



GIGABYTE H610M H V2 placa base Intel H610 Express LGA 1700 Micro ATX

GIGABYTE H610M H V2, Intel, LGA 1700, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,..., LGA 1700, 96 GB, DDR5-SDRAM

SKU: H610M H V2

Información Técnica

Marca: **Gigabyte**

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

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, SATA III**

Memoria interna máxima: **96 GB**

Número de ranuras de memoria: **2**

Procesador compatible: **Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold**

Socket de procesador: **LGA 1700**

Fabricante de procesador: **Intel**

Cantidad de puertos USB 2.0: **4**

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

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

Cantidad de puertos DVI-D: **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: **4**

Wifi: **No**

Aspectos destacados

GIGABYTE H610M H V2. 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,... tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM, Memoria interna máxima: 96 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. Familia de adaptador de gráficos: Intel, Adaptador gráfico: HD Graphics, Máxima resolución: 4096 x 2304 Píxeles. Tipo de conector USB: USB tipo A

Especificaciones

Procesador
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® Gold

Sockets de procesador soportados: **LGA 1700**

Máxima memoria interna soportada por el procesador: **96 GB**

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: **96 GB**

Capacidades del módulo de memoria soportadas: **1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 32GB, 48GB**

Memoria sin buffer: **Si**

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: **1**

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

Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Familia de adaptador de gráficos: **Intel**

Adaptador gráfico: **HD Graphics**

Máxima resolución: **4096 x 2304 Píxeles**

HDCP: **Si**

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**

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

Conector de panel delantero: **Si**

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

Conector de ventilador CPU: **Si**

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: **1**

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

Número de puertos HDMI: **1**

Cantidad de puertos DVI-D: **1**

Cantidad de DisplayPorts: **2**

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**

Chip de sonido: **Realtek ALC897**

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

Color del producto: **Negro**

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: **Activo**

Tipo de alimentación: **ATX**

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**

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: **265 mm**

Alto del paquete: **54 mm**

Peso del paquete: **694 g**

Peso y dimensiones

Ancho: **230 mm**

Profundidad: **196 mm**

Altura: **35 mm**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **SATA**

Pilas incluidas: **Si**

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

Technical details

Periodo de garantía: **3 Año(s)**

Link: <https://mcashop.mx/producto/653583/gigabyte-h610m-h-v2-placa-base-intel-h610-express-lga-1700-micro-atx>