



Rf. ASU-ROU TUF-BE3600IG0A90-MO9C00

*Router Gaming Inalámbrico Asus TUF-BE3600/ WiFi 7/ 3600Mbps/ 2.4GHz 5GHz/ 4 Antenas/ WiFi 802.11be/ax/ac/n/a/ - n/b/g*

*TUF Gaming BE3600 Dual Band WiFi 7 Gaming Router, equipado con un potente SoC Broadcom, con velocidad de cálculo ultra alta, reenvío de puertos en 3 pasos, AiMesh para WiFi en malla y AiProtection para la seguridad de la red.*

**WiFi 7 ultrarrápido:**

El router WiFi 7 de próxima generación aumenta velocidades de hasta 3600 Mbps.

**Modulación 4K-QAM:**

El nuevo 4096-QAM ofrece un aumento de 1,2 veces en la velocidad de transmisión en comparación con la generación anterior.

**CPU de alta potencia computacional:**

Equipado con la nueva CPU Broadcom de cuatro núcleos y maneja sin esfuerzo tareas relacionadas tanto con el software como con el hardware.

**Soporte ASUS AiMesh:**

Compatible con AiMesh para crear una red en malla para todo el hogar.

**Durabilidad probada y funcionamiento estable:**

TUF Gaming BE3600 está diseñado para ser duradero y se somete a pruebas verificadas para garantizar un funcionamiento confiable y estable.

TUF Gaming BE3600

Inspirada en el diseño único y las alas de potencia de los drones, la TUF Gaming BE3600 combina un aspecto elegante con una

avanzada eficiencia de refrigeración. Su diseño hueco en ambos lados mejora la disipación del calor para un funcionamiento estable durante todo el día, mejorando tu experiencia con Internet y los juegos. Más allá de la simple extensión

ASUS TUF Gaming BE3600 combina WiFi 7 y Smart AiMesh para ofrecer algo más que una cobertura ampliada. Proporciona una red estable, segura y repleta de funciones bajo un único SSID, a la vez que funciona con routers ASUS compatibles para facilitar la gestión, la seguridad avanzada y la integración doméstica inteligente en toda tu red. Da rienda suelta a la creatividad, disfruta de la velocidad

TUF Gaming BE3600 está alimentado por una potente CPU de cuatro núcleos a 2,0 GHz y viene con una gran memoria DDR4 de 1 GB, que maneja sin esfuerzo diversas tareas. Estable y duradero

Inspirado en el diseño de los drones, con disipadores térmicos de aluminio, revestimiento de nanocarbono y ventilación por 5 lados para un funcionamiento estable durante todo el día, mejorando tu experiencia de juego e Internet. Conectividad Multi-Gigabit

Disfruta de una red versátil y ultrarrápida para juegos de varios gigas con el TUF Gaming BE3600. TUF Gaming BE3600 incluye un puerto 1G para juegos de alta velocidad, entretenimiento y configuración flexible de puertos de red. Gana todas las partidas que juegues

Prioriza el tráfico de red de tu juego móvil favorito, minimizando el retraso y la latencia con sólo un toque en la aplicación móvil del router ASUS. NAT ABIERTO

Utilizar OPEN NAT en el TUF Gaming BE3600 no podría ser más fácil: sólo requiere 3 pasos. ¡Se acabaron los procedimientos frustrantes y complicados! Siempre Seguro, Protección Integral de la Red Doméstica Inteligente

TUF Gaming BE3600 ofrece potentes soluciones de ciberseguridad y centros de datos en la nube para proteger tu hogar inteligente, desde el router, Internet y todos los dispositivos conectados. Protege tu red contra las amenazas cibernéticas en constante evolución, de extremo a extremo, las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Protección integral de red de triple nivel

TUF Gaming BE3600 ofrece una estrategia de protección de triple nivel , mejorando toda tu red con funciones avanzadas. Este potente enfoque ofrece una sólida protección contra las ciberamenazas en evolución. Mantente protegido en cualquier lugar y en cualquier momento

Navegación segura, privacidad de datos, acceso remoto: las amplias capacidades VPN de ASUS se encargan de todo. SSID Maestros del Hogar Inteligente repletos de funciones

La gestión de subredes ASUS Smart Home Master agiliza el proceso de creación o conexión a SSID dedicados con funciones avanzadas como controles parentales y VPN.

## **Red IoT**

Configura y gestiona todos tus dispositivos IoT bajo un SSID seguro para proporcionar una mayor seguridad con protección de nivel comercial.

## **Red Infantil**

Crea un SSID dedicado sólo para los niños para gestionar fácilmente su tiempo frente a la pantalla sin necesidad de configurar cada dispositivo individualmente.

## Red VPN

Conéctate a tu servicio VPN preferido con un solo clic a través de una subred dedicada.

Especificaciones

## Rendimiento y hardware

Procesador: Quad-Core a 2.0 GHz

Memoria RAM: 1 GB

Memoria flash: 256 MB

Velocidad Wi-Fi: Hasta 2882 Mbps en 5 GHz y hasta 688 Mbps en 2.4 GHz

Tecnologías inalámbricas: OFDMA, Beamforming, 4096-QAM, ancho de banda 20/40/80/160 MHz

## Conectividad y red

Estándares Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11n, 802.11g, 802.11b, 802.11a

Compatibilidad de red: IPv4, IPv6

Bandas inalámbricas: 2.4 GHz y 5 GHz

Antenas: 4 antenas externas

Configuración MIMO: 2 x 2 en 2.4 GHz y 2 x 2 en 5 GHz

Modos de funcionamiento: Router inalámbrico, punto de acceso, repetidor, Media Bridge y nodo AiMesh

Puertos:

1 x RJ45 2.5G WAN/LAN

1 x RJ45 Gigabit WAN/LAN

3 x RJ45 Gigabit LAN

1 x USB 3.2 Gen 1

Botones físicos: WPS, Reset y encendido

Indicadores LED: Alimentación, WAN, LAN, Wi-Fi 2.4 GHz y Wi-Fi 5 GHz

## **Funciones gaming y red avanzada**

Gaming: Mobile Game Mode y Gaming Port

AiMesh: Compatible

QoS: QoS tradicional y limitador de ancho de banda

VPN: WireGuard VPN Client, WireGuard VPN Server, VPN Fusion e Instant Guard

WAN compatible: PPPoE, PPTP, L2TP, IP automática e IP estática

NAT Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec, RTSP, H.323, SIP y PPPoE Relay

## **Seguridad**

Protección: AiProtection Pro

Compatibilidad WPA: WPA, WPA2 y WPA3 Personal y Enterprise

Funciones de seguridad: DNS-over-TLS, escaneo de seguridad, soporte WPS y firewall integrado

Control parental: Programación horaria y navegación segura

Red de invitados: Hasta 3 redes en 2.4 GHz y 3 redes en 5 GHz

## **Aplicaciones y administración**

Sistemas de archivos compatibles: HFS+, NTFS, vFAT, ext2, ext3 y ext4

Administración: Actualización automática de firmware, diagnóstico de conexión, notificación de nuevos dispositivos y Login Captcha

## **Alimentación**

Entrada AC: 100-240 V / 50-60 Hz

Salida DC: 12 V / 2 A máximo

## **Diseño y dimensiones**

Dimensiones: 274 x 168 x 205 mm

Peso: 561 g

## **Contenido del paquete**

Router TUF Gaming BE3600 Dual Band Wi-Fi 7

Cable RJ45

Adaptador de corriente

Guía de inicio rápido

Tarjeta de garantía

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.