

RT-AX59U AX4200 AiMesh

EAN 4711081899617

Produkt Nummer 90IG07Z0-MO3C00



- **WiFi für Smart Homes** – Ultraschneller WiFi 6 Router mit einer Geschwindigkeit von bis zu 4.200 Mbit/s, mit einer leistungsstarken Quad-Core-CPU für eine bessere Effizienz bei der Verarbeitung von mehr Geräten
- **Ästhetisches und funktionales Design** – Ein innovativer Standfuß, der für den Schreibtisch und für die Wandmontage geeignet ist. Das ultraminimalistische Design passt sowohl in Ihr Zuhause als auch in Ihre Geschäftsräume.
- **Safe Browsing mit einem Klick** – Blockieren Sie unerwünschte Inhalte mit ASUS Safe Browsing und schützen Sie Ihre Kinder online, indem Sie explizite Inhalte aus den Suchergebnissen herausfiltern.
- **Abonnementfreie Netzwerksicherheit** – Schützen Sie Ihr Heimnetzwerk mit AiProtection Pro, powered by Trend Micro™. Und wenn Sie unterwegs sind, bietet Ihnen ASUS Instant Guard ein sicheres VPN, das Sie mit einem Klick teilen können.
- **Erweitern Sie ganz einfach Ihr Netzwerk** – Fügen Sie einen AiMesh-kompatiblen Router hinzu, um die WLAN-Abdeckung mit der ASUS AiMesh-Technologie zu verbessern.

Technische Daten RT-AX59U AX4200 AiMesh

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	3
USB Anschluss:	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse:	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	1

Gewicht und Abmessungen

Gewicht:	459 g
----------	-------

Leistung

Energiequelle:	AC, Gleichstrom
AC Eingangsspannung:	110 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50 – 60 Hz
Ausgangsspannung:	12 V
Ausgangsstrom:	2,5 A

Protokolle

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

Netzwerk

Eingebauter Ethernet-Anschluss:	Ja
Schnittstellentyp Ethernet-LAN:	Gigabit Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten:	10,100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie:	10/100/1000Base-T(X)
Portweiterleitung:	Ja
Port-Auslösung:	Ja
Dynamisches DNS (DDNS):	Ja
VPN Unterstützung:	<ul style="list-style-type: none"> – Instant Guard – VPN Client L2TP – VPN Client OVPN – VPN Client PPTP – VPN Client WireGuard – VPN Server IPsec – VPN Server OVPN – VPN Server PPTP – VPN Server WireGuard – VPN Fusion

Sicherheit

Unterstützte Sicherheitsalgorithmen:	SSH, TLS, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPS
Firewall:	Ja
Gastzugang:	Ja

Kontrolle durch Eltern:	Ja
MAC Adressen Filtern:	Ja
Systemereignisprotokoll:	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 Passthrough, PPPoE relay

Wireless LAN Funktionen

WLAN-Band:	Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz)
Top WLAN-Standard:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN Datentransferrate (max.):	3603 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)
Modulation:	1024-QAM

Management-Funktionen

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

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel:	AC, LAN (RJ-45)
AC-Netzadapter:	Ja
Garantiekarte:	Ja
Schnellstartübersicht:	Ja

Antenne

Antennen-Design:	Intern
Antennentyp:	3×3
Anzahl der Antennen:	5

Design

Produkttyp:	Tabletop-Router
Produktfarbe:	Schwarz

LED-Anzeigen:	Leistung, Status
Ein-/Ausschalter:	Ja

Merkmale

Eingebauter Prozessor:	Ja
Prozessortaktfrequenz:	2000 MHz
Anzahl Prozessorkerne:	4
Speicherkapazität:	512 MB
Flash-Speicher:	128 MB

Funktioniert mit Amazon Alexa:	Ja
Upgradefähige Firmware:	Ja

WAN-Verbindung

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