



## ASUS ROG STRIX B550-F GAMING WIFI II AMD B550 Enchufe AM4 ATX

ASUS ROG STRIX B550-F GAMING WIFI II, AMD, Enchufe AM4, AMD Ryzen 3000 Series, Enchufe AM4, DDR4-SDRAM, 128 GB

SKU: ROG STRIX B550-F GAMING WIFI II

### Información Técnica

Marca: **Asus**

Fabricante de procesador: **AMD**

Procesador compatible: **AMD Ryzen 3000 Series**

Socket de procesador: **Enchufe AM4**

Memoria interna máxima: **128 GB**

Tipos de memoria compatibles: **DDR4-SDRAM**

Número de ranuras de memoria: **4**

Wifi: **Si**

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): **1**

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

USB 2.0, conectores: **2**

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

Número de conectores SATA III: **6**

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

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Chipset de tarjeta madre: **AMD B550**

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

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

Familia del chipset: **AMD**

Componente para: **PC**

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

### Aspectos destacados

### Especificaciones

#### Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Socket de procesador: **Enchufe AM4**

Procesador compatible: **AMD Ryzen 3000 Series**

Máx. número de procesador SMP: **1**

Sockets de procesador soportados: **Enchufe AM4**

#### Memoria

Tipos de memoria compatibles: **DDR4-SDRAM**

Número de ranuras de memoria: **4**

Tipo de ranuras de memoria: **DIMM**

Compatibilidad ECC: **ECC**

Velocidades de reloj de memoria soportadas: **2133,2400,2666,2800,3000,3200,3466,3600,3866,4000,4133,4400,4600 MHz**

Memoria interna máxima: **128 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: **6**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Niveles RAID: **0, 1, 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): **1**

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

Número de conectores SATA III: **6**

Número de conectores de poder EATX: **1**

Conector de ventilador CPU: **Si**

Número de conectores a ventilador de chasis: **3**

Conectores de poder (4 pin) periféricos (Molex): **1**

Conector de energía EPS (8-pin): **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: **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): **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: **1.2**

Salidas para auriculares: **1**

Entrada de micrófono: **Si**

Puerto de salida S/PDIF: **Si**

### **Red**

Ethernet: **Si**

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

Controlador LAN: **Intel I225-V**

Conexión lista LAN: **Si**

Wifi: **Si**

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**

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)**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.2**

## Características

Chipset de tarjeta madre: **AMD B550**

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 enfriamiento: **Activo**

Tipo de alimentación: **ATX**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64**

## Ranuras de expansión

PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras: **3**

PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras: **1**

Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **1**

Número de ranuras M.2 (M): **2**

## BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

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

## Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **84733020**

## Peso y dimensiones

Ancho: **305 mm**

Profundidad: **244 mm**

Altura: **68 mm**

## Contenido del empaque

Cables incluidos: **SATA**

Controladores incluidos: **Si**

## Otras características

Peso: **945 g**

Link: <https://mcashop.mx/producto/638558/asus-rog-strix-b550-f-gaming-wifi-ii-amd-b550-enchufe-am4-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.