

DrayTek VigorAP 802

Artikelnummer 999379273

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der VigorAP 802 ist ein 11ac Dual-Band Mesh WLAN Repeater, der sich in einem Stecker mit eingebautem Netzteil verbirgt und somit direkt an die Steckdose angeschlossen wird. Er wurde entwickelt, um eine reibungslose drahtlose Verbindung zu ermöglichen und fortschrittliche Funktionen wie AirTime Fairness, Band Steering und AP-Assisted Roaming anzubieten. Der integrierte Gigabit LAN-Port ermöglicht zudem den Anschluss eines kabelgebundenen Netzwerkgerätes.

- **Das Netzwerk drahtlos erweitern**

Schließen Sie den VigorAP 802 an die Wandsteckdose an und fügen Sie ihn einem Mesh-Netzwerk hinzu oder richten Sie ihn als Range Extender ein, um die Abdeckung Ihres drahtlosen Netzwerks zu erweitern. Verbinden Sie beliebige Ethernet (kabelgebundene) Netzwerkgeräte, wie z. B. einen PC oder einen Netzwerkschwitch mit einem Mesh- oder Range Extender Netzwerk mit dem Gigabit-Ethernet-Anschluss am VigorAP 802 oder verwenden Sie den VigorAP 802 als Access Point, um über den Gigabit-Ethernet-Anschluss eine Verbindung zu Ihrem kabelgebundenen Netzwerk herzustellen.

- **Gleichzeitiges Dual-Band & Band Steering**

Der VigorAP 802 läuft simultan im 5 GHz und 2,4 GHz Frequenzband und ermöglicht mehreren gleichzeitigen Clients von der hohen Geschwindigkeit von 5 GHz und dem Langstreckensignal von 2,4 GHz gleichzeitig zu profitieren, um die Anforderungen verschiedener Netzwerkanwendungen zu erfüllen. Die Unterstützung von Band Steering hilft Ihnen, die 5GHz-kompatiblen Stationen auf das weniger störende 5 GHz-WLAN zu lenken, sodass Sie die schnellere WLAN-Geschwindigkeit genießen können. Dies führt zu einem besseren WLAN-Erlebnis für alle Clients.

- **Unterstütztes WLAN-Roaming**

Der VigorAP 802 unterstützt WLAN-Roaming. Er überwacht kontinuierlich die Datenrate und Empfangssignalstärke seiner Clients, um zu überprüfen, ob Sie sich noch im effektiven Sendebereich befinden und würde automatisch diejenigen trennen, die außerhalb des Bereichs liegen. Der VigorAP wird diese Informationen mit den anderen VigorAPs desselben WLANs austauschen und Sie können Bedingungen festlegen, wie z.B. dass ein Client nur dann getrennt wird, wenn es in der Nähe einen AP mit einer besseren Signal-Abdeckung gibt.

- **Airtime Fairness**

Wenn es viele drahtlose Clients im Netzwerk gibt und einige von ihnen eine schwache Signalstärke haben, können Sie Airtime Fairness aktivieren, um sicherzustellen, dass jeder Client die gleiche Zeit auf dem AP verbringt und schnelle Clients nicht durch langsame Clients ausgebremst werden.

- **Zentrales AP-Management**

Als Internet-Gateway bietet der Vigor Router eine zentrale Verbindung zu allen Access Points in seinem LAN. Über den Router können Sie überprüfen, ob ein Access Point online ist, ein Firmware-Upgrade durchführen, ein Konfigurations-Backup speichern oder einen Remote-Neustart durchführen. Sie müssen sich nicht mehr auf dem Webinterface eines jeden Geräts anmelden.

Produkteigenschaften

Produkttyp	Accesspoint
Verschlüsselungsalgorithmus	64-Bit WEP, 128-Bit WEP, WPA, WPA2
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 1000Base-T - RJ-45
Farbkategorie	Weiß
Netzwerk - Typ	Accesspoint
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos
Netzwerk - Formfaktor	Extern

Weitere Bilder

