



## ASUS PRIME Z890-P WIFI Intel Z890 LGA 1851 (Socket V1) ATX

ASUS PRIME Z890-P WIFI, Intel, LGA 1851 (Socket V1), Intel Core Ultra (Series 2), DDR5-SDRAM, 192 GB, DIMM

SKU: 90MB1170-M0EA0

### Información Técnica

Marca: **Asus**

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: **192 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**

Número de puertos HDMI: **1**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **2**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

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

Número de conectores SATA III: **4**

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

Wifi: **Si**

### Aspectos destacados

ASUS PRIME Z890-P WIFI. 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: 192 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. Tipo de interfaz ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be), Estándares de Wi-Fi: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E.... Componente para: PC, Factor de forma de la tarjeta madre: ATX, Familia del chipset: Intel

### Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: <b>Intel</b>
Socket de procesador: <b>LGA 1851 (Socket V1)</b>
Procesador compatible: <b>Intel Core Ultra (Series 2)</b>

## 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: **No-ECC**

Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): **7600 MHz**

Memoria interna máxima: **192 GB**

Memoria sin buffer: **Si**

## 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**

Adaptador gráfico en tablero: **No**

## Interno I/O

USB 2.0, conectores: **2**

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

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

Número de conectores SATA III: **4**

S/PDIF, conector de salida: **Si**

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

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

Conector de ventilador CPU: **Si**

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

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

Número de conectores COM: **1**

Conector TPM: **Si**

Cabeceras Thunderbolt: **1**

Conector eléctrico de 12 V: **Si**

Conector para tiras LED RGB: **Si**

**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): **2**Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**Número de puertos HDMI: **1**Versión HDMI: **2.1**Cantidad de DisplayPorts: **1**Versión de DisplayPort: **1.4**Salidas para auriculares: **1**Entrada de línea: **Si****Red**Ethernet: **Si**Tipo de interfaz ethernet: **2.5 Gigabit Ethernet**Wifi: **Si**Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**Estándares de Wi-Fi: **802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)**Bluetooth: **Si**Versión de Bluetooth: **5.4****Características**Chipset de tarjeta madre: **Intel Z890**Canales de salida de audio: **7.1 canales**Color del producto: **Negro**Componente para: **PC**Factor de forma de la tarjeta madre: **ATX**Familia del chipset: **Intel**Tipo de enfriamiento: **Pasivo**Tipo de alimentación: **ATX**Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 11****Ranuras de expansión**Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **3**Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x): **1**Número de ranuras M.2 (M): **4**

BIOS
Tipos de BIOS: <b>UEFI AMI</b>
Tamaño de memoria de BIOS: <b>256 MB/s</b>
Empaquetado de datos
Ancho del paquete: <b>353 mm</b>
Largo del paquete: <b>273 mm</b>
Alto del paquete: <b>68 mm</b>
Peso del paquete: <b>1.89 kg</b>
Peso y dimensiones
Ancho: <b>305 mm</b>
Profundidad: <b>244 mm</b>
Contenido del empaque
Cables incluidos: <b>SATA</b>
Otras características
Guía de instalación rápida: <b>Si</b>
Botón para regresar a BIOS: <b>Si</b>

Link: <https://mcashop.mx/producto/600958/asus-prime-z890-p-wifi-intel-z890-lga-1851-socket-v1-atx>