

Placa base gaming ATX AMD B550 (Ryzen AM4) con PCIe 4.0, Dos M.2, 10 etapas de alimentación DrMOS, Wi-Fi 6, 2.5 Gb Ethernet, HDMI, DisplayPort, SATA 6 Gbps, USB 3.2 Gen. 2 de tipo A y tipo C, conector Thunderbolt™ 3 e iluminación Aura Sync RGB

- Zócalo AMD AM4: Compatible con los procesadores AMD Ryzen™ de las series 5000, 4000 G y 3000.
- Alimentación mejorada: 8+2 etapas de potencia DrMOS, tomas ProCool, componentes TUF y Digi+ VRM para una vida útil más larga.
- Refrigeración completa: Disipadores VRM, PCH, M.2, conectores de ventilación híbrida y Fan Xpert 4.
- Conectividad de próxima generación: M.2 PCIe 4.0, USB 3.2 Gen. 2 de tipo A y C, y conector Thunderbolt™ 3.
- Diseñada para juegos online: Wi-Fi 6, 2.5 Gb Ethernet y TUF LANGuard.
- Cancelación de ruido con IA para que te comuniques claramente mientras juegas.



## DURABLE. ESTABLE. DE CONFIANZA.

TUF GAMING B550-PLUS WIFI II destila elementos esenciales de la última plataforma AMD y los combina con características listas para jugar y durabilidad comprobada. Diseñada con componentes de grado militar, una solución de alimentación mejorada y un conjunto completo de opciones de refrigeración, esta placa base ofrece un rendimiento sólido como una roca con una estabilidad de juego inquebrantable.

Cuando construyes con una placa base TUF Gaming, también te beneficias de TUF Gaming Alliance, una colaboración de ASUS con socios confiables de la industria que garantiza una construcción más sencilla, la mejor compatibilidad y una estética complementaria desde los componentes hasta la carcasa.



Botón BIOS FlashBack™

2 x USB 2.0 + 2 x USB 3.2 Gen 1

2 x USB 3.2 Gen 2 (1 x Tipo-A + 1 x USB Tipo-C®)

Ethernet de 2,5 Gb  
2 x USB 3.2 Gen 1

DisplayPort  
HDMI

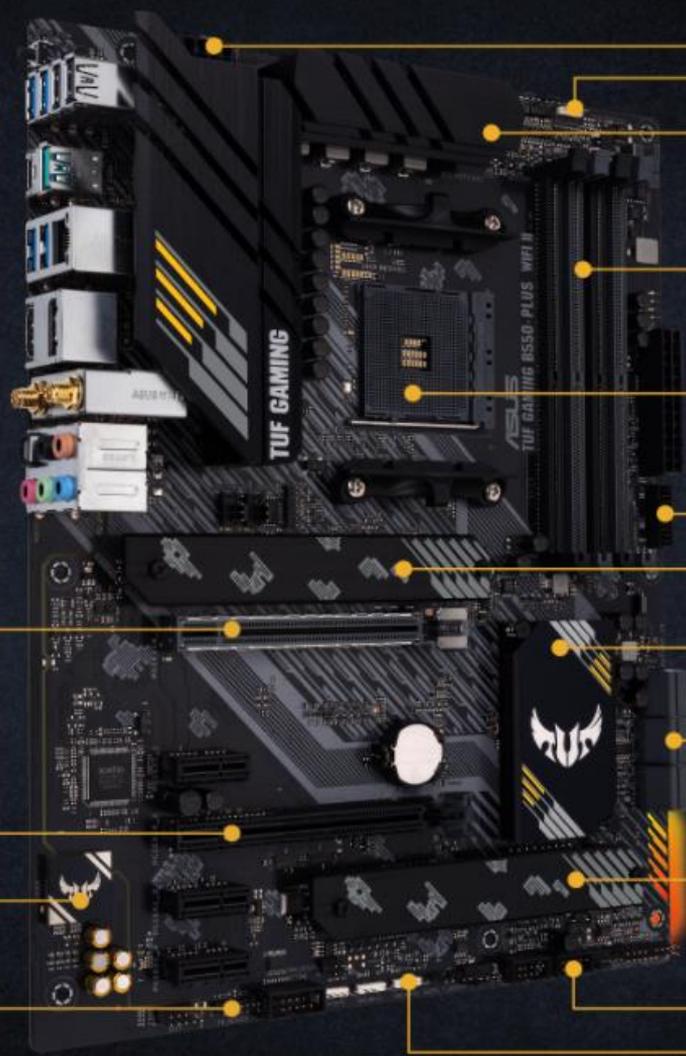
WiFi 6

5 conectores de audio

2 ranuras PCIe 4.0/3.0 X16  
- ASUS SafeSlot

Realtek 7.1 CH Audio Codec  
- DTS exclusivo personalizado para auriculares para juegos  
- Cubierta de audio TUF Gaming  
- Blindaje de audio  
- Capas de PCB de audio dedicadas

1 cabezal Thunderbolt



Conector ProCool  
2 cabezales AURA RGB

DrMOS

Soporte DDR4

Zócalo AMD AM4 para procesadores de escritorio Ryzen™ serie 5000/ serie 5000 G/ serie 4000 G/ serie 3000

