

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 1.0

Información Técnica

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

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. Cantidad de procesador SMP: **1**
Memoria
Tipos de memoria compatibles: **DDR4-SDRAM**
Cantidad 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: **64 GB**

Capacidades del módulo de memoria soportadas: **1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB**
Memoria sin buffer: **Si**
Memoria RDIMM máximo: **64 GB**
Peso y dimensiones
Ancho: **226 mm**
Profundidad: **185 mm**
Altura: **35 mm**
Red
Ethernet disponible: **Si**
Tipo de interfaz Ethernet: **Gigabit Ethernet**
Controlador LAN: **Realtek RTL8111H**
Wi-Fi disponible: **No**
Interno I/O
Conectores USB 2.0: **1**
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**
Cantidad 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**
Cantidad de conectores de poder EATX: **1**
Conector para ventilador: **Si**
Conector de ventilador CPU: **Si**
Cantidad 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
Cantidad de puertos USB 2.0: **4**
Cantidad de puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Cantidad de 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**
Controladores de almacenaje
Tipos de almacenamiento: **HDD & SSD**
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**
Cantidad de HDD soportados: **2**

Unidades totales compatibles: **3**
Empaquetado de datos
Ancho del paquete: **265 mm**
Largo del paquete: **235 mm**
Alto del paquete: **52 mm**
Peso del paquete: **717 g**
Contenido del empaque
Cables incluidos: **SATA**
Pilas estándar incluidas: **Si**
Software incluido: **Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software**
Ranuras de expansión
PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras: **1**
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **1**
Cantidad 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**
Batería
Peso de la batería: **3 g**
Peso del litio por batería: **0.07 g**
Cantidad de celdas de batería: **1**
Tecnología de batería: **Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)**
Tipo de batería: **CR2032**
Gráficos
Soporte para proceso paralelo: **No compatible**
Máxima resolución: **4096 x 2160 Pixeles**
HDCP: **Si**
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 soportados: **Windows: Windows 10 x64, Windows 11 x64**
Garantía: **3 Año(s)**

Link: https://mcashop.mx/producto/607385/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.