



Rf. GIG-PB H610M D3W DDR5 1M3W5-00-G10

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

*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 12ª, 13ª y 14ª 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® i3, Pentium® y Celeron® de 12ª, 13ª y 14ª 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.

### Especificaciones

**Socket:**

Intel LGA 1700

**Chipset:**

Intel ADP-H (600)/H610

**Procesadores compatibles:**

Intel Core® de 14ª/13ª/12ª Gen, Intel Pentium®, Intel Celeron®

**Fase de alimentación:**

Vcore 5 + VccGT 1 + VccAUX 1

**Controlador VRM:**

ITE 8689

**Memoria:**

2 DIMM DDR5/U-DIMM hasta 5600 MHz

**Arquitectura de memoria:**

Doble canal (2-CH)

**Soporte ECC:**

No aplica

**Almacenamiento M.2:**

1 x PCIe 3.0 NVMe 2280 (integrado en chipset)

**Almacenamiento SATA:**

SATA 6 Gb/s

**Expansión:**

1 x PCI-E 4.0 x16

**Gráficos integrados:**

Intel DVMT (Dynamic Video Memory Technology)

**Compatibilidad DirectX:**

DirectX 12

**Red:**

Realtek RTL8111H (1 GbE)

**Audio:**

Realtek ALC897 7.1 canales HD Audio

**USB traseros:**

1 x USB 3.2 Gen1 Type-A, 4 x USB 2.0

**USB frontales:**

1 x USB 3.2 Gen1 Type-C, 1 x USB 3.2 Gen1 Header, 1 x USB 2.0 Header

**Vídeo salidas:**

HDMI 1 / DisplayPort 1 / VGA (No)

**Audio panel trasero:**

Line-In / Line-Out / Mic-In (3 jacks)

**Interfaz LAN:**

1 GbE integrado en chipset

**Interfaz TPM:**

SPI\_TPM Pin Header

**Conectividad adicional:**

SPI Interface (1)

**Capa PCB:**

4 capas

**Dimensiones:**

244 x 220 mm

**Color PCB:**

Marrón oscuro

**Disipador:**

Heatsink del chipset

**Alimentación:**

ATX 12 V (2x4 pines) + ATX 24 pines

**Formato:**

Micro-ATX

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

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