



## GIGABYTE H310M H 2.0 (rev. 1.0) LGA 1151 (Zócalo H4) Micro ATX

GIGABYTE H310M H 2.0 (rev. 1.0), Intel, LGA 1151 (Zócalo H4), Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Pentium®, DDR4-SDRAM, 32 GB, DIMM

SKU: H310M H 2.0

### Información Técnica

Marca: **Gigabyte**

Fabricante de procesador: **Intel**

tipos de memoria compatibles: **DDR4-SDRAM**

Número de ranuras de memoria: **2**

Memoria interna máxima (GB): **32 GB**

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **SATA III**

Número de conectores SATA III: **4**

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

## Especificaciones

<b>Procesador</b>
Fabricante de procesador: <b>Intel</b>
Socket de procesador: <b>LGA 1151 (Zócalo H4)</b>
Procesador compatible: <b>Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Pentium®</b>
Máx. número de procesador SMP: <b>1</b>
<b>Memoria</b>
tipos de memoria compatibles: <b>DDR4-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>
Compatibilidad ECC: <b>No-ECC</b>
Velocidades de reloj de memoria soportadas: <b>2133,2400,2666 MHz</b>
Memoria interna máxima (GB): <b>32 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: <b>SATA III</b>

Número de HDDs soportados: **4**

### Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Familia de adaptador de gráficos: **Intel**

Máxima resolución: **4096 x 2160 Pixeles**

HDCP: **Si**

Soporte de gráficos discretos: **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: **4**

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

Conector de panel delantero: **Si**

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

Conector para ventilador: **Si**

Conector de ventilador CPU: **Si**

Número de conectores a ventilador de chasis: **2**

Conectores de poder (4 pin) periféricos (Molex): **1**

Conector TPM: **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**

Cantidad de puertos PS/2: **1**

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

Puertos HDMI: **1**

Salidas para auriculares: **1**

Entrada de micrófono: **Si**

Audio digital, salida optica: **11**

### Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Ethernet rápido, Gigabit Ethernet**

Controlador LAN: **Realtek RTL8118AS**

Wifi: **No**

### Características

Chip de sonido: **Realtek ALC887**

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

Componente para: **PC**

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

Familia del chipset: **Intel**

Tipo de enfriamiento: **Pasivo**

Tipo de alimentación: **ATX**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10**

### Ranuras de expansión

Ranuras x1 PCI Express: **2**

Ranuras x16 PCI Express: **1**

### BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

Tamaño de memoria de BIOS: **128 MB/s**

Versión ACPI: **5.0**

Jumper Clear CMOS: **Si**

### Peso y dimensiones

Ancho: **228 mm**

Profundidad: **174 mm**

### Contenido del empaque

Cables incluidos: **SATA**

Controladores incluidos: **Si**

### Otras características

Tamaño del HDD: **2.5/3.5"**

Salida de audio analógico: **1**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/717725/gigabyte-h310m-h-20-rev-10-lga-1151-zocalo-h4-micro-atx>