

# ASUS RT-BE58U WiFi 7 Router

<b>Artikelnummer</b>	999861516
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

ASUS RT-BE58U WiFi 7 Router

Produktbeschreibung:

Ultraschnelles WiFi 7 -- Der erweiterbare Dual-Band WiFi 7 (802.11be) Router steigert die Geschwindigkeit auf bis zu 3600 Mbps, wobei 4096-QAM die Übertragungsgeschwindigkeit eines einzelnen Frequenzbandes um das 1,2-fache erhöht. Hochleistungs-CPU -- Ausgestattet mit der neuesten 2,0 GHz Quad-Core-CPU von Broadcom, die bis zu 20.000 DMIPS Rechenleistung unterstützt und mühelos verschiedene Software- und Hardwarefunktionen bewältigt. Multilink-Betrieb (MLO) für reibungslose Konnektivität - Verbinden Sie sich mit mehreren Bändern gleichzeitig, um stabile Internetverbindungen und effiziente Datenübertragungen zu gewährleisten. AI-Erkennung bei WAN Input -- flexible WAN-Inputs mit einem 2,5 Gb WAN/LAN-Port und einem 1 Gb WAN/LAN-Port. Es kann den WAN-Input automatisch erkennen und sich selbst konfigurieren, um die Einrichtung zu erleichtern. Problemlos erweiterbares AiMesh-Netzwerk -- Die erweiterbaren AiMesh-Router ermöglichen nahtloses Roaming im ganzen Haus mit umfangreichen, erweiterten Funktionen. Kommerzielle Netzwerksicherheit - Kommerzielle Netzwerksicherheit mit AiProtection Pro powered by Trend Micro™, plus One-Tap-Sicherheitsscan und Safe Browsing. ASUS RT-BE58U Sorgenfreies Smart Home WiFi. Erweitern Sie Ihr Smart Home mit ultraschnellen Dualband-Wi-Fi 7-Geschwindigkeiten von bis zu 3600 Mbit/s und einer verbesserten Abdeckung durch die KI-unterstützte Smart AiMesh-Technologie. Mit ASUS Network Security der nächsten Generation und einer Reihe von fortschrittlichen Netzwerktechnologien wie IoT Network, bietet der RT-BE58U einen Netzwerkschutz rund um die Uhr. IEEE 802.11be Schnelleres WiFi 7 für Ihr Smart Home. Der ASUS RT-BE58U ist mit modernster WiFi 7-Technologie ausgestattet.

Genießen Sie Geschwindigkeiten der nächsten Generation und vernetzte Erlebnisse für Home Entertainment und Cloud Computing, einschließlich 8K-Streaming, HDR-Gaming, Content-Erstellung und KI-Netzwerk.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)

Gehäusotyp

Desktop

Anschlusstechnik

Kabellos, kabelgebunden

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)

Frequenzband

2,4 GHz / 5 GHz

Netzwerk/Transportprotokoll

PPTP, L2TP, PPPoE, DHCP, DDNS

Remoteverwaltungsprotokoll

SSH

Verschlüsselungsalgorithmus

WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise, WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPA-Personal

WLAN-Rating

BE3600

Leistungsmerkmale

IPv6-Unterstützung, RADIUS-Unterstützung, SSH-Unterstützung, Port-Weiterleitung, ASUS AiDisk, Reset-Taste, IPv4-Unterstützung, Port-Ansteuerung, ASUSWRT, ASUS AiProtection, Systemprotokoll, Beamforming-Technologie, Adaptive QoS, Routermodus, VPN Fusion, ASUS AiMesh, Bandwidth Limiter, L2TP Client, PPTP Client, PPTP Server, OpenVPN Client, OFDMA, WPS-Taste, unterstützt 160 MHz Bandbreite, automatisches Firmware-Update, Guest Network, AiMesh-Knotenmodus, Let's Encrypt, Bandwidth Monitor

Produktzertifizierungen

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be

Prozessor

1 x 2 GHz

RAM

1 GB

Flash-Speicher

256 MB

Statusanzeiger

Stromversorgung, WAN, LAN, 5 GHz, 2,4 GHz

Leitungsmerkmale

Leitungskodierformat

4096 QAM

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

WAN: 1 x 2.5 GBase-T - RJ-45

LAN: 4 x 2.5 GBase-T - RJ-45

USB 3.2 Gen 1: 1 x 9-poliger USB Typ A

Antenne

Antenne

Extern

Antennenzahl

4

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Externer Netzadapter

Erforderliche Netzspannung  
 Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)  
 Verschiedenes  
 Enthaltene Kabel  
 1 x Netzkabel  
 Software / Systemanforderungen  
 Bereitgestelltes Betriebssystem  
 Kein Betriebssystem  
 Maße und Gewicht  
 Breite  
 23,8 cm  
 Tiefe  
 19,3 cm  
 Höhe  
 5,9 cm  
 Gewicht  
 461 g

## Produkteigenschaften

<b>Statusanzeiger</b>	5 GHz, WAN, Stromversorgung, 2.4 GHz, LAN
<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	WPA3-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA-Personal, WPA-Enterprise, WPA3-Personal, WPA2-Personal
<b>Netzwerk/Transportprotokoll</b>	L2TP, DDNS, PPTP, PPPoE, DHCP
<b>Gewicht</b>	461 g
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	LAN: 4 x 2.5GBase-T - RJ-45, WAN: 1 x 2.5GBase-T - RJ-45, USB 3.2 Gen 1: 1 x 9-poliger USB Typ A
<b>Netzwerk - Typ</b>	Wireless Router
<b>WAN-Ports Anz.</b>	1
<b>Flash-Speicher - Installierte Größe</b>	256 MB
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabellos, Kabelgebunden
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Kein Betriebssystem

## Weitere Bilder

