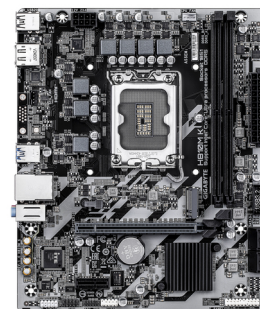


## GIGABYTE H810M K Placa Base - Procesadores Intel Core Ultra (Serie 2), VRM de 3+1+2 fases, hasta 6400 MHz DDR5, 1 x M.2 PCIe 4.0, LAN 1 GbE, USB 3.2 Gen 1



**Marca :** GIGABYTE

**Código del producto:** H810M K

**Nombre del producto :** H810M K Placa Base - Procesadores Intel Core Ultra (Serie 2), VRM de 3+1+2 fases, hasta 6400 MHz DDR5, 1 x M.2 PCIe 4.0, LAN 1 GbE, USB 3.2 Gen 1

- Soporta procesadores Intel Core Ultra (Serie 2)
  - Solución VRM híbrida de 3+1+2 fases
  - EZ-Latch: Slot PCIe x16 con diseño de liberación rápida
  - Interfaz amigable: Multi-tema y escaneo automático Q-Flash en BIOS y SW
  - Almacenamiento de próxima generación: Conectores M.2 PCIe 4.0 x4
  - Redes rápidas: GbE LAN
  - Conectividad extendida: HDMI, DisplayPort
- H810M K Placa Base - Procesadores Intel Core Ultra (Serie 2), VRM de 3+1+2 fases, hasta 6400 MHz DDR5, 1 x M.2 PCIe 4.0, LAN 1 GbE, USB 3.2 Gen 1

GIGABYTE H810M K Placa Base - Procesadores Intel Core Ultra (Serie 2), VRM de 3+1+2 fases, hasta 6400 MHz DDR5, 1 x M.2 PCIe 4.0, LAN 1 GbE, USB 3.2 Gen 1:

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.

| Procesador                                         |                                | Panel trasero Puertos de I/O (entrada/salida)        |                                                 |
|----------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Fabricante de procesador *                         | Intel                          | Salidas para auriculares                             | 1                                               |
| Socket de procesador *                             | LGA 1851 (Socket V1)           | Entrada de línea                                     | ✓                                               |
| Procesador compatible *                            | Intel Core Ultra (Series 2)    | Micrófono, jack de entrada                           | ✓                                               |
| Sockets de procesador soportados                   | LGA 1851                       | <b>Conexión</b>                                      |                                                 |
| Memoria                                            |                                | Ethernet                                             | ✓                                               |
| tipos de memoria compatibles *                     | DDR5-SDRAM                     | Tipo de interfaz ethernet                            | Gigabit Ethernet                                |
| Número de ranuras de memoria *                     | 2                              | Controlador LAN                                      | Realtek RTL8111H                                |
| Tipo de ranuras de memoria                         | DIMM                           | Wifi *                                               | ✗                                               |
| Canales de memoria                                 | Doble canal                    | Características                                      |                                                 |
| Compatibilidad de ECC                              | ECC y no ECC                   | Chipset *                                            | Intel H810                                      |
| Velocidades de reloj de memoria soportadas         | 5600,6400 MHz                  | Chip de sonido                                       | Realtek ALC897                                  |
| Velocidad del reloj de memoria máxima admitida     | 6400 MHz                       | Canales de salida de audio *                         | 7.1 canales                                     |
| Memoria interna máxima *                           | 128 GB                         | Color del producto                                   | Dark brown                                      |
| Memoria sin buffer                                 | ✓                              | Monitoreo de la salud de PC                          | Ventilador, Temperatura, Tensión, Water cooling |
| Memoria interna máxima por ranura                  | 64 GB                          | Componente para *                                    | PC                                              |
| Reguladores del almacenaje                         |                                | Factor de forma *                                    | micro ATX                                       |
| Tipos de unidades de almacenamiento admitidas      | HDD & SSD                      | Familia del chipset *                                | Intel                                           |
| Interfaces de disco de almacenamiento soportados * | M.2, PCI Express 4.0, SATA III | Tipo de enfriamiento                                 | Pasivo                                          |
| Número de HDDs soportados                          | 4                              | Alimentación                                         | ATX                                             |
| Número de unidades de almacenamiento compatibles   | 5                              | Sistema operativo Windows soportado                  | Windows 10 x64, Windows 11 x64                  |
| Compatibilidad con RAID                            | ✓                              | Ranuras de expansión                                 |                                                 |
| Niveles RAID                                       | 0, 1, 5, 10                    | PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras                     | 1                                               |
| Gráficos                                           |                                | Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)                    | 1                                               |
| Soporte para proceso paralelo *                    | No compatible                  | Número de ranuras M.2 (M)                            | 1                                               |
| Máxima resolución                                  | 4096 x 2160 Pixeles            | Tamaño más grande de llave de la primera M.2         | 2280                                            |
| HDCP                                               | ✓                              | Generación más alta de PCI Express de la primera M.2 | 4.0                                             |

