

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



GIGABYTE X870 GAMING WIFI6 AMD X870 Enchufe AM5 ATX

GIGABYTE X870 GAMING WIFI6, AMD, Enchufe AM5, AMD Ryzen™ 7, Enchufe AM5, 256 GB, DDR5-SDRAM

SKU: X870 GAMING WF6

Información Técnica

- Marca: **Gigabyte**
- Fabricante de procesador: **AMD**
- tipos de memoria compatibles: **DDR5-SDRAM**
- Número de ranuras de memoria: **4**
- Memoria interna máxima (GB): **256 GB**
- Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**
- Número de conectores SATA III: **4**
- Puertos USB 2.0: **4**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **3**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **1**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puertos HDMI: **1**
- Wifi: **Si**
- Canales de salida de audio: **7.1 canales**
- Factor de forma de la tarjeta madre: **ATX**
- Familia del chipset: **AMD**
- Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

Aspectos destacados

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.

Especificaciones

Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Socket de procesador: **Enchufe AM5**

Procesador compatible: **AMD Ryzen™ 7**

Sockets de procesador soportados: **Enchufe AM5**

Máxima memoria interna soportada por el procesador: **256 GB**

Memoria

tipos de memoria compatibles: **DDR5-SDRAM**

Número de ranuras de memoria: **4**

Tipo de ranuras de memoria: **DIMM**

Canales de memoria: **Doble canal**

Velocidades de reloj de memoria soportadas:

4400,4800,5200,5600,6000,6200,6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600,7800,8000 MHz

Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): **8000 MHz**

Memoria interna máxima (GB): **256 GB**

Capacidades del módulo de memoria soportadas: **1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 24GB, 32GB, 40GB, 48GB, 64GB**

Controladores de almacenaje

Tipos de almacenamiento: **HDD & SSD**

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**

Número de HDDs soportados: **7**

Unidades totales compatibles: **4**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Niveles RAID: **0, 1, 10**

Gráficos

Versión DirectX: **12.0**

Interno I/O

Conectores USB 2.0: **4**

Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**

Conectores USB 3.2 Gen 2x2: **1**

Número de conectores SATA III: **4**

Número total de conectores SATA: **4**

Conector de potencia ATX (24 pines): **Si**

Conector de energía EPS (8-pin): **Si**

Conector TPM: **Si**

Conector eléctrico de 12 V: **Si**

Conector para tiras LED RGB: **Si**

Panel trasero Puertos de I/O (input/output)

Puertos USB 2.0: **4**
Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **3**
Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **1**
Cantidad de puertos USB4 Gen 2x2: **2**
Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Puertos HDMI: **1**
Puertos DisplayPort: **2**
Entrada de micrófono: **Si**
Puerto de salida S/PDIF: **Si**

Red

Ethernet: **Si**
Tipo de interfaz ethernet: **2.5 Gigabit Ethernet**
Wifi: **Si**
Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**
Estándares de Wi-Fi: **802.11b, 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 WLAN: **Realtek RTL8851BE**
Bluetooth: **Si**
Versión de Bluetooth: **5.3**

Características

Chipset de tarjeta madre: **AMD X870**
Canales de salida de audio: **7.1 canales**
Color del producto: **Negro**
Monitoreo de la salud de PC: **Ventilador, Temperatura, Voltaje**
Componente para: **PC**
Factor de forma de la tarjeta madre: **ATX**
Familia del chipset: **AMD**
Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10 x64, Windows 11 x64**

Ranuras de expansión

Ranuras x4 PCI Express: **2**
Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x): **1**
Número de ranuras M.2 (M): **3**

BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

Tamaño de memoria de BIOS: **256 MB/s**

Versión ACPI: **5.0**

Jumper Clear CMOS: **Si**

Botón de limpieza CMOS: **Si**

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

Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS): **2.7**

Datos de logística

País de origen: **China**

Cantidad por caja de envío: **1 pieza(s)**

Batería

Peso de la batería: **3 g**

Peso del litio por batería: **0.07 g**

Número de celdas de batería: **1**

Tecnología de batería: **Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO₂)**

Tipo de batería: **CR2032**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **335 mm**

Largo del paquete: **270 mm**

Alto del paquete: **80 mm**

Peso del paquete: **2.53 kg**

Peso y dimensiones

Ancho: **305 mm**

Profundidad: **244 mm**

Altura: **35 mm**

Contenido del empaque

Pilas incluidas: **Si**

Software incluido: **Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software**

Otras características

Peso: **2.23 kg**

Detalles técnicos

Garantía: **3 Año(s)**

Link: <https://mcashop.mx/producto/732136/gigabyte-x870-gaming-wifi6-amd-x870-enchufe-am5-atx>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.