ZyXEL NWA50AX - Accesspoint - Wi-Fi 6 - 2.4 GHz

5 GHz



Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	ZyXEL
Hersteller Art. Nr.	NWA50AX-EU0102F
EAN/UPC	4718937618743

Beschreibung

Der Zyxel NWA50AX ist ein echter WiFi 6 Access Point mit dem passenden Funktionsumfang für kleine Unternehmen und SoHo-Anwender, die auf 11ax (WiFi 6) umsteigen möchten, ohne dafür einen hohen Preis zahlen zu müssen. Der AP unterstützt sowohl 2,4 GHz- als auch 5 GHz-Frequenzen und ermöglicht es Ihnen, alle Vorteile von WiFi 6 zu nutzen, wie z. B. schnellere Geschwindigkeiten auch bei Überlastung oder in Umgebungen mit hoher Dichte, eine größere Reichweite in Ihrem drahtlosen Netzwerk, eine höhere Kapazität für IoT-Bereitstellungen und vieles mehr.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Zyxel NWA50AX - Accesspoint - Wi-Fi 6
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Extern
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 802.11ax
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 575 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 1200 Mbit/s
Zubehör im Lieferumfang	Mounting screws, Montageplatte
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	14 cm x 14 cm x 3.75 cm
Gewicht	290 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Accesspoint
Breite	14 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	3.75 cm
Gewicht	290 g

	Netzwerk
Formfaktor	Extern
Anschlusstechnik	Kabellos
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 802.11ax
Netzwerk/Transportprotokoll	IPv6
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 575 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 1200 Mbit/s
Leistungsmerkmale	VLAN-Unterstützung, unterstützt Wireless Distribution System (WDS), Vermaschtes Netz, unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM), Unscheduled Automatic Power Save Delivery (U-APSD), Bandsteuerung, schnelles Roaming, Dynamic Channel Selection (DCS), 2x2 MIMO-Technologie
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPA-Personal
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3at
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Mounting screws, Montageplatte
MTBF	1,010,980 Stunden
Kennzeichnung	EN 61000-3-2, EN55022, EN 61000-3-3, EN55024, FCC Part 15 B, FCC Part 15 C, IEC 60950-1, EN 60950-1, FCC Part 15 E, BSMI CNS 13438, EN 60601-1-2, BSMI CNS 14336-1, EN 301 489-1, ETSI EN 300 328, EN 301 893, EN 301 489-17
	Stromversorgung
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	16 Watt
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	24 cm
Transporttiefe	15.5 cm
Transporthöhe	6 cm
Transportgewicht	600 g
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.