

## GIGABYTE Z890 AORUS ELITE WIFI7 ICE Intel Z890 LGA 1851 (Socket V1) ATX

Ref.: PB211541400 P/N: Z890 A ELITE WF7 ICE



### 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.

- Fases Digitales 16+1+2+1 80A SPS VRM con Condensador de Polímero de Tántalo
- Slot PCIe UD Reforzado X PCIe 5.0 con Diseño PCIe EZ-Latch Plus
- Diseño PCIe M.2 (Hasta 25110) con M.2 EZ-Latch Plus y Protección Térmica
- Disipadores de Calor MOSFET Totalmente Cubiertos con Diseño de Tubo de Calor/M.2 EZ-Latch Click
- Wi-Fi 7 2x2 con Diseño WIFI EZ-Plug
- LAN 2.5GbE, THUNDERBOLT 4 Tipo-C, USB 3.2 Gen2 Tipo-C

### Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

Placa base Z890 AORUS ELITE WIFI7 ICE - Compatible con CPUs Intel Core Ultra (Serie 2), VRM de 16+1+2 fases, hasta 8800MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 3xPCIe 4.0, Wi-Fi 7, LAN 2.5GbE, Thunderbolt 4 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. Fases Digitales 16+1+2+1 80A SPS VRM con Condensador de Polímero de Tántalo Slot PCIe UD Reforzado X PCIe 5.0 con Diseño PCIe EZ-Latch Plus Diseño PCIe M.2 (Hasta 25110) con M.2 EZ-Latch Plus y Protección Térmica Disipadores de Calor MOSFET Totalmente Cubiertos con Diseño de Tubo de Calor/M.2 EZ-Latch Click Wi-Fi 7 2x2 con Diseño WIFI EZ-Plug LAN 2.5GbE, THUNDERBOLT 4 Tipo-C, USB 3.2 Gen2 Tipo-C

Fabricante de procesador Intel

Socket de procesador LGA 1851 (Socket V1)

Procesador compatible Intel Core Ultra (Series 2)

tipos de memoria compatibles DDR5-SDRAM

Número de ranuras de memoria 4

Componente para PC

Factor de forma ATX

Familia del chipset Intel

Chipset Intel Z890

Cantidad de puertos USB 2.0 4

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)3  
Número de conectores SATA III4  
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)2  
Cantidad total de conectores SATA4  
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1  
Número de puertos HDMI1  
Cantidad de DisplayPorts2  
Chip de sonidoRealtek ALC1220  
Sockets de procesador soportadosLGA 1851  
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 soportados8  
EthernetSi  
Compatibilidad con RAIDSi  
Tipos de BIOSUEFI AMI  
Tipo de interfaz ethernet2.5 Gigabit Ethernet  
Color del productoNegro  
Tipo de ranuras de memoriaDIMM  
Niveles RAID0, 1, 5, 10  
WifiSi  
Canales de memoriaDoble canal  
Estándar Wi-FiWi-Fi 7 (802.11be)  
Wi-Fi estándaresWi-Fi 7 (802.11be)  
Modelo de controlador WLANMediaTek MT7925  
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  
Compatibilidad de ECCNo-ECC  
Versión de Bluetooth5.4  
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)2  
Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x)1  
Conector de potencia ATX (24 pines)Si  
Velocidades de reloj de memoria  
soportadas5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600,7800,7900,7950,8000,8200,8266,8400,8600 MHz  
Monitoreo de la salud de PCVentilador, Temperatura, Tensión  
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida8800 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  
Número de conectores de alimentación EPS (8 pines)2  
Cantidad de puertos Thunderbolt1  
Adaptador gráfico incorporadoNo  
Versión DirectX12.0  
Ancho305 mm  
Profundidad244 mm

Altura35 mm  
Peso2,87 kg  
País de origenChina  
Pilas incluidasSi  
Cantidad por caja de envío1 pieza(s)  
Periodo de garantía3 año(s)  
Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)2.7  
Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)2.7  
Conector eléctrico de 12 VSi  
Conector TPMSi  
Conector para tiras LED RGBSi  
Peso de litio por batería0,07 g  
Peso de la batería3 g  
Software incluidoNorton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software  
Ancho del paquete335 mm  
Profundidad del paquete270 mm  
Número de celdas de batería1  
Sistema operativo Windows soportadoWindows 11 x64  
Altura del paquete80 mm  
Tecnología de bateríaLithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)  
Peso del paquete3,15 kg  
Tipo de bateríaCR2032  
Memoria interna máxima que admite el procesador256 GB  
Número de ranuras M.2 (M)4

---

*\*\* 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.*