

Rf. GIG-PB B760 DS3H DDR4 Socket 1700

Placa Base Gigabyte B760 DS3H DDR4 Socket 1700



Placa Base Gigabyte B760 DS3H DDR4

Intel® Socket LGA 1700: compatible con procesadores de la serie 13 y 12
Rendimiento incomparable: solución VRM digital híbrida de 8+2+1 fases
Dual Channel DDR4: 4*DIMMs
Compatibilidad con módulo de memoria XMP
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: LAN GbE
Conectividad extendida: USB-C® trasero 20 Gb/s, DP, HDMI
Smart Fan 6: cuenta con múltiples sensores de temperatura, cabezales de ventilador híbridos con FAN STOPQ-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 brinda 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 juegos.

CONECTIVIDAD

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

Las placas base GIGABYTE incluyen varios software útiles e intuitivos para ayudar a los usuarios a controlar todos los aspectos de la placa base y proporcionar un efecto de iluminación personalizable con una estética excepcional para adaptarse a su personalidad única.
ULTRA DURADERO

El diseño GIGABYTE Ultra Durable® brinda durabilidad al producto y un proceso de fabricación de alta calidad. Las placas base GIGABYTE utilizan los mejores componentes y refuerzan todas las ranuras para que cada una de ellas sea sólida y duradera.
Especificaciones

Procesador Zócalo LGA1700: Compatibilidad con los procesadores Intel® Core® i3, i5, i7, i9, Pentium® Gold y Celeron® de 13.ª y 12.ª generación

generaciónLa caché L3 varía con la CPU(Consulte la 'Lista de soporte de CPU' para obtener más información).**conjunto de chips**
Conjunto de chips Intel® B760 Express**Memoria**Compatible con DDR4 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 módulos de memoria4
zócalos DDR DIMM que admiten hasta 128 GB (32 GB de capacidad DIMM individual) de memoria del sistemaArquitectura de
memoria de doble canalCompatibilidad con módulos de memoria DIMM 1Rx8/2Rx8 sin búfer ECC (funcionan en modo no
ECC)Compatibilidad con módulos de memoria DIMM 1Rx8/2Rx8/1Rx16 sin búfer sin ECCCompatibilidad con módulos de memoria
Extreme Memory Profile (XMP)(Consulte la 'Lista de soporte de memoria' para obtener más información).**Gráfica Integrada**
Procesador de gráficos integrado: compatibilidad con gráficos Intel® HD:1 puerto HDMI, compatible con una resolución máxima de
4096x2160 a 60 Hz* Compatible con la versión HDMI 2.0 y HDCP 2.3.1 x DisplayPort, que admite una resolución máxima de
4096x2304 a 60 Hz* Compatibilidad con la versión DisplayPort 1.2 y HDCP 2.3(Las especificaciones gráficas pueden variar según el
soporte de la CPU).**Audio**CÓDEC de audio Realtek®Audio de alta definición2/4/5.1/7.1 canales* Puede cambiar la funcionalidad de
un conector de audio utilizando el software de audio. Para configurar el audio de 7.1 canales, acceda al software de audio para la
configuración de audio.Compatibilidad con salida S/PDIF**LAN**Chip LAN Realtek® GbE (1 Gbps/100 Mbps)**Zócalos de Expansión**
UPC:1 x ranura PCI Express x16, compatible con PCIe 4.0 y funcionando a x16 (PCIEX16)* Para un rendimiento óptimo, si solo va a
instalar una tarjeta gráfica PCI Express, asegúrese de instalarla en la ranura PCIEX16.**Conjunto de chips:**4 ranuras PCI Express
x16, compatibles con PCIe 3.0 y funcionando a x1(PCIEX1_1, PCIEX1_3~PCIEX1_5)**interfaz de almacenamiento**UPC:1 x conector
M.2 (Socket 3, clave M, tipo 22110/2280 PCIe 4.0 x4/x2 compatible con SSD) (M2A_CPU)Conjunto de chips:1 x conector M.2
(Socket 3, clave M, compatible con SSD tipo 2280 PCIe 4.0 x4/x2) (M2P_SB)4 conectores SATA 6Gb/sCompatibilidad con RAID 0,
RAID 1, RAID 5 y RAID 10 para dispositivos de almacenamiento SATA**USB**Conjunto de chips:1 x puerto USB Type-C® en el panel
posterior, compatible con USB 3.2 Gen 2x21 x puerto USB Type-C® compatible con USB 3.2 Gen 1, disponible a través del cabezal
USB interno1 puerto USB 3.2 Gen 2 tipo A (rojo) en el panel posterior2 x puertos USB 3.2 Gen 1 disponibles a través del cabezal
USB interno4 puertos USB 2.0/1.1 en el panel posteriorConjunto de chips + 2 concentradores USB 2.0:4 puertos USB 2.0/1.1
disponibles a través de los cabezales USB internos**Conectores Internos E/S**1 conector de alimentación principal ATX de 24 pines1
conector de alimentación ATX 12V de 8 pines1 cabezal de ventilador de CPU.1 cabezal de bomba de refrigeración por
agua/ventilador de CPU3 cabezales de ventilador del sistema1 cabezal de bomba de refrigeración por agua/ventilador del sistema2
cabezales de tira de LED direccionables2 encabezados de tira de LED RGB2 conectores M.2 Socket 34 conectores SATA 6Gb/s1
encabezado del panel frontal1 encabezado de audio del panel frontal1 cabezal de salida S/PDIF1 cabezal USB Type-C® ,
compatible con USB 3.2 Gen 11 cabezal USB 3.2 Gen 12 cabezales USB 2.0/1.11 encabezado del módulo de plataforma segura
(solo para el módulo GC-TPM2.0 SPI/GC-TPM2.0 SPI 2.0)1 encabezado de puerto serie1 botón Q-Flash Plus1 botón de reinicio.1 x
puente de reinicio1 puente CMOS transparente**Panel E/S Trasero**1 puerto para teclado/ratón PS/21 x puerto USB Type-C® ,
compatible con USB 3.2 Gen 2x21 x puerto USB 3.2 Gen 2 tipo A (rojo)4 puertos USB 2.0/1.11 puerto HDMI1 puerto de
visualización1 puerto RJ-453 conectores de audio**Controlador E/S**Chip controlador de E/ S iTE®Hardware de
monitorizaciónDetección de voltajeDetección de temperaturaDetección de velocidad del ventiladorDetección de caudal de agua de
refrigeraciónAdvertencia de falla del ventiladorControl de velocidad del ventilador* La compatibilidad con la función de control de
velocidad del ventilador (bomba) dependerá del ventilador (bomba) que instale.**BIOS**1 flash de 128 MbitsUso de BIOS AMI UEFI con
licenciaPnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0**Otras características**Compatibilidad con GIGABYTE Control Center
(GCC)* Las aplicaciones disponibles en GCC pueden variar según el modelo de placa base. Las funciones admitidas de cada
aplicación también pueden variar según las especificaciones de la placa base.Soporte para Q-FlashSoporte para Q-Flash Plus
Software incluidoNorton® Internet Security (versión OEM)Software de gestión de ancho de banda LAN**sistema operativo**
Compatibilidad con Windows 11 de 64 bitsCompatibilidad con Windows 10 de 64 bits**Formato**factor de forma ATX; 30,5 cm 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 estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.