



GIGABYTE H610M S2H V2 placa base Intel H610 Express LGA 1700 micro ATX

Ref.: PB211541418 P/N: 9M61M2H52-00-G10

Detalle del producto

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.

- Compatible con procesadores Intel® Core™ de 14^a/13^a/12^a generación.
- DDR5 de doble canal no ECC sin búfer, 2 DIMM.
- Diseño de VRM digital híbrido 4+1+1.
- LAN GbE con gestión de ancho de banda.
- NVMe PCIe 3.0 x4 M.2.
- Capacitores de audio de alta calidad y protección contra ruido de audio.
- Smart Fan 6 cuenta con múltiples sensores de temperatura, cabeceras de ventilador híbridas con FAN STOP.
- GIGABYTE APP Center, fácil y sencillo de usar.
- Diseño de resistencias anti-sulfuración.

Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

H610M S2H V2 Placa base - Soporta CPUs Intel Core de 14^a generación, 4+1+1 Fases Híbridas VRM Digital, hasta 5600MHz DDR5, 1xPCIe 3.0 M.2, GbE LAN, USB 3.2 Gen 1 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. Compatible con procesadores Intel® Core™ de 14^a/13^a/12^a generación. DDR5 de doble canal no ECC sin búfer, 2 DIMM. Diseño de VRM digital híbrido 4+1+1. LAN GbE con gestión de ancho de banda. NVMe PCIe 3.0 x4 M.2. 2*Puertos DisplayPort / HDMI / D-Sub para múltiples pantallas. Capacitores de audio de alta calidad y protección contra ruido de audio. Smart Fan 6 cuenta con múltiples sensores de temperatura, cabeceras de ventilador híbridas con FAN STOP. GIGABYTE APP Center, fácil y sencillo de usar. Diseño de resistencias anti-sulfuración.

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 tipos de memoria compatibles DDR5-SDRAM

Número de ranuras de memoria 2

Componente para PC

Factor de forma micro ATX

Familia del chipsetIntel
ChipsetIntel H610 Express
USB 2.0, conectores2
Cantidad de puertos USB 2.04
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)1
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)2
Número de conectores SATA III4
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1
Puerto de ratón PS/21
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)1
Número de puertos HDMI1
Cantidad de puertos DVI-D1
Máx.número de procesador SMP1
Cantidad de DisplayPorts1
Chip de sonidoRealtek ALC897
Sockets de procesador soportadosLGA 1700
Canales de salida de audio7.1 canales
Tipos de unidades de almacenamiento admitidasHDD & SSD
Interfaces de disco de almacenamiento soportadosM.2, SATA
Número de HDDs soportados4
Número de unidades de almacenamiento compatibles1
Ranuras x1 PCI Express1
EthernetSi
Tipo de interfaz ethernetGigabit Ethernet
Tipos de BIOSUEFI AMI
Tipo de ranuras de memoriaDIMM
Color del productoNegro
Conector de audio en panel frontalSi
Conector de panel delanteroSi
WifiNo
Canales de memoriaDoble canal
BIOS, tamaño de memoria128 MB/s
Versión ACPI5.0
Salidas para auriculares1
Micrófono, jack de entradaSi
Jumper Clear CMOSSi
Botón de limpieza CMOSSi
Ranuras x16 PCI Express1
Compatibilidad de ECC/ECC y no ECC
Conector de potencia ATX (24 pines)Si
Conector de ventilador CPUSi
Velocidades de reloj de memoria soportadas5600, 5200, 4800, 4400 MHz
Monitoreo de la salud de PCVentilador, LED, Temperatura, Tensión, Water cooling
Número de conectores a ventilador de chasis2
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida5600 MHz
Capacidades del módulo de memoria soportadas1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 32GB, 48GB
Memoria interna máxima96 GB
Conector de energía EPS (8-pin)Si
Memoria sin bufferSi
Capacidades de módulo DIMM soportadas8GB, 16GB
Adaptador gráfico incorporadoSi
Graphics chipsetIntel
Adaptador gráficoHD Graphics
Máxima resolución4096 x 2304 Píxeles

HDCPSi

Tipo de enfriamientoActivo

AlimentaciónATX

Ancho230 mm

Profundidad215 mm

Altura35 mm

Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)2.7

País de origenChina

Cantidad por caja de envío1 pieza(s)

Pilas incluidasSi

Cables incluidosSATA

Periodo de garantía3 año(s)

Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)2.7

Conector eléctrico de 12 VSi

Modelo de adaptador gráfico incorporadoIntel® HD Graphics

Número de conectores COM1

Conector TPMSi

Cabecera de puerto serie1

Conector para tiras LED RGBSi

Peso de la batería3 g

Peso de litio por batería0,07 g

Software incluidoNorton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software

Ancho del paquete265 mm

Número de celdas de batería1

Profundidad del paquete235 mm

Altura del paquete52 mm

Sistema operativo Windows soportadoWindows 10 x64, Windows 11 x64

Peso del paquete690 g

Tecnología de bateríaLithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)

Tipo de bateríaCR2032

Memoria interna máxima que admite el procesador96 GB

Número de ranuras M.2 (M)1

*** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*