



## GIGABYTE H610M H placa base Intel H610 Express LGA 1700 Micro ATX

GIGABYTE H610M H, Intel, LGA 1700, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel Pentium G, LGA 1700, 64 GB, DDR5-SDRAM

SKU: H610M H

### Información Técnica

Marca: **Gigabyte**

Socket de procesador: **LGA 1700**

Número de ranuras de memoria: **2**

Memoria interna máxima: **64 GB**

Cantidad de puertos USB 2.0: **4**

Cantidad de puertos VGA (D-Sub): **1**

Componente para: **PC**

### Aspectos destacados

GIGABYTE H610M H. Fabricante de procesador: Intel, Socket de procesador: LGA 1700, Procesador compatible: Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel Pentium G. tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM, Memoria interna máxima: 64 GB, Tipo de ranuras de memoria: DIMM. Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, SATA III, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD. Máxima resolución: 4096 x 2160 Pixeles. Tipo de conector USB: USB tipo A

### Especificaciones

<b>Procesador</b>
Fabricante de procesador: <b>Intel</b>
Socket de procesador: <b>LGA 1700</b>
Procesador compatible: <b>Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel Pentium G</b>
Sockets de procesador soportados: <b>LGA 1700</b>
Máxima memoria interna soportada por el procesador: <b>64 GB</b>
<b>Memoria</b>
tipos de memoria compatibles: <b>DDR5-SDRAM</b>
Número de ranuras de memoria: <b>2</b>
Tipo de ranuras de memoria: <b>DIMM</b>
Canales de memoria: <b>Doble canal</b>
ECC ?ompatibility: <b>ECC y no ECC</b>
Velocidades de reloj de memoria soportadas: <b>4400,4800,5200,5600 MHz</b>
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): <b>5600 MHz</b>
Memoria interna máxima: <b>64 GB</b>
Memoria sin buffer: <b>Si</b>
<b>Controladores de almacenaje</b>
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: <b>HDD &amp; SSD</b>

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**

Número de HDDs soportados: **4**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **5**

#### Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Máxima resolución: **4096 x 2160 Píxeles**

HDCP: **Si**

Versión DirectX: **12.0**

#### Interno I/O

USB 2.0, conectores: **2**

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

Número de conectores SATA III: **4**

Número total de conectores SATA: **4**

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 a ventilador de chasis: **2**

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

Conector TPM: **Si**

Cabecera de puerto serie: **1**

Conector eléctrico de 12 V: **Si**

Conector para tiras LED RGB: **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**

Cantidad de puertos PS/2: **2**

Cantidad de puertos VGA (D-Sub): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

Salidas para auriculares: **3**

Entrada de micrófono: **Si**

Tipo de conector USB: **USB tipo A**

#### Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Gigabit Ethernet**

Wifi: **No**

### Características

Chipset de tarjeta madre: **Intel H610 Express**

Canales de salida de audio: **7.1 canales**

Color del producto: **Café**

Monitoreo de la salud de PC: **Ventilador, Temperatura, Voltaje**

Componente para: **PC**

Factor de forma de la tarjeta madre: **Micro ATX**

Familia del chipset: **Intel**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10 x64, Windows 11 x64**

### Ranuras de expansión

Ranuras x1 PCI Express: **1**

Ranuras x16 PCI Express: **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**

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: **265 mm**

Alto del paquete: **54 mm**

Peso del paquete: **849 g**

Peso y dimensiones

Ancho: **230 mm**

Profundidad: **215 mm**

Altura: **35 mm**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **SATA**

Pilas incluidas: **Si**

Controladores incluidos: **Si**

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

Detalles técnicos

Periodo de garantía: **3 Año(s)**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/546620/gigabyte-h610m-h-placa-base-intel-h610-express-lga-1700-micro-atx>