

GIGABYTE X870 GAMING WIFI6 AMD X870 Zócalo AM5 ATX

Ref.: PB11154589 P/N: 9MX87GW-00-10



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 contenido o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia.

- Socket AM5 de AMD: Soporta procesadores AMD Ryzen 9000 Series, 8000 Series, 7000 Series
- Solución VRM de 8+2+2 fases de gemelo digital
- Doble canal DDR5: 4 DIMMs con soporte para módulo de memoria AMD EXPO
- Almacenamiento ultrarrápido: 3 ranuras M.2, incluyendo 1 PCIe 5.0 x4
- Eficiencia térmica general: Armadura térmica VRM avanzada y guardia térmica M.2
- Redes rápidas: LAN 2.5GbE y Wi-Fi 6 802.11ax

Ficha tecnica

Specs [lcecat](#)

X870 GAMING WIFI6 Placa Base - Compatible con CPUs AMD Ryzen 9000, 8+2+2 fases VRM, hasta 8000MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0, Wi-Fi 6, LAN 2.5GbE, USB 4Mejora 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 contenido o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia.Socket AM5 de AMD: Soporta procesadores AMD Ryzen 9000 Series, 8000 Series, 7000 SeriesSolución VRM de 8+2+2 fases de gemelo digitalDoble canal DDR5: 4 DIMMs con soporte para módulo de memoria AMD EXPOAlmacenamiento ultrarrápido: 3 ranuras M.2, incluyendo 1 PCIe 5.0 x4Eficiencia térmica general: Armadura térmica VRM avanzada y guardia térmica M.2Conectividad extendida: Doble USB4 Tipo-C con DP-Alt, HDMIRedes rápidas: LAN 2.5GbE y Wi-Fi 6 802.11ax

Fabricante de procesadorAMD

Socket de procesadorZócalo AM5

Procesador compatibleAMD Ryzen™ 7

tipos de memoria compatiblesDDR5-SDRAM

Número de ranuras de memoria4

Componente paraPC

Factor de formaATX

Familia del chipsetAMD

ChipsetAMD X870

USB 2.0, conectores4

Cantidad de puertos USB 2.04
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)1
Conectores USB 3.2 Gen 2x21
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)3
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
Número de puertos USB4 Gen 2x22
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1
Número de puertos HDMI1
Cantidad de DisplayPorts2
Sockets de procesador soportadosZócalo AM5
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 compatibles4
Número de HDDs soportados7
EthernetSi
Compatibilidad con RAIDSi
Color del productoNegro
Tipos de BIOSUEFI AMI
Tipo de interfaz ethernet2.5 Gigabit Ethernet
Niveles RAID0, 1, 10
Tipo de ranuras de memoriaDIMM
Canales de memoriaDoble canal
WifiSi
Estándar Wi-FiWi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi estándares802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Modelo de controlador WLANRealtek RTL8851BE
Ranuras x4 PCI Express2
BIOS, tamaño de memoria256 MB/s
Versión ACPI5.0
Micrófono, jack de entradaSi
Puerto de salida S/PDIFSi
Jumper Clear CMOSSi
Botón de limpieza CMOSSi
BluetoothSi
Versión de Bluetooth5.3
Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x)1
Conector de potencia ATX (24 pines)Si
Velocidades de reloj de memoria soportadas4400,4800,5200,5600,6000,6200,6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600,7800,8000
MHz
Monitoreo de la salud de PCVentilador, Temperatura, Tensión
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida8000 MHz
Capacidades del módulo de memoria soportadas1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 24GB, 32GB, 40GB, 48GB, 64GB
Memoria interna máxima256 GB
Conector de energía EPS (8-pin)Si
Versión DirectX12.0
Ancho305 mm
Profundidad244 mm
Altura35 mm
Peso2,23 kg
Pilas incluidasSi
Conector eléctrico de 12 VSi

Conector TPMSi

Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)2.7

Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)2.7

País de origenChina

Cantidad por caja de envío1 pieza(s)

Periodo de garantía3 año(s)

Conector para tiras LED RGBSi

Peso de la batería3 g

Peso de litio por batería0,07 g

Software incluidoNorton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software

Ancho del paquete335 mm

Profundidad del paquete270 mm

Número de celdas de batería1

Altura del paquete80 mm

Sistema operativo Windows soportadoWindows 10 x64, Windows 11 x64

Tecnología de bateríaLithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)

Peso del paquete2,53 kg

Tipo de bateríaCR2032

Memoria interna máxima que admite el procesador256 GB

Número de ranuras M.2 (M)3

*** 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 estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*