



Placa Base Gigabyte H610M D3W Socket 1700/ DDR5/ PCIe 4.0/ Micro ATX

Ref: 9MH61M3W5-00-G10

57,00 €

H610M D3W

Placa base Intel H610 con diseño VRM digital híbrido de 5+1+1 fases, diseño PCIe 4.0*, M.2 Gen3 x4, resistencia antisulfuro, Smart Fan 6

- Compatible con procesadores Intel® Core™ de 14.^a/13.^a/12.^a generación
- Memoria DDR5 sin búfer y sin ECC de doble canal, 2 módulos DIMM
- Diseño VRM digital híbrido 5+1+1
- Red rápida: LAN Gigabit Ethernet
- NVMe PCIe 3.0 x4 M.2
- DisplayPort/HDMI para múltiples pantallas
- Condensadores de audio de alta calidad y protección contra ruido de audio
- El Smart Fan 6 incluye múltiples sensores de temperatura, conectores híbridos para ventiladores y función FAN STOP.
- GIGABYTE CONTROL CENTER (GCC), Simple y Fácil de Usar
- Diseño de resistencias antiazufre

Placa Base Gigabyte H610M D3W DDR5

Placa base Intel H610 Micro-ATX La placa base Intel H610 está diseñada para ofrecer fiabilidad y rendimiento estable en equipos de sobremesa con procesadores Intel de 12^a, 13^a y 14^a generación. Con soporte para memoria DDR5, ranura PCIe 4.0 y conectividad completa, combina funcionalidad moderna con un diseño compacto y eficiente.

Compatibilidad con procesadores Intel de última generación

Equipada con socket LGA 1700, esta placa base admite procesadores Intel Core, Pentium y Celeron® de 12^a, 13^a y 14^a generación, ofreciendo un rendimiento sólido tanto para tareas diarias como para entornos profesionales.

Diseño compacto y eficiente

Su formato Micro-ATX de 244 x 220 mm permite integrar todas las funciones esenciales en un tamaño reducido. Incorpora soporte para DDR5 de hasta 5600 MHz, ranura PCIe 4.0 x16 y almacenamiento NVMe PCIe 3.0 para un rendimiento rápido y estable.

Conectividad completa y sonido envolvente

Incluye puertos HDMI y DisplayPort para gráficos integrados, red Gigabit Ethernet, audio 7.1 canales Realtek ALC897 y múltiples opciones USB, tanto frontales como traseras, garantizando una experiencia de conexión fluida y moderna.

Memoria Extrema

Las placas base GIGABYTE H610 incorporan la última arquitectura DDR5 y compatibilidad con XMP 3.0. La nueva tecnología de memoria DDR5 proporciona un 50 % más de ancho de banda a la plataforma y aumenta drásticamente el rendimiento del sistema gracias a la implementación de voltaje DDR5 nativo desbloqueado y enrutamiento de memoria extremo. Además de las mejoras de hardware, la interfaz de usuario intuitiva ofrece todas las funciones necesarias para realizar overclocking a niveles superiores con una capacidad de ajuste DDR5 exclusiva.

Especificaciones

Plataforma

Zócalo: LGA1700

Chipset: Intel H610 Express

Procesadores compatibles: Intel Core, Pentium Gold y Celeron (12ª, 13ª y 14ª generación)

Gráficos

Gráficos integrados: Intel HD Graphics (dependen de la CPU)

Salidas de vídeo: DisplayPort 1.2, HDMI 2.1

Resolución máxima: hasta 4096 x 2304

Memoria

Tipo: DDR5

Velocidades soportadas:

Hasta 5600/5200/4800/4400 MT/s (i9/i7 13ª/14ª gen)

Hasta 4800/4400 MT/s (i5/i3 13ª gen y 12ª gen)

Capacidad máxima: 128 GB

Ranuras: 2 x DIMM

Arquitectura: Dual Channel

Compatibilidad: ECC (modo no ECC) y No-ECC

Soporte XMP: Sí

Audio

Chip: Realtek

Canales: 2/4/5.1/7.1

Red

LAN: Realtek Gigabit Ethernet (1 Gbps)

Expansión

1 x PCIe 4.0 x16

1 x PCIe 3.0 x1

Almacenamiento

1 x M.2 (PCIe 3.0 x4/x2)

4 x SATA 6 Gb/s

USB

Traseros: 1 x USB 3.2 Gen 1, 4 x USB 2.0

Internos: 1 x USB-C 3.2 Gen 1, 2 x USB 3.2 Gen 1, 2 x USB 2.0

Panel trasero

1 x DisplayPort

1 x HDMI

1 x USB 3.2 Gen 1

4 x USB 2.0

1 x RJ-45

3 x conectores de audio

Conectores internos

24-pin ATX, 8-pin CPU, ventiladores, audio frontal, USB, panel frontal, TPM, puerto serie, M.2, SATA

Software y BIOS

BIOS: UEFI AMI, 128 Mbit

Funciones: Q-Flash, Smart Backup, GIGABYTE Control Center

Sistema operativo

Compatible con Windows 11 y Windows 10 (64 bits)

Formato

Micro ATX

Dimensiones: 24.4 x 22.0 cm

- **Conexiones:** SATA 3
- **Factor de Forma:** Micro ATX
- **Generación:** Decimocuarta Generación
- **Marcas:** Gigabyte
- **Procesador:** Intel Core I5
- **Tipo Socket:** Socket 1700
- **Tipo de memoria:** DDR5
- **Tiempo de envío:** 48h