas de vídeo:

- 1 x DisplayPort 2.1 (hasta 3840x2160@60Hz)

- 1 x HDMI 2.1 (hasta 4096x2160@60Hz)

## **Expansión**

1 x PCIe 4.0 x16

1 x PCIe 3.0 x1

## **Almacenamiento**

1 x M.2 (PCIe 4.0 x4/x2, 2280)

4 x SATA 6 Gb/s

RAID 0, 1, 5, 10

## **Red**

LAN: Realtek Gigabit Ethernet

## **USB**

Traseros: 2 x USB 3.2 Gen 1, 4 x USB 2.0

Frontales:

- 2 x USB 3.2 Gen 1

- 2 x USB 2.0

## **Audio**

Chip: Realtek HD Audio

Canales: 7.1

## **Panel trasero**

2 x USB 3.2 Gen 1

4 x USB 2.0

1 x DisplayPort

1 x HDMI

1 x RJ-45

3 x conectores de audio

## **Conectores internos**

1 x ATX 24 pines

1 x CPU 8 pines

1 x ventilador CPU

1 x ventilador sistema

1 x M.2

4 x SATA

Headers USB, audio frontal, TPM, puerto serie

## **Características especiales**

Q-Flash

Smart Backup

GIGABYTE Control Center (GCC)

## **BIOS**

UEFI AMI (256 Mbit)

## **Sistema operativo**

Windows 11 / Windows 10 (64 bits)

## **Formato**

Micro ATX

Dimensiones: 22.6 x 18.5 cm

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.