



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





GIGABYTE H610M K DDR4 placa base Intel H610 Express LGA 1700 Micro ATX

GIGABYTE H610M K DDR4, Intel, LGA 1700, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold, DDR4-SDRAM, 64 GB, DIMM
SKU: H610M K DDR4

Información Técnica

- Marca: **Gigabyte**
- Fabricante de procesador: **Intel**
- tipos de memoria compatibles: **DDR4-SDRAM**
- Número de ranuras de memoria: **2**
- Memoria interna máxima (GB): **64 GB**
- Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**
- Número de conectores SATA III: **2**
- Puertos USB 2.0: **4**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puertos HDMI: **1**
- Wifi: **No**
- Canales de salida de audio: **7.1 canales**
- Factor de forma de la tarjeta madre: **Micro ATX**
- Familia del chipset: **Intel**
- Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

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 contenidos 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, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold**

Máx. número de procesador SMP: **1**

Memoria

tipos de memoria compatibles: **DDR4-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: **2133,2400,2666,2933,3000,3200 MHz**

Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): **3200 MHz**

Memoria interna máxima (GB): **64 GB**

Capacidades del módulo de memoria soportadas: **1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB**

Memoria sin buffer: **Si**

memoria RDIMM máximo: **64 GB**

Controladores de almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, 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 Píxeles**

HDCP: **Si**

Interno I/O

Conectores USB 2.0: **1**

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

Número de conectores SATA III: **2**

Número total de conectores SATA: **2**

Conector de audio: **Si**

Conector de audio en panel frontal: **Si**

Conector de panel delantero: **Si**

Conector de potencia ATX (24 pines): **Si**

Número de conectores de poder EATX: **1**

Conector para ventilador: **Si**

Conector de ventilador CPU: **Si**

Número de conectores a ventilador de chasis: **1**

Conector de energía EPS (8-pin): **Si**

Conector TPM: **Si**

Conector eléctrico de 12 V: **Si**

Panel trasero Puertos de I/O (input/output)

Puertos USB 2.0: **4**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Puertos HDMI: **1**
Versión HDMI: **2.1**
Salidas para auriculares: **1**
Entrada de línea: **Si**
Entrada de micrófono: **Si**
Tipo de conector USB: **USB tipo A**

Red

Ethernet: **Si**
Tipo de interfaz ethernet: **Gigabit Ethernet**
Controlador LAN: **Realtek RTL8111H**
Wifi: **No**

Características

Chipset de tarjeta madre: **Intel H610 Express**
Chip de sonido: **Realtek ALC897**
Canales de salida de audio: **7.1 canales**
Color del producto: **Café**
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 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**

BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**
Tamaño de memoria de BIOS: **128 MB/s**
Versión ACPI: **5.0**
Jumper Clear CMOS: **Si**
Botón de limpieza 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

País de origen: **China**

Cantidad por caja de envío: **1 pieza(s)**

Batería

Peso de la batería: **3 g**

Peso del litio por batería: **0.07 g**

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: **717 g**

Peso y dimensiones

Ancho: **226 mm**

Profundidad: **185 mm**

Altura: **35 mm**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **SATA**

Pilas incluidas: **Si**

Software incluido: **Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software**

Detalles técnicos

Garantía: **3 Año(s)**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/542652/gigabyte-h610m-k-ddr4-placa-base-intel-h610-express-lga-1700-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.