

ZyXEL NWA50BE 4-Stream WiFi 7 Dual-Radio NebulaFlex Access P

Artikelnummer	900051410
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der ZyXel NWA50BE ist ein Dual-Radio-WLAN-Access-Point, der für nahtlose Konnektivität und zuverlässige Leistung entwickelt wurde. Er bietet sowohl kabelgebundene als auch kabellose Verbindungen mit maximalen Datenraten von bis zu 5,1 Gbit/s. Dieser Access Point für die Deckenmontage unterstützt Funktionen wie MU-MIMO-Technologie, Band Steering und Fast Roaming und gewährleistet so eine effiziente Verwaltung mehrerer Geräte und reibungslose Übergänge zwischen Access Points. Da er internationalen Standards entspricht, funktioniert er unter verschiedenen Umgebungsbedingungen effektiv und bleibt über längere Zeiträume stabil. Das Gerät ist mit einem Quad-Core-Prozessor ausgestattet und unterstützt die Power-over-Ethernet-Funktionalität (PoE) für die Installation. Sicherheit wird durch WPA-, WPA2- und WPA3-Verschlüsselungsalgorithmen sowie Funktionen wie MAC-Adressfilterung und Rogue-AP-Erkennung gewährleistet. Er unterstützt außerdem NebulaFLEX, sodass er sowohl für den Standalone-Einsatz als auch für das Cloud-Management geeignet ist und je nach den Anforderungen des Benutzers flexibel eingesetzt werden kann.

- **Hoher Datendurchsatz**

Mit maximalen Datenraten von 688 Mbit/s im 2,4-GHz-Band und 4324 Mbit/s im 5-GHz-Band gewährleistet dieser Access Point eine schnelle und effiziente Datenübertragung für angeschlossene Geräte.

- **Erweiterte Sicherheitsfunktionen**

Ausgestattet mit WPA-, WPA2- und WPA3-Verschlüsselungsalgorithmen sowie MAC-Adressfilterung verbessert dieses Gerät die Netzwerksicherheit und schützt sensible Informationen.

- **Umweltbeständigkeit**

Das Gerät ist für den Betrieb in einem breiten Temperaturbereich von 0 bis 50 Grad Celsius und einer Luftfeuchtigkeit von 10 bis 95 % ausgelegt und eignet sich daher für verschiedene Innenumgebungen.

- **Flexible Verwaltungsoptionen**

Der NWA50BE unterstützt sowohl CLI- als auch webbasierte Fernverwaltungsprotokolle, sodass Benutzer die Einstellungen nach ihren Vorlieben verwalten und konfigurieren können.

- **Verbesserte Konnektivität**

Funktionen wie Band Steering, Fast Roaming und Dynamic Channel Selection optimieren die Leistung und sorgen für eine stabile Verbindung, selbst wenn mehrere Geräte verbunden sind.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Formfaktor In der Decke

Weitere Bilder

