ASUS TUF-BE3600 WLAN-Router Gigabit Ethernet Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz) Schwarz



Marke : ASUS

Artikel-Code: 90IG0900-MO9C00

Produktname : TUF-BE3600

- Ultrafast WiFi 7 - Der WiFi 7 Router der nächsten Generation bietet Geschwindigkeiten von bis zu 3600 Mbit/s
- 4K-QAM Modulation - Das neue 4096-QAM bietet eine 1,2-fache Steigerung der Übertragungsgeschwindigkeit im Vergleich zur vorherigen Generation
- CPU mit hoher Rechenleistung - Ausgestattet mit der brandneuen Broadcom Quad-Core-CPU mit einer Rechenleistung von 20.000 DMIPS, die sowohl software- als auch hardwarebezogene Aufgaben mühelos bewältigt
- ASUS AiMesh-Unterstützung - Unterstützt AiMesh, um ein Mesh-Netzwerk für das ganze Haus zu schaffen
- Geprüfte Langlebigkeit und stabiler Betrieb - Der TUF Gaming BE3600 ist auf Langlebigkeit ausgelegt und wird verifizierten Tests unterzogen, um einen zuverlässigen, stabilen Betrieb zu gewährleisten

TUF Gaming BE3600 Wifi 7 Dual Band Gigabit Router (4K-QAM Modulation, Broadcom SoC, 3-stufige Portweiterleitung, AiMesh, AiProtection Pro)



WAN-Verbindung	
Ethernet-WAN *	✔
SIM-Karten-Slot *	✘
3G/4G USB Modem-Kompatibilität *	✔
WAN-Verbindungstyp	RJ-45

Wireless LAN Funktionen	
WLAN-Band *	Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz)
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN Datentransferrate (max.) *	2882 Mbit/s
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band)	688 Mbit/s
WLAN-Datenübertragungsrate (zweites Band)	2882 Mbit/s
Modulation	4096-QAM, OFDMA

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Schnittstellentyp Ethernet-LAN *	Gigabit Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten	1000 Mbit/s
Portweiterleitung	✔
Port-Auslösung	✔
Dynamisches DNS (DDNS)	✔
Anzahl der Gastnetzwerke (2,4 GHz)	3
Anzahl der Gastnetzwerke (5 GHz)	3
Unterstützung von Samba (Speicher)	✔
Integrierter FTP-Server	✔
VPN-Server	VPN Server IPSec VPN Server Open VPN VPN Server PPTP VPN Server WireGuard

Sicherheit	
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	SSH, WPA-Enterprise, WPA-Personal, WPA2-Enterprise, WPA2-Personal, WPA3-Personal, WPS
Firewall	✔
Firewall	Maximum Firewall Keyword Filter : 64 • Maximum Firewall Network Service Filter : 32 • Maximum Firewall URL Filter : 64
Kontrolle durch Eltern	✔
MAC Adressen Filtern	✔
URL-Filterung	✔
Systemereignisprotokoll	✔
DMZ-Unterstützung	✔
Netzwerkadressenübersetzung (NAT)	✔
NAT Funktionalität	NAT Passthrough : PPTP Pass-Through, L2TP Pass-Through, IPSec Pass-Through, RTSP Pass-Through, H.323 Pass-Through, SIP Pass-Through, PPPoE relay

Protokolle	
DHCP-Server	✔

Design	
Produktfarbe	Schwarz
LED-Anzeigen	LAN, Leistung, WAN
Ein-/Ausschalter	✔
Produkttyp *	Tabletop-Router

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	LAN (RJ-45)
AC-Netzadapter	✔
Garantiekarte	✔
Schnellstartübersicht	✔

Netzwerk	
VPN Unterstützung	VPN Client L2TP VPN Client Open VPN VPN Client PPTP VPN Client WireGuard VPN Server IPSec VPN Server Open VPN VPN Server PPTP VPN Server WireGuard VPN Fusion

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	5
USB Anschluss *	✔
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✔

Management-Funktionen	
Quality of Service (QoS) Support	✔
Wake-on-LAN bereit	✔
Reset-Knopf	✔
WPS Sicherheit per Tastendruck	✔

Antenne	
Antennen-Design *	Extern
Anzahl der Antennen	4

Merkmale	
Eingebauter Prozessor	✔
Prozessortaktfrequenz	2000 MHz
Anzahl Prozessorkerne	4
Speicherkapazität	1000 MB
Flash-Speicher	256 MB

Energie	
Energiequelle *	AC
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Ausgangsspannung	12 V
Ausgangsstrom	2 A

Gewicht und Abmessungen	
Breite	274 mm
Tiefe	168 mm
Höhe	205 mm
Gewicht	561 g

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	420 mm
Verpackungstiefe	190 mm
Verpackungshöhe	90 mm
Paketgewicht	1,13 kg
Verpackungsart	Box
Anzahl enthaltener Produkte	1 Stück(e)

4711387582060

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date