



Zyxel NWA5123-AC HD - Funkbasisstation



Produktbeschreibung: Zyxel NWA5123-AC HD - Funkbasisstation -
802.11ac Wave 2 - Wi-Fi - Dualband -
Wand- / Deckenmontage

Gruppe: Netzwerkgeräte
Hersteller: Zyxel
Hersteller Artikel Nr: NWA5123-ACHD-EU0101F
EAN: 4718937595822

Marketing:

Der Zyxel NWA5123-AC HD ist ein Wave 2 Dual-Radio 3x3 MU-MIMO Unified Access Point mit einer kombinierten Datenübertragungsrate von 1,6 Gbit/s. Dank seines hochwertigen Hardware-Designs mit Beamforming-Technologie der nächsten Generation sowie moderner Interferenzunterdrückung ermöglicht der NWA5123-AC HD eine größere Reichweite und höhere Verbindungsgeschwindigkeiten für jeden Client. Der Hochleistungs-AP NWA5123-AC HD ist gewappnet für eine Zukunft mit ständig wachsendem Mobilitätsbedarf in stark frequentierten Bereichen wie Campus-Umgebungen und Hotels.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Zyxel NWA5123-AC HD - Funkbasisstation
Gerätetyp	Funkbasisstation
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Lokalisierung	Europa
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	WLAN-Durchsatz: 1,6 Gbit/s
Kapazität	Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: 16
Zubehör im Lieferumfang	Mounting screws, Wand/Decke Montageplatte
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	21.1 cm x 22.3 cm x 3.9 cm
Gewicht	750 g

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Funkbasisstation
Breite	21.1 cm



Tiefe	22.3 cm
Höhe	3.9 cm
Gewicht	750 g
Lokalisierung	Europa
Netzwerk	
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Anschluss technik	Kabellos
Datenübertragungsrate	1300 Mbps
Leitungskodierformat	DBPSK, DQPSK, CCK, 64 QAM, 256 QAM, BPSK, QPSK, 16 QAM
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 3, SNMP 2c, CLI
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	WLAN-Durchsatz: 1,6 Gbit/s
Kapazität	Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: 16
Leistungsmerkmale	VLAN-Unterstützung, DiffServ-Unterstützung, verwaltbar, MAC-Adressenfilter, IPv6-Unterstützung, Firmware aktualisierbar, Vermaschtes Netz, Unterstützung für Wi-Fi Multimedia (WMM), mehrfacher SSID-Support, 2T2R MIMO-Technologie, Maximum Ratio Combining (MRC), 3T3R MIMO-Technologie, Low Density Parity Check (LDPC), Erkennung nicht autorisierter Zugriffspunkte, DHCP-Client, Cyclic Delay Diversity (CDD), Maximum Likelihood Demodulation (MLD), Steckplatz für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich), ZyXEL One Network (ZON), MU-MIMO-Technologie, Unscheduled Automatic Power Save Delivery (U-APSD), Beamforming-Technologie, Paketaggregation A-MPDU, Paketaggregation A-MSDU, SU-MIMO Technologie, Smart Connect, schnelles Roaming, Sensitivitätsverbesserungen im unteren Bereich (LESI), Zeitbereichs-Kanalglättung, Layer-2-Isolierung
Verschlüsselungsalgorithmus	TLS, PEAP, TTLS, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WEP, EAP-SIM, EAP-AKA
Authentifizierungsmethode	RADIUS, Radio Service Set ID (SSID), Extensible Authentication Protocol (EAP), EAP-FAST
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3af, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.3au, IEEE 802.11ab
Antenne	
Antenne	Intern
Gain Level	3 dBi
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	2 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45 ; 1 x Konsole

**Verschiedenes**

Zubehör im Lieferumfang	Mounting screws, Wand/Decke Montageplatte
MTBF	4,134,738 Stunden
Kennzeichnung	EN 61000-3-2, 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, EN 300 328, BSMI CNS 14336-1, EN 301489-17, EN 301 489-1, LP0002, EN 301 893, EN 55032

Stromversorgung

Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)

Abmessungen & Gewicht**(Transport)**

Transportbreite	25.1 cm
Transporttiefe	24.7 cm
Transporthöhe	5.5 cm
Transportgewicht	990 g

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	-20 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)