

ASUS WL-Router ZenWiFi BQ16 3pk white

Artikelnummer 999917504

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Die ASUS ZenWiFi BQ16 Bridges und Router definieren mit ihren Funktionen und Möglichkeiten das Heimnetzwerk neu. Dieses auf Geschwindigkeit und Sicherheit ausgelegte Wi-Fi-System verfügt über 12 interne Antennen, die eine umfassende Abdeckung und Signalstärke in allen Ecken Ihres Hauses gewährleisten. Mit der Unterstützung von Wi-Fi-Standards wie 802.11ax und 802.11be bietet es ein Netzwerk, das den Anforderungen von Geräten und Aktivitäten mit hoher Bandbreite gerecht wird.

Ausgestattet mit umfassenden Verschlüsselungsoptionen bietet das ASUS ZenWiFi BQ16 eine sichere Netzwerkkumgebung und schützt Ihre Daten vor unbefugtem Zugriff. Seine Mesh-Networking-Fähigkeit, die von ASUS AiMesh unterstützt wird, sorgt für eine nahtlose Wi-Fi-Abdeckung im ganzen Haus, eliminiert tote Zonen und gewährleistet eine konsistente Konnektivität. Darüber hinaus ermöglicht die Integration von Multi-Gigabit-Netzwerken mit 10GBase-T-Ethernet und einem USB 3.0-Anschluss Hochgeschwindigkeitsverbindungen und erweiterte Speicheroptionen, was es zu einer idealen Lösung für moderne, vernetzte Häuser macht.

- **Erweiterte Konnektivität**

Mit einer breiten Palette an Schnittstellen, darunter Ethernet 10GBase-T für WAN und LAN sowie Ethernet 1000Base-T-Ports, sorgt der ASUS ZenWiFi BQ16 für schnelle und stabile Verbindungen für alle Ihre kabelgebundenen Geräte. Die Integration eines USB 3.0-Ports erhöht die Vielseitigkeit des Geräts und ermöglicht zusätzliche Speicher- oder Peripherieanschlüsse.

- **Umfassende Sicherheit**

Das ASUS ZenWiFi BQ16 bietet mit einer Reihe von Verschlüsselungsalgorithmen wie WPA-Enterprise, WPA-Personal, WPA2-Enterprise, WPA2-Personal, WPA3-Enterprise, WPA3-Personal und WPS einen robusten Schutz für Ihr Netzwerk. Dies gewährleistet ein sicheres und privates Online-Erlebnis und schützt Ihre Daten vor unbefugtem Zugriff.

- **Außergewöhnliche Wireless-Leistung**

Ausgestattet mit Wi-Fi-Technologiestandards, einschließlich IEEE 802.11ax und IEEE 802.11be, liefert der ASUS ZenWiFi BQ16 hohe Wireless-Geschwindigkeiten und -Bandbreiten. Die Unterstützung von 2,4-GHz-, 5-GHz- und 6-GHz-Bändern ermöglicht ein flexibles und optimiertes Wi-Fi-Erlebnis, das den Anforderungen aller Ihrer Geräte gerecht wird.

- **Innovative Funktionen für verbessertes Networking**

Mit ASUS AiProtection Pro, Adaptive QoS, MU-MIMO-Technologie und Orthogonal Frequency Division Multiple Access (OFDMA) wurde der ASUS ZenWiFi BQ16 entwickelt, um ein nahtloses und effizientes Netzwerkerlebnis zu bieten. Diese Funktionen gewährleisten eine priorisierte Bandbreite, eine verbesserte Dateneffizienz und erweiterte Möglichkeiten zur Handhabung mehrerer Geräte.

- **Mesh-Netzwerke für die Abdeckung des gesamten Hauses**

Der ASUS ZenWiFi BQ16 unterstützt AiMesh, eine leistungsstarke Mesh-Netzwerktechnologie, die eine nahtlose Wi-Fi-Abdeckung im gesamten Haus ermöglicht. Dadurch werden Funklücken eliminiert und eine konsistente Hochgeschwindigkeitsverbindung im ganzen Haus bereitgestellt, was es ideal für große oder mehrstöckige Gebäude macht.

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	WAN / LAN: 1 x 1000Base-T - RJ-45, LAN: 2 x 1000Base-T - RJ-45, LAN: 1 x 10GBase-T - RJ-45, WAN: 1 x 10GBase-T - RJ-45, USB 3.0: 1 x 9-poliger USB Typ A
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA-Personal, WPA-Enterprise, WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPS
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TP, DDNS, PPTP, PPPoE, DHCP
Netzwerk - Typ	WLAN-System
RAM - Installierte Größe	2 GB
Statusanzeiger	Stromversorgung
Flash-Speicher - Installierte Größe	256 MB
Netzwerk - Formfaktor	Desktop
Gewicht	1,341 kg
Farbkategorie	Weiß
Farbe	Weiß
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos, Kabelgebunden
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Kein Betriebssystem

Weitere Bilder

