



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

Ref.: PB211541417 P/N: 9MH61MK52-00-G10

### Detalle del producto

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.

- Soporta procesadores Intel Core 14<sup>a</sup>/ 13<sup>a</sup>/12<sup>a</sup>
- DDR5 Unbuffered No ECC de Doble Canal, 2 DIMMs
- LAN GbE con Gestión de Ancho de Banda
- NVMe PCIe 3.0 x4 M.2
- Capacitores de Audio de Alta Calidad y Guardián de Ruido de Audio
- Smart Fan 6 Cuenta con Múltiples Sensores de Temperatura, Conectores de Ventilador Híbridos con PARADA DE VENTILADOR
- Centro de Aplicaciones GIGABYTE, Uso Simple y Fácil
- Diseño de Resistores Anti-Sulfuro

### Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

H610M K V2 Placa base - Procesadores Intel Core 14<sup>a</sup> generación, hasta 5600 MHz DDR5, 1xPCIe 3.0 M.2, LAN 1GbE, 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. Soporta procesadores Intel Core 14<sup>a</sup>/ 13<sup>a</sup>/12<sup>a</sup> DDR5 Unbuffered No ECC de Doble Canal, 2 DIMMs LAN GbE con Gestión de Ancho de Banda NVMe PCIe 3.0 x4 M.2 Capacitores de Audio de Alta Calidad y Guardián de Ruido de Audio Smart Fan 6 Cuenta con Múltiples Sensores de Temperatura, Conectores de Ventilador Híbridos con PARADA DE VENTILADOR Centro de Aplicaciones GIGABYTE, Uso Simple y Fácil Diseño de Resistores Anti-Sulfuro

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 Gen, Intel® Pentium® Gold  
tipos de memoria compatibles DDR5-SDRAM  
Número de ranuras de memoria 2  
Componente para PC  
Factor de forma micro ATX

Familia del chipsetIntel  
ChipsetIntel H610  
Cantidad de puertos USB 2.04  
USB 2.0, conectores1  
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)1  
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)2  
Número de conectores SATA III2  
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1  
Número de puertos HDMI1  
Versión HDMI2.1  
Cantidad de DisplayPorts1  
Versión de DisplayPort1.2  
Sockets de procesador soportadosLGA 1700  
Chip de sonidoRealtek ALC897  
Canales de salida de audio7.1 canales  
Tipos de unidades de almacenamiento admitidasHDD & SSD  
Interfaces de disco de almacenamiento soportadosM.2, PCI Express 3.0, SATA III  
Número de HDDs soportados2  
Número de unidades de almacenamiento compatibles3  
EthernetSi  
Tipo de ranuras de memoriaDIMM  
Tipos de BIOSUEFI AMI  
Tipo de interfaz ethernetGigabit Ethernet  
Color del productoDark brown  
Controlador LANRealtek RTL8111H  
PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras1  
Conector de audio en panel frontalSi  
Conector de panel delanteroSi  
WifiNo  
Canales de memoriaDoble canal  
BIOS, tamaño de memoria128 MB/s  
Salidas para auriculares1  
Entrada de líneaSi  
Versión ACPI5.0  
Micrófono, jack de entradaSi  
Jumper Clear CMOSSi  
Compatibilidad de ECC/ECC y no ECC  
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)1  
Conector de potencia ATX (24 pines)Si  
Conector de ventilador CPUSi  
Monitoreo de la salud de PCVentilador, Temperatura, Tensión, Water cooling  
Velocidades de reloj de memoria soportadas5600,5200,4800,4400 MHz  
Número de conectores para ventiladores de CPU1  
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida5600 MHz  
Memoria interna máxima128 GB  
Memoria sin bufferSi  
Soporte para proceso paraleloNo compatible  
Conector de energía EPS (8-pin)Si  
Número de conectores de alimentación EPS (8 pines)1  
Máxima resolución4096 x 2160 Píxeles  
HDCPSi  
Versión DirectX12.0  
Ancho226 mm  
Tipo de enfriamientoPasivo

AlimentaciónATX  
Profundidad185 mm  
Altura35 mm  
Peso650 g  
Pilas incluidasSi  
Tornillos incluidosSi  
Conector TPMSi  
Periodo de garantía3 año(s)  
Cantidad por caja de envío1 pieza(s)  
Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)2.7  
Memoria interna máxima por ranura64 GB  
Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)2.7  
Peso de litio por batería0,07 g  
Peso de la batería3 g  
Ancho del paquete265 mm  
Número de celdas de batería1  
Profundidad del paquete235 mm  
Sistema operativo Windows soportadoWindows 10 x64, Windows 11 x64  
Altura del paquete52 mm  
Peso del paquete723 g  
Tecnología de bateríaLithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)  
Tipo de bateríaCR2032  
Número de ranuras M.2 (M)1  
Tamaño más grande de llave de la primera M.2280  
Generación más alta de PCI Express de la primera M.23.0

---

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

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