

ASUS WL-Router RT-AX58U AX3000 AiMesh Router WLAN

Artikelnummer 998286921

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ASUS WL-Router RT-AX58U AX3000 AiMesh Router WLAN

Produktbeschreibung:

AX3000 Dual Band WiFi 6 (802.11ax) Router supporting MU-MIMO and OFDMA technology, with AiProtection Pro network security powered by Trend Micro, compatible with ASUS AiMesh WiFi system. Next-Gen Wi-Fi Standard - Supporting the latest Wi-Fi standard 802.11AX (Wi-Fi 6) and 160 MHz bandwidth for better capacity and efficiency.

Ultra-fast Wi-Fi Speed RT-AX58U supports 160 MHz bandwidth and 1024-QAM for dramatically faster wireless connections.

With a total networking speed of about 3000Mbps 574 Mbps on the 2,4 GHz band and 2402 Mbps on the 5 GHz band.

Increase Capacity and Efficiency Supporting not only MU-MIMO but also OFDMA technique to efficiently allocate channels,

communicate with multiple devices simultaneously

Commercial-grade Security - lifetime free AiProtection, powered by Trend Micro, blocks internet security threats for all your connected smart devices.

Better Partner with Mesh System - Compatible with ASUS AiMesh Wi Fi system for seamless whole-home coverage.

Technische Details:

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

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)

Mobiles Netzwerk

3G

Nein

4G

Nein

Leistung

Energiequelle

AC,DC

AC Eingangsspannung

110 - 240 V

AC Eingangsfrequenz

50/60 Hz

Ausgangsspannung

19 V

Ausgangsstrom

1,75 A

Antenne

Antennentyp

Extern

Anzahl der Antennen

4

Entfernbare Antennen

Ja

WAN-Verbindung

Ethernet-WAN

Ja

DSL-WAN

Nein

SIM-Karten-Slot

Nein

3G/4G USB Modem-Kompatibilität

Nein

WAN-Verbindungstyp

RJ-45

Sicherheit

Unterstützte Sicherheitsalgorithmen

WPA-PSK,WPA2-Enterprise,WPA2-PSK,WPA3,WPS

Firewall

SPI intrusion detection, DoS protection

Merkmale

Eingebauter Prozessor

Ja

Prozessortaktfrequenz

1500 MHz

RAM-Speicher

512 MB

Flash-Speicher

256 MB

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)

1

USB Port

Ja

Anzahl USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports

1

Speicherkartenslot(s)

Nein

Verpackungsdaten

Mitgelieferte Kabel

AC

AC-Netzadapter

Ja

Management-Funktionen

Web-basiertes Management

Ja

Reset-Knopf

Ja

WPS Sicherheit per Tastendruck

Ja

Design

LED-Anzeigen

LAN,Power,WAN

Ein-/Ausschalter

Ja

Gewicht und Abmessungen

Breite

154 mm

Tiefe

224 mm

Höhe

160 mm

Gewicht

538 g

Sonstige Funktionen

Frequenzbereich

2,4 - 5 GHz

Verschlüsselung der Übertragung: Ja

Ja

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

Protokolle

Management-Protokolle

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

Produkteigenschaften

Statusanzeiger	5 GHz, WAN, Stromversorgung, 2.4 GHz, LAN
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3-Enterprise, MPPE, WPA-PSK, WPA3-PSK, WPA2-Enterprise, WPA-Enterprise, WPA2-PSK
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TP, NTP, DDNS, PPTP, PPPoE, DHCP
Netzwerk - Typ	Wireless Router
RAM - Installierte Größe	512 MB
WAN-Ports Anz.	1
Taktfrequenz	1,5 GHz
Flash-Speicher - Installierte Größe	256 MB
Netzwerk - Formfaktor	Desktop
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	USB 3.1 Gen 1: 1 x, LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T , WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Gewicht	538 g
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos, Kabelgebunden
Produkttyp	Wireless Router

Weitere Bilder

