

Rf. GIG-PB B760 DS3H AX DDR4 Socket 1700/DDR4/PCIe 4.0



Placa Base Gigabyte B760 DS3H AX DDR4 Socket 1700/DDR4/PCIe 4.0

*B760 DS3H AX DDR4 Compatible con procesadores Intel® Core ™ 14./13./12.º Rendimiento incomparable: solución VRM digital híbrida de 8+2+1 fases DDR4 de doble canal: compatibilidad con módulos de memoria XMP de 4 * DIMM Almacenamiento de próxima generación: 2 * conectores PCIe 4.0 x4 M.2 EZ-Latch: Ranura PCIe 4.0x16 con diseño de liberación rápida Redes rápidas: GbE LAN y Wi-Fi 6E 802.11ax Conectividad extendida: USB-C® trasero 20 Gb/s, DP, HDMI Smart Fan 6: cuenta con múltiples sensores de temperatura y cabezales de ventilador híbridos con FAN STOP Q-Flash Plus: actualice el BIOS sin instalar la CPU, la memoria y la tarjeta gráfica RENDIMIENTO SIN IGUAL*

Con los rápidos cambios tecnológicos, GIGABYTE siempre sigue las últimas tendencias y ofrece a los clientes funciones avanzadas y las últimas tecnologías. Las placas base GIGABYTE están equipadas con una solución de energía mejorada, los últimos estándares de almacenamiento y una conectividad excepcional para permitir un rendimiento optimizado para los juegos.

CONECTIVIDAD

Las placas base GIGABYTE permiten la mejor experiencia de conexión con velocidades de transferencia de datos increíbles a través de la red, el almacenamiento y la conectividad Wi-Fi de próxima generación.

PERSONALIZACIÓN

Las placas base GIGABYTE incluyen varios software útiles e intuitivos para ayudar a los usuarios a controlar cada aspecto de la placa base y proporcionar efectos de iluminación personalizables con una estética excepcional que se adapta a su personalidad única

ULTRADURADERO

El diseño Ultra Durable™ de GIGABYTE proporciona durabilidad al producto y un proceso de fabricación de alta calidad. Las placas base GIGABYTE utilizan los mejores componentes y refuerzan cada ranura para que cada una de ellas sea sólida y duradera.

Especificaciones

Procesador y chipset

Zócalo: LGA1700 compatible con procesadores Intel Core, Pentium Gold y Celeron de 14ª, 13ª y 12ª generación

Caché L3: Variable según el procesador

Chipset: Intel B760 Express

Memoria

Memoria RAM: Hasta 128 GB DDR4

Velocidades soportadas: 5333(OC)/ 5133(OC)/ 5000(OC)/ 4933(OC)/ 4800(OC)/ 4700(OC)/ 4600(OC)/ 4500(OC)/ 4400(OC)/ 4300(OC)/ 4266(OC)/ 4133(OC)/ 4000(OC)/ 3866(OC)/ 3800(OC)/ 3733(OC)/ 3666(OC)/ 3600(OC)/ 3466(OC)/ 3400(OC)/ 3333(OC)/ 3300(OC)/ 3200/ 3000/ 2933/ 2666/ 2400/ 2133 MT/s

Ranuras: 4 x DIMM

Arquitectura: Doble canal

Compatibilidad: DIMM sin búfer ECC (modo no ECC) y sin ECC 1Rx8/2Rx8/1Rx16

Perfil XMP: Compatible

Gráficos integrados

Gráfica: Compatible con gráficos integrados Intel HD según CPU

HDMI: 1 x HDMI 2.1 con resolución máxima 4096 x 2160 a 60 Hz y HDCP 2.3

DisplayPort: 1 x DisplayPort 1.2 con resolución máxima 4096 x 2304 a 60 Hz y HDCP 2.3

Audio

Chip de audio: Realtek

Audio: Alta definición

Canales: 2/4/5.1/7.1

Salida digital: Compatible con S/PDIF

Red

LAN: Realtek GbE 10/100/1000 Mbps

Wi-Fi: Wi-Fi 6E compatible con estándares a/b/g/n/ac/ax en bandas de 2.4/5/6 GHz

Bluetooth: 5.2 o 5.3 según versión

Notas: Módulo inalámbrico variable según revisión de placa

Ranuras de expansión

PCIe x16: 1 x PCIe 4.0 x16

PCIe x1: 4 x PCIe 3.0 x1

Notas: La ranura principal PCIe x16 admite tarjeta gráfica o SSD NVMe

Almacenamiento

M.2 CPU: 1 x M.2 PCIe 4.0 x4/x2 (formatos 22110/2280)

M.2 chipset: 1 x M.2 PCIe 4.0 x4/x2 (formato 2280)

SATA: 4 x SATA 6 Gb/s

RAID: Compatible con RAID 0, 1, 5 y 10

Puertos

1 x USB-C 3.2 Gen 2x2

1 x USB 3.2 Gen 2 tipo A

4 x USB 2.0

1 x HDMI

1 x DisplayPort

1 x RJ-45

1 x PS/2

3 x conectores de audio

2 x conectores de antena SMA

Conectores internos

Alimentación: 1 x ATX 24 pines y 1 x ATX 12V 8 pines

Ventiladores: 1 x CPU, 1 x CPU/bomba, 3 x sistema, 1 x sistema/bomba

Iluminación: 2 x RGB y 2 x direccionables

Almacenamiento: 2 x M.2 y 4 x SATA

USB internos: USB-C 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 1, USB 2.0

Otros: Panel frontal, audio frontal, S/PDIF, TPM, puerto serie, botones Q-Flash Plus y reset, jumper CMOS

Monitorización y control

Funciones: Detección de voltaje, temperatura, velocidad de ventiladores y flujo de refrigeración líquida

Control: Regulación de velocidad de ventiladores

BIOS

Tipo: UEFI AMI

Memoria: 128 Mbit

Compatibilidad: PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0

Software

Utilidades: GIGABYTE Control Center, Q-Flash, Q-Flash Plus

Software incluido: Norton Internet Security versión OEM, gestión de ancho de banda LAN

Sistema operativo

Compatibilidad: Windows 11 64 bits y Windows 10 64 bits

Formato y dimensiones

Formato: ATX

Dimensiones: 30.5 x 24.4 cm

** Esta Ficha es de carácter 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 están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.