

RT-AX58U V2 AX3000 AiMesh



EAN 4718017331333

Produkt Nummer 90IG06Q0-MO3B00

- WiFi-6-Standard der nächsten Generation – Unterstützung für den neuesten Wi-Fi-Standard 802.11AX (Wi-Fi 6) und 160MHz Bandbreite für eine höhere Kapazität und Effizienz
- Extrem hohe WLAN-Geschwindigkeit – Der RT-AX58U unterstützt eine Bandbreite von 160MHz und 1024-QAM für deutlich schnellere WLAN-Verbindungen. Mit einer Gesamt-Netzwerkgeschwindigkeit von etwa 3.000Mbit/s – 574Mbit/s im 2,4GHz-Band und 2.402Mbit/s im 5GHz-Band.
- Erhöhte Kapazität und Effizienz – Unterstützt nicht nur MU-MIMO, sondern auch die OFDMA-Technologie, um Kanäle effizient zuzuweisen und mit mehreren Geräten gleichzeitig zu kommunizieren
- Netzwerksicherheit auf Business-Niveau – AiProtection von Trend Micro mit einer kostenlosen Lifetime-Lizenz blockiert Bedrohungen aus dem Internet für alle verbundenen Smart-Geräte.
- Bessere Abdeckung mit Mesh-Systemen – Kompatibel mit dem ASUS-AiMesh-WLAN-System für eine nahtlose Abdeckung im ganzen Haus.

Technische Daten RT-AX58U V2 AX3000 AiMesh

Systemanforderung	
Unterstützt Windows-Betriebssysteme:	Windows 10, Windows 7, Windows 8
Unterstützt Mac-Betriebssysteme:	Mac OS X 10.6 Snow Leopard, Mac OS X 10.7 Lion, Mac OS X 10.8 Mountain Lion

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	1
USB Anschluss:	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	1
Speicherkartenslot(s):	Nein

Gewicht und Abmessungen	
Breite:	154 mm
Tiefe:	224 mm
Höhe:	160 mm
Gewicht:	538 g

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

Protokolle	
Management-Protokolle:	UPnP, IGMP v1/v2/v3, DNS Proxy, DHCP, NTP Client, DDNS, Port Trigger, Port Forwarding, DMZ, System Event Log

Netzwerk	
Eingebauter Ethernet-Anschluss:	Ja
Schnittstellentyp Ethernet-LAN:	Gigabit Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten:	10,100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie:	10/100/1000Base-T(X)
Netzstandard:	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n

VPN Unterstützung:	IPSec Pass-Through PPTP Pass-Through L2TP Pass-Through PPTP server OpenVPN server PPTP client L2TP client OpenVPN client
--------------------	---

Sicherheit	
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen:	WPA-PSK, WPA2-Enterprise, WPA2-PSK, WPA3, WPS
Firewall:	SPI intrusion detection, DoS protection

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)

Management-Funktionen	
Web-basiertes Management:	Ja
Reset-Knopf:	Ja
WPS Sicherheit per Tastendruck:	Ja

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel:	AC
AC-Netzadapter:	Ja

Antenne	
Antennen-Design:	Extern
Anzahl der Antennen:	4
Entfern timer Antennen:	Ja

Sonstige Funktionen	
Frequenzbereich:	2,4 – 5 GHz
Verschlüsselung der Übertragung: Ja:	Ja

Design	
LED-Anzeigen:	LAN, Leistung, WAN
Ein-/Ausschalter:	Ja

Mobiles Netzwerk

3G:	Nein
4G:	Nein

Merkmale

Eingebauter Prozessor:	Ja
Prozessortaktfrequenz:	1500 MHz
Speicherkapazität:	512 MB
Flash-Speicher:	256 MB

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS):	85176990
------------------------	----------

WAN-Verbindung

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