2 x USB frontal 3.2 Gen 1

64 Gb/s M.2 compatible con modo PCIe 4.0 x4 y SATA

Conjunto de chips AMD B550

6x SATA 6Gb/s

32 Gb/s M.2 compatible con modo PCIe 3.0 x4 y SATA

4 puertos USB 2.0 frontales

2 encabezados direccionables AURA Gen 2

# RENDIMIENTO SÓLIDO COMO UNA ROCA

Con entrega de energía mejorada y opciones de enfriamiento integrales para alimentar las últimas CPU AMD Ryzen, además de soporte para memoria y almacenamiento más rápidos, TUF Gaming B550-Plus (Wi-Fi) es la base perfecta para su próxima plataforma de batalla con un alto número de núcleos.



Diseño de energía



Enfriamiento



Almacenamiento



Conectividad

## DISEÑO DE ENERGÍA

CONDUCTOR Y MOSFET

APILAR GENIAL 3+

CONECTOR DE ALIMENTACIÓN

ESTABILIDAD DEL SISTEMA

CONTROLADOR

# DRMOS

El VRM integrado de TUF GAMING B550-PLUS WIFI II utiliza 8+2 etapas de potencia DrMOS que combinan MOSFET de lado alto y bajo y controlador en un solo paquete, brindando la potencia y la eficiencia que exigen los procesadores AMD Ryzen™ de tercera generación.



# PC FÁCIL BRICOLAJE

Las placas base TUF Gaming están diseñadas para ser fáciles de instalar y configurar de la manera que desee, incluso para los constructores primerizos. El ecosistema TUF Gaming Alliance facilita la selección de piezas compatibles, mientras que el software Armory Crate ofrece un control total de la configuración del sistema a través de un único panel. Las placas base TUF Gaming le brindan todo lo que necesita para construir la plataforma de juegos de sus sueños sin agregar complejidad.



Alianza de juegos TUF



Protección TUF



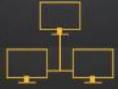
Fácil configuración



## CONSTRUYA CON CONFIANZA



TUF Gaming Alliance es una colaboración entre ASUS y marcas confiables de componentes de PC para garantizar la compatibilidad con una amplia gama de piezas, como carcasas de PC, fuentes de alimentación, enfriadores de CPU, kits de memoria y más. Con más asociaciones y componentes que se agregan regularmente, TUF Gaming Alliance continuará creciendo aún más fuerte. [Aprende más](#)



Redes



Micrófono con cancelación de ruido AI



Audio para juegos



Iluminación Aura Sync RGB

## WI-FI 6

El módulo WiFi 6 es compatible con el estándar 802.11ax y aumenta el ancho de banda máximo teórico hasta unos increíbles 2,4 Gbps. Quizás lo más importante para los usuarios avanzados es que está optimizado para un funcionamiento más eficiente en redes saturadas con mucho tráfico competitivo. Empareje su placa base con los enrutadores ASUS WiFi 6 para experimentar completamente el potencial de red de WiFi 6. [Más información](#)



---

**CPU** AMD Ryzen™ 5000 Series/ 5000 G-Series/ 4000 G-Series/ 3000 Series Desktop Processors

---

**Chipset** B550

---

**Memoria** Canales de memoria:4DDR4 (doble canal)  
Tamaño de memoria máximo:128GB

---

**Almacenamiento** Admite 2 ranuras M.2 y 6 puertos SATA 6Gb / s

---

**Wireless & Bluetooth** 2x2 Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) + BT5.2

---

**USB** USB trasero:8 puertos en total  
USB frontal:Total 6 ports

---

**Sistema operativo** Windows 10 64bit

---

## Factor de forma

ATX

30.5cm x 24.4cm



- Todas las especificaciones pueden verse sujetas a cambios sin previo aviso. Por favor, consulte las ofertas exactas en su tienda habitual. Los productos pueden no estar disponibles en todos los mercados.
- El color del PCB y las versiones del software incluido pueden verse sujetas a cambios sin previo aviso.
- La marca y los nombres de los productos mencionados son marcas registradas de sus respectivas compañías.
- A menos que se indique lo contrario, todas las afirmaciones están basadas en rendimiento teórico. El rendimiento final puede variar en aplicaciones del día a día.
- Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el Logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.

Los materiales eléctricos, componentes electrónicos, baterías que contienen mercurio, y otros productos similares no se deben desechar junto con los residuos municipales. Por favor, compruebe las regulaciones que se aplican en su país.



by MacMan

No esperes a que te lo cuenten. Acércate al espacio ASUS de nuestro colaborador MACMAN en Barcelona y conoce de primera mano nuestras novedades y productos más destacados. Te esperamos!

Carrer de Sepúlveda 182, 08011 Barcelona · Tel. 935 221 979 · Email: [info@asusbymacman.es](mailto:info@asusbymacman.es)  
Horario: Lunes a Sábado de 10 h a 14 h y de 16 h a 20 h · [Para más información haz clic aquí](#)