

NETGEAR Insight WAX610W - Accesspoint - Wi-Fi 6 - 2.4 GHz, 5 GHz - Cloud-verwaltet

Artikelnummer 900081440

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der NETGEAR Insight WAX610W wurde entwickelt, um drahtlose Netzwerke mit Leistung und Zuverlässigkeit zu verbessern. Dieser externe WLAN-Access Point unterstützt bis zu 8 SSIDs und 4 Streams und gewährleistet so eine stabile Verbindung zwischen mehreren Geräten. Mit einem Betriebstemperaturbereich von 0 °C bis 40 °C eignet er sich für verschiedene Umgebungen und ist somit eine vielseitige Lösung für den privaten und geschäftlichen Gebrauch. Ausgestattet mit Sicherheitsprotokollen wie SSL und WPA3 sorgt dieses Modell dafür, dass Ihr Netzwerk vor unbefugtem Zugriff geschützt bleibt. Der WAX610W unterstützt Power over Ethernet (PoE+), was die Installation vereinfacht, da weniger externe Stromquellen erforderlich sind. Mit Funktionen wie VLAN-Unterstützung und MU-MIMO-Technologie verwaltet er effizient hohen Datenverkehr und bietet eine nahtlose Benutzererfahrung, wodurch er sich ideal für anspruchsvolle Anwendungen eignet.

- **Effiziente Netzwerkleistung**

Mit einem maximalen Durchsatz von 600 Mbit/s bei 2,4 GHz und 1200 Mbit/s bei 5 GHz bietet der NETGEAR Insight WAX610W eine schnelle und zuverlässige WLAN-Verbindung, die sich für Streaming, Gaming und andere anspruchsvolle Anwendungen eignet.

- **Robuste Sicherheitsfunktionen**

Das Gerät nutzt mehrere Verschlüsselungsalgorithmen, darunter WPA3 und TLS, um Ihre Daten zu sichern und vor unbefugtem Zugriff zu schützen, sodass Ihr Netzwerk privat und sicher bleibt.

- **Flexible Installationsoptionen**

Dank PoE+-Unterstützung kann der Access Point über Ethernet-Kabel mit Strom versorgt werden, sodass er einfach an verschiedenen Orten installiert werden kann, ohne dass zusätzliche Steckdosen erforderlich sind.

- **Vielseitige Konnektivitätsoptionen**

Dieser Access Point unterstützt verschiedene Wireless-Protokolle, darunter IEEE 802.11ax, wodurch die Kompatibilität mit einer Vielzahl von Geräten gewährleistet und eine hohe Leistung in verschiedenen Netzwerkkonfigurationen sichergestellt wird.

- **Verbessertes Benutzererlebnis**

Funktionen wie MU-MIMO-Technologie, VLAN-Unterstützung und BSS Coloring optimieren die Netzwerkleistung und ermöglichen es mehreren Benutzern, gleichzeitig zu arbeiten, ohne dass die Geschwindigkeit oder Konnektivität beeinträchtigt wird.

Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3-Enterprise, SSL, WPA2-Enterprise, WPA3, TLS, TTLS, WPA, PEAP, WPA2
Gewicht	380 g
Kapazität - Kapazität	Streams: 4, SSIDs gesamt: 8
Netzwerk - Formfaktor	Extern
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45, 4 x 1000Base-T - RJ-45
Farbkategorie	Weiß
Software - Typ	NETGEAR Insight (1 Jahr Abonnement)
Netzwerk - Typ	Accesspoint
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos

Weitere Bilder

