

RT-BE92U BE9700 Tri-Band WiFi 7 Router

EAN 4711387580660

Produkt Nummer 90IG0950-MO9A0V



- **Superschnelles WiFi 7 (802.11be)** – Neue 320-MHz-Kanäle im 6-GHz-Band und 4096-QAM erhöhen die Netzwerkkapazität und den Durchsatz mit Geschwindigkeiten von bis zu 9700 Mbit/s erheblich
- **Multi-Link-Betrieb** – Verbinden Sie sich mit mehreren Bändern gleichzeitig, um stabile Internetverbindungen und effiziente Datenübertragungen zu gewährleisten
- **Vielseitige WAN-Konfigurationsoptionen** – Richten Sie dank AI WAN-Erkennung und einem praktischen USB-Anschluss, der für 4G LTE und 5G Mobile Tethering bereit ist, immer verfügbares Internet ein.
- **Smart Home Master** – Richten Sie mit dem Smart Home Master bis zu drei SSIDs ein, um IoT-Geräte einfach einzurichten und zu verwalten, sofortige VPN-Verbindungen herzustellen und eine bequeme Kindersicherung zu ermöglichen.
- **Netzwerksicherheit ohne Abonnement** – AiProtection Pro powered by Trend Micro™ in kommerzieller Qualität, plus One-Tap-Sicherheitsscan und Safe Browsing

Technische Daten RT-BE92U BE9700 Tri-Band WiFi 7 Router

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	3
USB Anschluss:	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	1
Gleichstrom-Anschluss (DC):	Ja

Gewicht und Abmessungen

Breite:	247,2 mm
Tiefe:	101,6 mm
Höhe:	287,5 mm
Gewicht:	790 g

Energie

Energiequelle:	Gleichstrom
AC Eingangsspannung:	110 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Ausgangsspannung:	12 V
Ausgangsstrom:	3 A

Protokolle

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

Netzwerk

Ethernet/LAN:	Ja
Schnittstellentyp Ethernet-LAN:	10 Gigabit Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten:	10,100,1000,2500,10000 Mbit/s
Netzstandard:	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11be, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Portweiterleitung:	Ja
Port-Auslösung:	Ja
Dynamisches DNS (DDNS):	Ja
Unterstützung von Samba (Speicher):	Ja
VPN-Server:	VPN Server IPSec, VPN Server Open VPN, VPN Server PPTP, VPN Server WireGuard
Medien-Server:	Ja

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite:	374 mm
Verpackungstiefe:	219 mm
Verpackungshöhe:	105 mm
Paketgewicht:	2,1 kg
Verpackungsart:	Box

Sicherheit

Unterstützte Sicherheitsalgorithmen:	WPA, WPA2, WPA3-Personal
Firewall:	Ja
Gastzugang:	Ja
Kontrolle durch Eltern:	Ja
Filterung:	Ja
MAC Adressen Filtern:	Ja
MAC-Adressentabelle:	64 Eintragungen
URL-Filterung:	Ja
DMZ-Unterstützung:	Ja
Netzwerkadressenübersetzung (NAT):	Ja
NAT Funktionalität:	PPTP Pass-Through L2TP Pass-Through IPSec Pass-Through RTSP Pass-Through H.323 Pass-Through SIP Pass-Through PPPoE Relay

Wireless LAN Funktionen

WLAN-Band:	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Top WLAN-Standard:	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN Datentransferrate (max.):	5764 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 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band):	1032 Mbit/s
WLAN-Datenübertragungsrate (zweites Band):	2882 Mbit/s
WLAN- Datenübertragungsrate (Terzband):	5764 Mbit/s

Management-Funktionen

Web-basiertes Management:	Ja
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

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel:	LAN (RJ-45)
AC-Netzadapter:	Ja
Garantiekarte:	Ja
Schnellstartübersicht:	Ja
Verpackungsinhalt:	RT-BE92U WiFi 7 Tri-band Router wall mount kit RJ-45 cable Power Adapter Quick Start Guide Warranty Card

Antenne

Antennen-Design:	Extern
Anzahl der Antennen:	4

Design

Produkttyp:	Tabletop-Router
Produktfarbe:	Schwarz
Wandmontage:	Ja
Anzeigelicht:	Ja
LED-Anzeigen:	LAN, Leistung, WAN
Ein-/Ausschalter:	Ja

Merkmale

Eingebauter Prozessor:	Ja
Prozessortaktfrequenz:	2 MHz
Anzahl Prozessorkerne:	4
Speicherkapazität:	1000 MB
Interner Speichertyp:	DDR4
Flash-Speicher:	256 MB
Upgradefähige Firmware:	Ja

WAN-Verbindung

Ethernet-WAN:	Ja
DSL-WAN:	Nein
SIM-Karten-Slot:	Nein
3G/4G USB Modem-Kompatibilität:	Nein
WAN-Verbindungstyp:	RJ-45