

Placa Base Gigabyte B760M H DDR4 Socket 1700/ DDR4/ PCIe 4.0/ Micro ATX

Ref.: GIG-PB B760M H DDR4 P/N: 9MB76MH4-00-10

87,53 €

Incluido (IVA 21%)



Detalle del producto

Diseño VRM digital híbrido

Diseño VRM digital híbrido de 6+1+1 fases

MOSFET de 6+1+1 fases con RDS bajo (activado) Choque y condensadores premium para mejorar la respuesta transitoria y minimizar la oscilación Diseño PCIe 4.0 Las placas base GIGABYTE B760 están listas para funcionar con los dispositivos PCIe 4.0 que se espera que experimenten el triple de ancho de banda que los dispositivos PCIe 3.0 actuales. Para alcanzar alta velocidad y mantener una buena integridad de la señal, el departamento de I+D de GIGABYTE utiliza PCB de baja impedancia para proporcionar el máximo rendimiento.

DDR4 XMP

Compatibilidad con DDR4 XMP hasta 5333 MHz y más

GIGABYTE ofrece una plataforma probada y comprobada que garantiza la compatibilidad adecuada con perfiles de hasta 5333MHz y más. Todo lo que los usuarios deben hacer para lograr este aumento de rendimiento es asegurarse de que su módulo de memoria sea compatible con XMP y que la función XMP esté activada y habilitada en su otra placa GIGABYTE. GIGABYTE PerfDrive

La tecnología PerfDrive integra múltiples configuraciones de BIOS exclusivas de GIGABYTE para permitir a los usuarios equilibrar fácilmente diferentes niveles de rendimiento, consumo de energía y temperatura según sus necesidades cuando utilizan procesadores Intel® Core® de 13.ª generación. Smart Fan 6

Smart Fan 6 contiene varias características de enfriamiento únicas que garantizan que la PC para juegos mantenga su rendimiento mientras se mantiene fresca y silenciosa. Múltiples cabezales de ventilador pueden admitir ventiladores y bombas PWM/DC, y los usuarios pueden definir fácilmente cada curva de ventilador en función de diferentes sensores de temperatura en todos los ámbitos a través de una interfaz de usuario intuitiva. LAN GbE

GbE LAN presenta una aplicación de administración del ancho de banda de la red que ayuda a mejorar la latencia de la red y mantener tiempos de ping bajos para ofrecer una mejor capacidad de respuesta en entornos LAN abarrotados. Condensadores de audio de alta gama

Las placas base GIGABYTE utilizan condensadores de audio de alta gama. Estos condensadores de alta calidad ayudan a ofrecer audio de alta resolución y alta fidelidad para proporcionar los efectos de sonido más realistas a los jugadores. Protector de ruido de audio

Las placas base GIGABYTE cuentan con una protección contra ruido de audio que esencialmente separa los sensibles componentes de audio analógico de la placa de la posible contaminación acústica a nivel de PCB. UEFI BIOS

Interfaz de usuario amigable

El MODO FÁCIL muestra información importante del hardware en una página, incluido el reloj de la CPU, la memoria, el almacenamiento y el ventilador.

Mis favoritos

Agregue elementos de uso constante al menú de favoritos para un acceso rápido.

Información de almacenamiento

Muestra todo tipo de información de almacenamiento, incluidas las interfaces SATA, PCIE y M.2.

Registro de cambios

Enumere todos los cambios antes de guardar y salir del BIOS. Revise rápidamente la modificación general de la configuración.

Curva de línea de carga intuitiva

Muestre claramente cada configuración de calibración de línea de carga en un gráfico de curva intuitivo. Especificaciones

Plataforma

Zócalo: LGA1700

Chipset: Intel B760 Express

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

Memoria

Tipo: DDR4

Capacidad máxima: 64 GB

Ranuras: 2 x DIMM

Velocidades: 3200 / 3000 / 2933 / 2666 / 2400 / 2133 MT/s

Arquitectura: Dual Channel

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

Soporte XMP: Sí

Gráficos

Gráficos integrados: Intel HD Graphics (según CPU)

Salidas de vídeo:

- 1 x HDMI (hasta 4096 x 2160 @ 60 Hz)
- 1 x D-Sub (hasta 1920 x 1200 @ 60 Hz)

Audio

Chip: Realtek HD Audio

Canales: 2 / 4 / 5.1 / 7.1

Salida digital: S/PDIF

Red

LAN: Realtek Gigabit Ethernet (1 Gbps)

Expansión

1 x PCIe 4.0 x16

1 x PCIe 3.0 x1

Almacenamiento

2 x M.2 (PCIe 4.0 x4/x2, tipo 2280)

4 x SATA 6 Gb/s

Soporte RAID: 0, 1, 5, 10

USB

Total USB 3.2 Gen 1: 6 (4 traseros + 2 internos)

Total USB 2.0: 6 (2 traseros + 4 internos)

Panel trasero

4 x USB 3.2 Gen 1

2 x USB 2.0

1 x HDMI

1 x D-Sub

1 x RJ-45

3 x conectores de audio

Conectores internos

1 x ATX 24 pines

1 x CPU 8 pines

1 x ventilador CPU

2 x ventiladores sistema

2 x M.2

4 x SATA

Headers USB, audio frontal, TPM, RGB, S/PDIF, COM, panel frontal

Monitorización

Detección de voltaje, temperatura y velocidad de ventiladores

Control de ventiladores y flujo de refrigeración líquida

Software y BIOS

BIOS: UEFI AMI (128 Mbit)

Funciones: Q-Flash, GIGABYTE Control Center

Sistema operativo

Compatible con Windows 11 / Windows 10 (64 bits)

Formato

Micro ATX

Dimensiones: 23.0 x 21.5 cm

*** 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.*