

# ASUS ZenWiFi BT8 - WLAN-System - (2 Router) - bis zu 5.900 qm - Netz Wi-Fi 7, 2.5GbE, 5GbE, 10GbE Multi-Band

**Artikelnummer** 999885237

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

ASUS Router Asus BT8 BE9500 2er Pack White

Produktbeschreibung:

Tri-Band-WLAN 7 mit bis zu 14 Gbit/s mit 6-GHz-WLAN  
- MLO und 4K-QAMDas KI-gesteuerte Smart AiMesh  
erhöht die Abdeckung auf bis zu 550 Quadratmeter  
(2er-Set) und vereinfacht die Erweiterbarkeit  
mit kompatiblen ASUS-Routern für nahtloses und  
sicheres Wi-Fi im ganzen HausSieben interne Antennen  
und acht leistungsstarke Front-End-Module eliminieren  
tote WLAN Zonen24/7-Rundumschutz mit kommerzieller  
AiProtection Pro und fortschrittlichen VPNsIoT-Netzwerk  
- Kindersicherung & VPN einfache Einrichtung auf  
mehreren Geräten mit Smart Home Master SSIDsFlexible  
duale 2.5G-Ethernet-Ports für superschnelles kabelgebundenes  
Backhaul4G LTE/5G Mobile Tethering für immer verfügbares  
InternetSorgenfreies Smart Home MeshDie ASUS ZenWiFi-Serie  
bringt dein sich ständig weiterentwickelndes Smart  
Home mit sorgenfreiem WLAN voran.

Das ASUS ZenWiFi BT8 setzt mit Wi-Fi 7 und der  
Smart AiMesh-Technologie der nächsten Generation  
neue Maßstäbe für das Mesh-Netzwerk im ganzen Haus.  
Es bietet blitzschnelle Tri-Band-Geschwindigkeiten  
von bis zu 14 Gbit/s und entfesselt überlegene  
6-GHz-WLAN-Technologie.

Mit zwei ultraschnellen 2,5-Gigabit-Ethernet-Ports  
und einer Reihe von fortschrittlichen Netzwerk-  
und Sicherheitstechnologien ist dieses Mesh-Wi-Fi-System  
bereit für die Zukunft Ihres Smart Homes.

Netzwerk schon heute zukunftssicher.Die Spitze  
der Wi-Fi-TechnologieASUS ZenWiFi BT8 verkörpert  
unser unerschütterliches Engagement für die Entwicklung  
von unglaublichen internen WLAN- und Netzwerktechnologien.

Verbinde dich nahtlos mit deiner Familie und deinen Freunden in einer sorgenfreien - vernetzten Erfahrung.Premium Mesh mit Wi-Fi 7Das ZenWiFi BT8 verfügt über die neueste Wi-Fi 7-Technologie.

Dieses überlegene Triband-Mesh-System entfesselt das volle Potenzial von Wi-Fi 7 mit kabelgebundenen Backhaul-Optionen.

Genießen Sie ein vernetztes Erlebnis der nächsten Generation für Home-Entertainment und Cloud-Computing  
- einschließlich 8K-Streaming - HDR-Gaming - Content-Erstellung und KI.KI-verstärktes Smart AiMeshZenWiFi BT8 nutzt die Leistungsfähigkeit von Wi-Fi 7 und der Smart AiMesh-Technologie der nächsten Generation  
- um eine größere Reichweite - ein stabileres und sichereres Netzwerk und ein Netzwerk mit zahlreichen Funktionen bereitzustellen – und das alles unter einem Netzwerknamen für Ihr gesamtes Smart Home.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

WLAN-System - Netz

WLAN-System Komponenten

2 Router

WLAN-System Abdeckung

Up to 5,900 sq.ft

Gehäusetyp

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, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)

Frequenzband

2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz

Netzwerk/Transportprotokoll

PPTP, L2TP, PPPoE, DDNS, DHCP

Verschlüsselungsalgorithmus

WPA, WPA2, WPA3-Personal, WPA2-Enterprise

WLAN-Rating

BE18000

Vermaschtes Netz

Ja

Leistungsmerkmale

Unterstützt 320 MHz Bandbreite, OFDMA, Beamforming-Technologie, ASUS AiMesh, AiMesh-Knotenmodus, Betriebsmodus „Access-Point“, Reset-Taste, WPS-Taste, Kindersicherung, ASUS Router App, Guest Network, ASUS AiProtection, ASUS AiProtection Pro, Blockieren bösartiger Websites, ASUS Instant Guard, IPSec Server, L2TP Client, OpenVPN Client, OpenVPN-Server, PPTP Client, PPTP Server, VPN Fusion, Adaptive QoS, Bandwidth Monitor, Bandwidth Limiter, Traffic Monitoring, Traffic-Analysegerät, IGMP Snooping, MU-MIMO-Technologie, Wireless Scheduler, IPv4-Unterstützung, IPv6-Unterstützung, Let's Encrypt, Systemprotokoll, ASUS AiCloud

Produktzertifizierungen

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

Prozessor

2 GHz

RAM

1 GB

Flash-Speicher

128 MB

Statusanzeiger  
Stromversorgung  
Erweiterung/Konnektivität  
Schnittstellen  
WAN: 1 x 2.5 GBase-T - RJ-45  
LAN: 1 x 2.5 GBase-T - RJ-45  
LAN: 2 x 1000Base-T - RJ-45  
USB 3.0: 1 x 9-poliger USB Typ A  
Antenne  
Antenne  
Intern  
Antennenzahl  
7  
Stromversorgung  
Stromversorgungsgerät  
Externer Netzadapter  
Erforderliche Netzspannung  
Wechselstrom 110-240 V (50 - 60 Hz)  
Verschiedenes  
Farbe  
Weiß  
Enthaltene Kabel  
1 x Netzwerkkabel  
Maße und Gewicht  
Breite  
15,9 cm  
Tiefe  
7,2 cm  
Höhe  
18,6 cm

## Produkteigenschaften

<b>Netzwerk/Transportprotokoll</b>	L2TP, DDNS, PPTP, PPPoE, DHCP
<b>Taktfrequenz</b>	2 GHz
<b>Netzwerk - Typ</b>	WLAN-System
<b>Statusanzeiger</b>	Stromversorgung
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop
<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	WPA2-Enterprise, WPA, WPA3-Personal, WPA2
<b>Farbkategorie</b>	Weiß
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	LAN: 1 x 2.5GBase-T - RJ-45, LAN: 2 x 1000Base-T - RJ-45, WAN: 1 x 2.5GBase-T - RJ-45, USB 3.0: 1 x 9-poliger USB Typ A
<b>Farbe</b>	Weiß
<b>Flash-Speicher - Installierte Größe</b>	128 MB
<b>RAM - Installierte Größe</b>	1 GB
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabellos, Kabelgebunden

## Weitere Bilder

