GIGABYTE Z890 EAGLE placa base Intel Z890 LGA 1851 (Socket V1) ATX

GIGABYTE Z890 EAGLE, Intel, LGA 1851 (Socket V1), Intel Core Ultra (Series 2), LGA 1851, 256 GB, DDR5-SDRAM

SKU: Z890 EAGLE

Información Técnica

Marca: **Gigabyte**
Chipset de tarjeta madre: **Intel Z890**
Canales de salida de audio: **7.1 canales**
Factor de forma de la tarjeta madre: **ATX**
Familia del chipset: **Intel**
Componente para: **PC**
Tipos de BIOS: **UEFI AMI**
Soporte para proceso paralelo: **No compatible**
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**
Memoria interna máxima: **256 GB**
tipos de memoria compatibles: **DDR5-SDRAM**
Número de ranuras de memoria: **4**
Procesador compatible: **Intel Core Ultra (Series 2)**
Socket de procesador: **LGA 1851 (Socket V1)**
Fabricante de procesador: **Intel**
Cantidad de puertos USB 2.0: **4**
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **3**
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **2**
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**
Número de conectores SATA III: **4**
Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**
Wifi: **No**

Aspectos destacados

GIGABYTE Z890 EAGLE. Fabricante de procesador: Intel, Socket de procesador: LGA 1851 (Socket V1), Procesador compatible: Intel Core Ultra (Series 2). tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM, Memoria interna máxima: 256 GB, Tipo de ranuras de memoria: DIMM. Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, SATA III, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Niveles RAID: 0, 1, 5, 10. Máxima resolución: 3840 x 2160 Pixeles. Tipo de interfaz ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, Controlador LAN: Realtek RTL8125

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: **Intel**
Socket de procesador: **LGA 1851 (Socket V1)**
Procesador compatible: **Intel Core Ultra (Series 2)**
Sockets de procesador soportados: **LGA 1851**
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**

Compatibilidad ECC: **ECC y no ECC**

Velocidades de reloj de memoria soportadas:
5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600,7800,7900,7950,8000,8200,8266,8400,8600,8800 MHz

Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): **8800 MHz**

Memoria interna máxima: **256 GB**

Memoria sin buffer: **Si**

Memoria interna máxima por ranura: **64 GB**

Controladores de almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**

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

Número de HDDs soportados: **4**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **8**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Niveles RAID: **0, 1, 5, 10**

Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Máxima resolución: **3840 x 2160 Pixeles**

Versión DirectX: **12.0**

Interno I/O

USB 2.0, conectores: **2**

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

Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Número de conectores SATA III: **4**

Conector de audio en panel frontal: **Si**

Conector de panel delantero: **Si**

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

Conector de ventilador CPU: **Si**

Número de conectores de ventilador de CPU: **2**

Número de conectores a ventilador de chasis: **4**

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

Número de conectores de alimentación EPS (8 patillas): **2**

Cabeceras Thunderbolt: **2**

Número de conectores de la bomba de agua: **2**

Conector para tiras LED RGB: **Si**

Número de conectores de LED RGB: **4**

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

Cantidad de puertos USB 2.0: **4**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **3**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **2**

Cantidad de puertos USB4 Gen 2x2: **1**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Cantidad de DisplayPorts: **1**

Versión de DisplayPort: **2.1**

Salidas para auriculares: **1**

Entrada de micrófono: **Si**

Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **2.5 Gigabit Ethernet**

Controlador LAN: **Realtek RTL8125**

Wifi: **No**

Características

Chipset de tarjeta madre: **Intel Z890**

Chip de sonido: **Realtek ALC897**

Canales de salida de audio: **7.1 canales**

Color del producto: **Negro**

Monitoreo de la salud de PC: **Ventilador, Temperatura, Voltaje, Water cooling**

Componente para: **PC**

Factor de forma de la tarjeta madre: **ATX**

Familia del chipset: **Intel**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 11 x64**

Ranuras de expansión

Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **2**

Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x): **1**

Número de ranuras M.2 (M): **4**

Tamaño de la tecla más grande de la 1ª M.2: **25110**

1ª generación de PCI Express M.2 más alta: **5.0**

Tamaño de la tecla más grande de la 2ª M.2: **22110**

2ª generación de PCI Express M.2 más alta: **4.0**

Tamaño de la tecla más grande de la 3ª M.2: **22110**

3ª generación de PCI Express M.2 más alta: **4.0**

Tamaño de la tecla más grande de la 4ª M.2: **22110**

4ª generación de PCI Express M.2 más alta: **4.0**

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: **2.02 kg**

Peso y dimensiones

Ancho: **305 mm**

Profundidad: **244 mm**

Altura: **35 mm**

Contenido del empaque

Pilas incluidas: **Si**

Tornillos incluidos: **Si**

Software incluido:	**Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software**
Otras características	
Peso:	**1.78 kg**
Detalles técnicos	
Periodo de garantía:	**3 Año(s)**

Link: https://www.mcashop.mx/producto/603895/gigabyte-z890-eagle-placa-base-intel-z890-lga-1851-socket-v1-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.