



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

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

SKU: PRIME Z890-P WIFI

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 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

Especificaciones

Procesador

Fabricante de procesador: Intel

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

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

Página 1 de 3



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: UEFI AMI

Tamaño de memoria de BIOS: 256 MB/s

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: 353 mm Largo del paquete: 273 mm

Alto del paquete: 68 mm Peso del paquete: 1.89 kg

Peso y dimensiones

Ancho: 305 mm Profundidad: 244 mm

Contenido del empaque

Cables incluidos: SATA Otras características

Guía de instalación rápida: Si

Botón para regresar a BIOS: Si

Link: https://mcashop.mx/producto/638576/asus-prime-z890-p-wifi-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.