



### GIGABYTE H610M K V2 placa base Intel H610 LGA 1700 Micro ATX

GIGABYTE H610M K V2, Intel, LGA 1700, Intel® Celeron®, Intel Core i3 12th Gen, Intel Core i3 13th Gen, Intel Core i3 14th Gen, Intel..., LGA 1700, DDR5-SDRAM, 128 GB

SKU: H610M K V2

#### Información Técnica

Marca: Gigabyte

Chipset de tarjeta madre: Intel H610 Canales de salida de audio: 7.1 canales

Factor de forma de la tarjeta madre: Micro ATX

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

Soporte para proceso paralelo: No compatible

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, PCI Express 3.0, SATA III

Memoria interna máxima: 128 GB Número de ranuras de memoria: 2

Procesador compatible: Intel® Celeron®, Intel Core i3 12th Gen, Intel Core i3 13th Gen, Intel Core i3 14th Gen, Intel Core i5 12th Gen, Intel Core i5 13th Gen, Intel Core i5 14th Gen, Intel Core i7 12th Gen, Intel Core i7 13th Gen, Intel Core i7 14th Gen, Intel Core i9

12th Gen, Intel Core i9 13th Gen, Intel Core i9 14th

Socket de procesador: LGA 1700 Fabricante de procesador: Intel 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): 2

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

Número de conectores SATA III: 2

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 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 1700

Procesador compatible: Intel® Celeron®, Intel Core i3 12th Gen, Intel Core i3 13th Gen, Intel Core i3 14th Gen, Intel Core i5 12th Gen, Intel Core i5 13th Gen, Intel Core i5 14th Gen, Intel Core i7 12th Gen, Intel Core i7 13th Gen, Intel Core i7 14th Gen, Intel Core

i9 12th Gen, Intel Core i9 13th Gen, Intel Core i9 14th

Sockets de procesador soportados: LGA 1700

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: 5600,5200,4800,4400 MHz

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

Memoria interna máxima: 128 GB

Memoria sin buffer: Si

Memoria interna máxima por ranura: 64 GB

Controladores de almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, PCI Express 3.0, SATA III

Número de HDDs soportados: 2

Número de unidades de almacenamiento compatibles: 3

**Gráficos** 

Soporte para proceso paralelo: No compatible

Máxima resolución: 4096 x 2160 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: 2 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

Conector de energía EPS (8-pin): Si

Número de conectores de alimentación EPS (8 patillas): 1

Conector TPM: 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): 2

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1

Número de puertos HDMI: 1

Versión HDMI: 2.1

Cantidad de DisplayPorts: 1

Versión de DisplayPort: 1.2

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 H610 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: 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

Cantidad por caja de envío: 1 pieza(s)

Batería

Peso de la batería: 3 g

Peso del litio por batería: 0.07 q 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: 235 mm

Alto del paquete: 52 mm Peso del paquete: 723 g

Peso y dimensiones

Ancho: 226 mm

Profundidad: 185 mm

Altura: 35 mm

Contenido del empaque

Pilas incluidas: Si Tornillos incluidos: Si

Otras características

Peso: 650 g

**Technical details** 

Periodo de garantía: 3 Año(s)

 $Link: \ https://mcashop.mx/producto/653850/gigabyte-h610m-k-v2-placa-base-intel-h610-lga-1700-micro-atx$