



## **GIGABYTE B760 GAMING X AX Placa Base - Compatible con procesadores Intel Core de 14ª generación, VRM digital de 8+1+1 fases, hasta 7600MHz DDR5 (OC), 3x PCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, 2.5GbE LAN, USB 3.2 Gen 2**

Ref.: PB211541284 P/N: B760 GAMING X AX

### **Detalle del producto**

Mejora tu experiencia informática con las reconocidas series de placas base de GIGABYTE: AORUS, AERO y GIGABYTE. Con diseños innovadores y características avanzadas, estas placas ofrecen un rendimiento y confiabilidad excepcionales. Ya seas un jugador, un creador de contenidos o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia.

- Soporta procesadores Intel Core 14ª/ 13ª/ 12ª
- Rendimiento Inigualable: Solución Digital VRM Híbrida de 8+1+1 Fases
- Doble Canal DDR5: Soporte para 4DIMMs Módulo de Memoria XMP
- Almacenamiento de Nueva Generación: 3Conectores M.2 PCIe 4.0 x4
- Diseño Térmico Avanzado & Protección Térmica M.2: Para Asegurar la Estabilidad de Potencia del VRM y el Rendimiento del SSD M.2
- EZ-Latch: Slot PCIe 4.0x16 con Diseño de Liberación Rápida
- Redes Rápidas: LAN 2.5GbE & Wi-Fi 6E 802.11ax
- Smart Fan 6: Cuenta con Múltiples Sensores de Temperatura, Conectores de Ventilador Híbridos con DETENCIÓN DEL VENTILADOR
- Q-Flash Plus: Actualiza el BIOS Sin Instalar la CPU, Memoria y Tarjeta Gráfica

### **Ficha tecnica**

Specs [lcecat](#)

B760 GAMING X AX Placa Base - Compatible con procesadores Intel Core de 14ª generación, VRM digital de 8+1+1 fases, hasta 7600MHz DDR5 (OC), 3x PCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, 2.5GbE LAN, USB 3.2 Gen 2 Mejora tu experiencia informática con las reconocidas series de placas base de GIGABYTE: AORUS, AERO y GIGABYTE. Con diseños innovadores y características avanzadas, estas placas ofrecen un rendimiento y confiabilidad excepcionales. Ya seas un jugador, un creador de contenidos o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia. Soporta procesadores Intel Core 14ª/ 13ª/ 12ª Rendimiento Inigualable: Solución Digital VRM Híbrida de 8+1+1 Fases Doble Canal DDR5: Soporte para 4DIMMs Módulo de Memoria XMP Almacenamiento de Nueva Generación: 3Conectores M.2 PCIe 4.0 x4 Diseño Térmico Avanzado & Protección Térmica M.2: Para Asegurar la Estabilidad de Potencia del VRM y el Rendimiento del SSD M.2 EZ-Latch: Slot PCIe 4.0x16 con Diseño de Liberación Rápida Redes Rápidas: LAN 2.5GbE & Wi-Fi 6E 802.11ax Conectividad Ampliada: USB-C Frontal 10Gb/s, DP, HDMI Smart Fan 6: Cuenta con Múltiples Sensores de Temperatura, Conectores de Ventilador Híbridos con DETENCIÓN DEL VENTILADOR Q-Flash Plus: Actualiza el BIOS Sin Instalar la CPU, Memoria y Tarjeta Gráfica

Fabricante de procesador Intel

Socket de procesador LGA 1700

Procesador compatible Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold

tipos de memoria compatiblesDDR5-SDRAM  
Número de ranuras de memoria4  
Componente paraPC  
Factor de formaATX  
Familia del chipsetIntel  
ChipsetIntel B760 Express  
Cantidad de puertos USB 2.05  
USB 2.0, conectores2  
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)1  
Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)1  
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)1  
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)1  
Número de conectores SATA III4  
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)1  
Cantidad total de conectores SATA4  
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1  
Número de puertos HDMI1  
Versión HDMI2.0  
Cantidad de DisplayPorts1  
Versión de DisplayPort1.2  
Sockets de procesador soportadosLGA 1700  
Canales de salida de audio7.1 canales  
Tipos de unidades de almacenamiento admitidasHDD & SSD  
Interfaces de disco de almacenamiento soportadosM.2, SATA III  
Número de unidades de almacenamiento compatibles7  
Número de HDDs soportados4  
EthernetSi  
Compatibilidad con RAIDSi  
Tipo de ranuras de memoriaDIMM  
Tipo de interfaz ethernet2.5 Gigabit Ethernet  
Tipos de BIOSUEFI AMI  
S/PDIF, conector de salidaSi  
Niveles RAID0, 1, 5, 10  
Color del productoMarrón  
Conector de audio en panel frontalSi  
Conector de panel delanteroSi  
WifiSi  
Canales de memoriaDoble canal  
Estándar Wi-FiWi-Fi 6E (802.11ax)  
Wi-Fi estándares802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)  
Modelo de controlador WLANIntel Wi-Fi 6E AX211  
BIOS, tamaño de memoria256 MB/s  
Salidas para auriculares6  
Versión ACPI5.0  
Micrófono, jack de entradaSi  
Jumper Clear CMOSSi  
BluetoothSi  
Compatibilidad de ECC/ECC y no ECC  
Versión de Bluetooth5.2  
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)1  
Conector de potencia ATX (24 pines)Si  
Conector de ventilador CPUSi  
Velocidades de reloj de memoria soportadas4000,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600  
MHz

Monitoreo de la salud de PC Ventilador, Temperatura, Tensión, Water cooling  
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida 7600 MHz  
Memoria interna máxima 256 GB  
Conector de energía EPS (8-pin) Si  
Soporte para proceso paralelo No compatible  
Memoria sin buffer Si  
Máxima resolución 4096 x 2304 Píxeles  
HDCP Si  
Versión DirectX 12.0  
Ancho 305 mm  
Profundidad 244 mm  
Altura 35 mm  
Conector para antena WiFi-AP 2  
Periodo de garantía 3 año(s)  
Cantidad por caja de envío 1 pieza(s)  
Pilas incluidas Si  
Cables incluidos SATA  
Conector TPMS Si  
Cabecera de puerto serie 1  
Conector eléctrico de 12 V Si  
Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI) 2.7  
Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS) 2.7  
País de origen China  
Conector USB USB tipo A, USB Tipo C  
Conector para tiras LED RGB Si  
Peso de la batería 3 g  
Peso de litio por batería 0,07 g  
Software incluido Norton Internet Security  
Ancho del paquete 335 mm  
Número de celdas de batería 1  
Profundidad del paquete 270 mm  
Sistema operativo Windows soportado Windows 10 x64, Windows 11 x64  
Altura del paquete 80 mm  
Tecnología de batería Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO<sub>2</sub>)  
Peso del paquete 19 kg  
Tipo de batería CR2032  
Número de ranuras M.2 (M) 3  
Tamaño más grande de llave de la primera M.2 22110  
Generación más alta de PCI Express de la primera M.2 4.0  
Tamaño más grande de llave de la segunda M.2 22110  
Generación más alta de PCI Express de la segunda M.2 4.0  
Tamaño más grande de llave de la tercera M.2 22110  
Generación más alta de PCI Express de la tercera M.2 4.0

---

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