



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

The ASUS logo is displayed in a bold, black, sans-serif font. The letters 'A', 'S', and 'U' are connected, and the 'S' has a distinctive shape with a gap. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the 'S'.

www.mcashop.mx



ASUS TUF GAMING B850-PLUS WIFI AMD B850 Enchufe AM5 ATX

ASUS TUF GAMING B850-PLUS WIFI, AMD, Enchufe AM5, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series, Enchufe AM5, DDR5-SDRAM, 192 GB
SKU: TUF GAMING B850-PLUS WIFI

Información Técnica

- Marca: **ASUS**
- Fabricante de procesador: **AMD**
- tipos de memoria compatibles: **DDR5-SDRAM**
- Número de ranuras de memoria: **4**
- Memoria interna máxima (GB): **192 GB**
- Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**
- Número de conectores SATA III: **4**
- Puertos USB 2.0: **2**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **4**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **3**
- 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

Especificaciones

Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Socket de procesador: **Enchufe AM5**

Procesador compatible: **AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series**

Sockets de procesador soportados: **Enchufe AM5**

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**

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

Memoria interna máxima (GB): **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: **7**
Compatibilidad con RAID: **Si**
Niveles RAID: **0, 1, 5, 10**

Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**
Adaptador gráfico en tablero: **No**
Máxima resolución: **7680 x 4320 Píxeles**

Interno I/O

Conectores USB 2.0: **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 intrusión a chasis: **Si**
Conector de energía EPS (8-pin): **Si**
Número de conectores de alimentación EPS (8 patillas): **2**
Número de conectores COM: **1**
Cabeceras Thunderbolt: **1**
Número de conectores de la bomba de agua: **1**
Conector para tiras LED RGB: **Si**
Número de conectores de LED RGB: **3**

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

Puertos USB 2.0: **2**
Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **4**
Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **3**

Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C: **1**
Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Puertos HDMI: **1**
Versión HDMI: **2.1**
Puertos DisplayPort: **1**
Versión de DisplayPort: **1.4**
Salidas para auriculares: **1**
Entrada de línea: **Si**
Entrada de micrófono: **Si**
Conector para antena WiFi-AP: **2**

Red

Ethernet: **Si**
Tipo de interfaz ethernet: **2.5 Gigabit Ethernet**
Wifi: **Si**
Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**
Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**
Bluetooth: **Si**
Versión de Bluetooth: **5.4**

Características

Chipset de tarjeta madre: **AMD B850**
Chip de sonido: **Realtek ALC1220**
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: **AMD**
Tipo de alimentación: **ATX**
Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 11**

Ranuras de expansión

Ranuras PCI Express x1 (Gen 4.x): **2**
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **1**
Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x): **1**
Número de ranuras M.2 (M): **3**
Tamaño de la tecla más grande de la 1ª M.2: **2280**
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: **2280**

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

BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

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

Botón de limpieza CMOS: **Si**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **353 mm**

Largo del paquete: **273 mm**

Alto del paquete: **68 mm**

Peso del paquete: **1.81 kg**

Peso y dimensiones

Ancho: **305 mm**

Profundidad: **244 mm**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **SATA**

Antena incluida: **Si**

Otras características

Peso: **1.32 kg**

Guía de instalación rápida: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/606387/asus-tuf-gaming-b850-plus-wifi-amd-b850-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.