



## 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**

Chipset de tarjeta madre: **AMD B850**

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

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

Familia del chipset: **AMD**

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

Socket de procesador: **Enchufe AM5**

Fabricante de procesador: **AMD**

Cantidad de puertos USB 2.0: **2**

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): **4**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **3**

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: **Si**

### Aspectos destacados

ASUS TUF GAMING B850-PLUS WIFI. Fabricante de procesador: AMD, Socket de procesador: Enchufe AM5, Procesador compatible: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. 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. Máxima resolución: 7680 x 4320 Pixeles. Tipo de interfaz ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be), Estándares de Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be)

### Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: <b>AMD</b>
Socket de procesador: <b>Enchufe AM5</b>
Procesador compatible: <b>AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series</b>

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: **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

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 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)

Cantidad de puertos USB 2.0: **2**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **4**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **3**

Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C: **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**

Entrada de micrófono: **Si**

Conector para antena WiFi-AP: **2**

#### 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: **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: <b>ATX</b>
Sistemas operativos Windows soportados: <b>Windows 11</b>
<b>Ranuras de expansión</b>
Ranuras PCI Express x1 (Gen 4.x): <b>2</b>
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): <b>1</b>
Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x): <b>1</b>
Número de ranuras M.2 (M): <b>3</b>
Tamaño de la tecla más grande de la 1ª M.2: <b>2280</b>
1ª generación de PCI Express M.2 más alta: <b>5.0</b>
Tamaño de la tecla más grande de la 2ª M.2: <b>22110</b>
2ª generación de PCI Express M.2 más alta: <b>4.0</b>
Tamaño de la tecla más grande de la 3ª M.2: <b>2280</b>
3ª generación de PCI Express M.2 más alta: <b>4.0</b>
<b>BIOS</b>
Tipos de BIOS: <b>UEFI AMI</b>
Tamaño de memoria de BIOS: <b>256 MB/s</b>
Botón de limpieza CMOS: <b>Si</b>
<b>Empaquetado de datos</b>
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>1.81 kg</b>
<b>Peso y dimensiones</b>
Ancho: <b>305 mm</b>
Profundidad: <b>244 mm</b>
<b>Contenido del empaque</b>
Cables incluidos: <b>SATA</b>
Antena incluida: <b>Si</b>
<b>Otras características</b>
Peso: <b>1.32 kg</b>
Guía de instalación rápida: <b>Si</b>

Link: <https://mcashop.mx/producto/606387/asus-tuf-gaming-b850-plus-wifi-amd-b850-enchufe-am5-atx>