

# ZyXEL NWA50BE Pro 4-Stream WiFi 7 Dual-Radio NebulaFlex Ac.p

ZyXel NWA50BE PRO kaufen. Wi-Fi 7 Accesspoint mit 6,5 Gbit/s, Cloud-Management & schneller Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

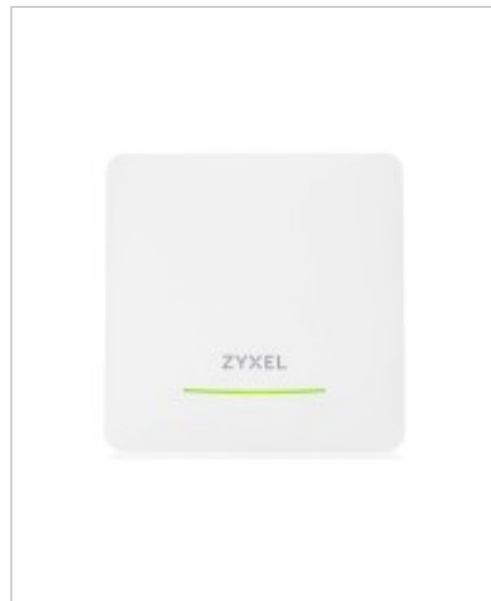
**Artikelnummer** 900051409

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Der ZyXel NWA50BE PRO ist ein Wireless Access Point, der speziell für die Anforderungen moderner Netzwerke entwickelt wurde. Mit einer Datenübertragungsrate von bis zu 6,5 Gbit/s unterstützt er eine Reihe von Wireless-Protokollen, darunter Wi-Fi 6 und Wi-Fi 7, und gewährleistet so eine zuverlässige Verbindung zwischen verschiedenen Geräten. Das Gerät arbeitet effektiv unter verschiedenen Umgebungsbedingungen mit einem Temperaturbereich von 0 °C bis 50 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 10 % bis 95 %. Dank seiner internen Antenne und seiner Form für die Deckenmontage eignet es sich für die diskrete Installation in gewerblichen und privaten Umgebungen.

Dank der Unterstützung mehrerer Wi-Fi-Bänder (2,4 GHz, 5 GHz und 6 GHz) eignet sich der NWA50BE PRO für Bereiche mit hohem Datenverkehr und ist damit ideal für Unternehmen, die auf einen nahtlosen Internetzugang angewiesen sind. Funktionen wie MU-MIMO-Technologie, dynamische Kanalauswahl und schnelles Roaming sorgen für ein konsistentes Benutzererlebnis. Das Gerät wird über die Cloud verwaltet und ermöglicht eine einfache Überwachung und Verwaltung sowie Sicherheitsfunktionen wie WPA3-Verschlüsselung und MAC-Adressfilterung zum Schutz Ihres Netzwerks.

- **Effiziente Leistung**

Mit einer maximalen Datenrate von 5764 Mbit/s im 6-GHz-Band bietet der ZyXel NWA50BE PRO eine effiziente Leistung, sodass mehrere Geräte gleichzeitig ohne Verzögerungen verbunden werden können.

- **Robuste Sicherheitsfunktionen**

Der Access Point verfügt über WPA-, WPA2- und WPA3-Verschlüsselungsalgorithmen, um ein hohes Maß an Sicherheit für Ihr Netzwerk zu gewährleisten und sensible Daten vor unbefugtem Zugriff zu schützen.

- **Flexible Konnektivität**

Ausgestattet mit Power over Ethernet (PoE)-Funktionen vereinfacht das Gerät die Installation, da Strom- und Datenverbindung über ein einziges Kabel erfolgen, wodurch Platz gespart und Kabelsalat reduziert wird.

- **Erweitertes Netzwerkmanagement**

Der NWA50BE PRO unterstützt Fernverwaltungsprotokolle wie CLI und WEB, wodurch die Konfiguration und Überwachung der Netzwerkeinstellungen entsprechend den spezifischen Anforderungen vereinfacht wird.

- **Vielseitiger Betriebsbereich**

Dieses Gerät ist für den Betrieb bei Temperaturen zwischen 0 °C und 50 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 10 % bis 95 % (nicht kondensierend) ausgelegt und eignet sich für eine Vielzahl von Umgebungen, wo es zuverlässige Leistung bietet, wo immer sie benötigt wird.

## Produkteigenschaften

<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	In der Decke
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x 1/2.5GBase-T (PoE) - RJ-45
<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	WPA3, WPA, WPA2
<b>Netzwerk - Datenübertragungsrate</b>	6,5 Gbps
<b>Netzwerk/Transportprotokoll</b>	IPv6
<b>Farbkategorie</b>	Weiß
<b>Prozessor - Typ</b>	Quad Core
<b>Netzwerk - Typ</b>	Accesspoint
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabellos, Kabelgebunden
<b>Gewicht</b>	412 g

## Weitere Bilder

