

TUF Gaming AX3000 V2 AiMesh

EAN 4711081760344

Produkt Nummer 90IG0790-MO3B00



- Ultraschnelles WiFi 6 – Genieße Geschwindigkeiten von bis zu 3000 Mbit/s und eine 4-fache Netzwerkeffizienz mit OFDMA und 160 MHz-Kanälen.
- Echte kabelgebundene Multi-Gigabit-Geschwindigkeiten – 2 Gigabit-LAN-Verbindungen, kabelgebundener 2,5-Gbit/s-Port und WiFi 6.
- Einfache Portweiterleitung in 3 Schritten – Open NAT macht die Portweiterleitung einfach und erspart dir die frustrierende und komplizierte manuelle Konfiguration.
- ASUS AiMesh-Unterstützung – Erstelle mit AiMesh-kompatiblen Routern ein flexibles, nahtloses Whole-Home-Mesh-Netzwerk.
- Getestete Langlebigkeit und stabiler Betrieb – Der TUF Gaming AX3000 V2 ist auf Langlebigkeit ausgelegt und wird verifizierten Tests unterzogen, um einen zuverlässigen, stabilen Betrieb zu gewährleisten.

Technische Daten TUF Gaming AX3000 V2 AiMesh

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	5
USB Anschluss:	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	1

Gewicht und Abmessungen

Gewicht:	547 g
----------	-------

Leistung

Energiequelle:	AC
AC Eingangsspannung:	110 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Ausgangsspannung:	19 V
Ausgangsstrom:	1,75 A

Protokolle

DHCP-Server:	Ja
--------------	----

Netzwerk

Eingebauter Ethernet-Anschluss:	Ja
Schnittstellentyp Ethernet-LAN:	Gigabit Ethernet
Portweiterleitung:	Ja
Port-Auslösung:	Ja
Dynamisches DNS (DDNS):	Ja
Anzahl der Gastnetzwerke (2,4 GHz):	3
Anzahl der Gastnetzwerke (5 GHz):	3
Unterstützung von Samba (Speicher):	Ja
Integrierter FTP-Server:	Ja
VPN-Server:	OVPN, IPSec, PPTP
Medien-Server:	Ja

Verpackungsdaten

Mitgelieferte Kabel:	AC
Schnellstartübersicht:	Ja
Verpackungsart:	Box

Sicherheit

Unterstützte Sicherheitsalgorithmen:	WPA, WPA-Enterprise, WPA2, WPA2-Enterprise, WPA3, WPS
--------------------------------------	---

Firewall:	Ja
Gastzugang:	Ja
Kontrolle durch Eltern:	Ja
Filterung:	Ja
MAC Adressen Filtern:	Ja
MAC-Adressentabelle:	64 Eintragungen
Systemereignisprotokoll:	Ja
DMZ-Unterstützung:	Ja
Netzwerkadressenübersetzung (NAT):	Ja
NAT Funktionalität:	PPTP, L2TP, IPSec, RTSP, H.323, SIP Passthrough, PPPoE relay

Wireless LAN Funktionen

WLAN-Band:	Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz)
Top WLAN-Standard:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN Datentransferrate (max.):	2402 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)
WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band):	574 Mbit/s
WLAN-Datenübertragungsrate (zweites Band):	2402 Mbit/s

Management-Funktionen

Bandbreitensteuerung:	Ja
Quality of Service (QoS) Support:	Ja
Wake-on-LAN bereit:	Ja
Reset-Knopf:	Ja
WPS Sicherheit per Tastendruck:	Ja
Intelligente Netztechnik:	Ja
MU-MIMO-Technologie:	Ja

Antenne

Antennentyp:	Extern
Anzahl der Antennen:	4

Design

Produkttyp:	Tabletop-Router
Produktfarbe:	Schwarz, Orange
LED-Anzeigen:	LAN, Leistung, Status, WAN

Merkmale

Eingebauter Prozessor:	Ja
Prozessortaktfrequenz:	1500 MHz
Anzahl Prozessorkerne:	3
RAM-Speicher:	512 MB
Flash-Speicher:	256 MB

Funktioniert mit Amazon Alexa:	Ja
Upgradefähige Firmware:	Ja

WAN-Verbindung

Ethernet-WAN:	Ja
3G/4G USB Modem-Kompatibilität:	Ja