| Gráficos                                               |      | BIOS                                                         |                                                                           |
|--------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Versión DirectX                                        | 12.0 | Tipos de BIOS *                                              | UEFI AMI                                                                  |
| Interno I/O                                            |      | BIOS, tamaño de memoria                                      | 256 MB/s                                                                  |
| USB 2.0, conectores *                                  | 1    | Versión ACPI                                                 | 5.0                                                                       |
| Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *                 | 1    | Jumper Clear CMOS                                            | ✓                                                                         |
| Número de conectores SATA III *                        | 4    | Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI) | 2.7                                                                       |
| Conector de audio en panel frontal                     | ✓    | Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)       | 2.7                                                                       |
| Conector de panel delantero                            | ✓    | Datos logísticos                                             |                                                                           |
| Conector de potencia ATX (24 pines)                    | ✓    | País de origen                                               | China                                                                     |
| Conector de ventilador CPU                             | ✓    | Cantidad por caja de envío                                   | 1 pieza(s)                                                                |
| Número de conectores para ventiladores de CPU          | 1    | Batería                                                      |                                                                           |
| Número de conectores a ventilador de chasis            | 1    | Peso de la batería                                           | 3 g                                                                       |
| Conector de energía EPS (8-pin)                        | ✓    | Peso de litio por batería                                    | 0,07 g                                                                    |
| Número de conectores de alimentación EPS (8 pines)     | 1    | Número de celdas de batería                                  | 1                                                                         |
| Conector TPM                                           | ✓    | Tecnología de batería                                        | Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)                                        |
| Cabecera de puerto serie                               | 1    | Tipo de batería                                              | CR2032                                                                    |
| Panel trasero Puertos de I/O (entrada/salida)          |      | Empaquetado                                                  |                                                                           |
| Cantidad de puertos USB 2.0 *                          | 4    | Ancho del paquete                                            | 265 mm                                                                    |
| Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) * | 2    | Profundidad del paquete                                      | 265 mm                                                                    |
| Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *             | 1    | Altura del paquete                                           | 54 mm                                                                     |
| Número de puertos HDMI *                               | 1    | Peso del paquete                                             | 766,6 g                                                                   |
| Versión HDMI                                           | 2.1  | Peso y dimensiones                                           |                                                                           |
| Cantidad de DisplayPorts                               | 1    | Ancho                                                        | 226 mm                                                                    |
| Versión de DisplayPort                                 | 2.1  | Profundidad                                                  | 185 mm                                                                    |
|                                                        |      | Altura                                                       | 35 mm                                                                     |
|                                                        |      | Contenido del embalaje                                       |                                                                           |
|                                                        |      | Pilas incluidas                                              | ✓                                                                         |
|                                                        |      | Tornillos incluidos                                          | ✓                                                                         |
|                                                        |      | Software incluido                                            | Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software |
|                                                        |      | Otras características                                        |                                                                           |
|                                                        |      | Peso                                                         | 688 g                                                                     |
|                                                        |      | Detalles técnicos                                            |                                                                           |
|                                                        |      | Periodo de garantía                                          | 3 año(s)                                                                  |



4719331868697

## Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.