

ZyXEL NebulaFlex NWA130BE - Accesspoint - 1GbE, 2.5GbE, Wi-Fi 7

Wi-Fi 7 - 2.4 GHz - 5 GHz - 6 GHz - zur Wandmontage geeignet -
für P/N: XMG1915-10EP

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	ZyXEL
Hersteller Art. Nr.	NWA130BE-EU0101F
EAN/UPC	4718937634613



Beschreibung

Der NWA130BE wurde speziell für den modernen Arbeitsplatz entwickelt und ist mit einer Qualcomm Quad-Core-CPU ausgestattet, die blitzschnelle Wi-Fi 7-Geschwindigkeiten von bis zu 11 Gbit/s erzielt. Das ist eine beachtliche Erweiterung der WLAN Netzwerkgeschwindigkeit. In Kombination mit den umfassenden Funktionen der Zyxel Cloud-Management-Plattform "Nebula" bietet der neue Wi-Fi 7 AP stabiles WLAN mit hoher Reichweite und einem hohen Datendurchsatz. Genau das Richtige für die modernen Arbeitsplätze in Unternehmen, Homeoffice oder auch Hotel-Konferenzraum.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ZyXel NebulaFlex NWA130BE - Accesspoint - Wi-Fi 7
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Geeignet für Wandmontage
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 688 Mbps Maximale Datenrate (5 GHz): 4324 Mbps Maximale Datenrate (6 GHz): 5764 Mbps
Zubehör im Lieferumfang	Mounting screws, Montageplatte
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	25 cm x 16 cm x 4.7 cm
Gewicht	808 g
Entwickelt für	P/N: XMG1915-10EP

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Accesspoint
Breite	25 cm
Tiefe	16 cm

Höhe	4.7 cm
Gewicht	808 g
	Netzwerk
Formfaktor	Geeignet für Wandmontage
Anschlussstechnik	Kabellos, kabelgebunden
Datenübertragungsrate	11 Gbps
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Netzwerk/Transportprotokoll	IPv6
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 688 Mbps Maximale Datenrate (5 GHz): 4324 Mbps Maximale Datenrate (6 GHz): 5764 Mbps
WLAN-Rating	BE11000
Leistungsmerkmale	Lastenausgleich, VLAN-Unterstützung, MAC-Adressenfilter, unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM), Advanced Cellular Coexistence (ACC), Cloud-verwaltet, MU-MIMO-Technologie, Unscheduled Automatic Power Save Delivery (U-APSD), Pre-Authentication, Bandsteuerung, schnelles Roaming, PMK-Caching, Dynamic Channel Selection (DCS), 2x2 MIMO-Technologie, 4K QAM Technology, ZON Utility, L2-Isolation, Rogue AP Detection, WDS/Mesh, Standalone-Nutzung
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA, WPA2-PSK, WPA2-Enterprise, WEP, WPA3
Authentifizierungsmethode	RADIUS, Extensible Authentication Protocol (EAP)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be, Wi-Fi CERTIFIED 7
	Antenne
Antenne	Intern
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	2 x 1/2.5Gb Ethernet - RJ-45
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Mounting screws, Montageplatte
MTBF	698,312 Stunde(n)
Kennzeichnung	BSMI, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Part 15 B, FCC Part 15 C, FCC Part 15 E, EN 50385, EN 301 489-1, LP0002, EN 62368-1, IEC 62368-1, ETSI EN 300 328, EN 301 893, EN 55032, EN 301 489-17, IEEE 802.1x, EN 50665, EN 303 687, EN55035, EN IEC 62311, FCC 2.1091, EN60601-1-2, CNS 15936, CNS 15598-1
	Stromversorgung
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
	Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 95% (nicht kondensierend)

Informationen zur Kompatibilität

Entwickelt für	P/N: XMG1915-10EP
----------------	-------------------

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