ZyXEL WAX630S - Accesspoint - Wi-Fi 6 - 2.4 GHz, 5 GHz

DC-Stromversorgung - Cloud-verwaltet



Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	ZyXEL
Hersteller Art. Nr.	WAX630S-EU0101F
EAN/UPC	4718937619474

Beschreibung

Mit 6 Spatial Streams, OFDMA- und MU-MIMO-Funktionen ist der Zyxel WAX630S ein echter Wi-Fi 6 Access Point, der ultraschnelle Geschwindigkeit und konsistente Leistung für Ihr drahtloses Netzwerk bietet. Jede Umgebung, in der eine große Anzahl von Geräten untergebracht werden muss, kann allen eine schnellere und intelligentere Verbindung bieten, sobald sie sich mit dem WLAN verbinden.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Zyxel WAX630S - Accesspoint - Wi-Fi 6 - Cloud-verwaltet
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Extern
Prozessor	Qualcomm
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 575 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 2400 Mbit/s
Zubehör im Lieferumfang	Mounting screws, Montageplatte
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgung	DC 12 V / PoE
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	18 cm x 18 cm x 3.9 cm
Gewicht	530 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Accesspoint
Breite	18 cm
Tiefe	18 cm
Höhe	3.9 cm
Gewicht	530 g

	Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität
Installierte Prozessoren	Qualcomm
	Netzwerk
Formfaktor	Extern
Anschlusstechnik	Kabellos
Leitungskodierformat	OFDMA
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, CLI
Cloud-verwaltet	Ja
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 575 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 2400 Mbit/s
Leistungsmerkmale	Lastenausgleich, VLAN-Unterstützung, DiffServ-Unterstützung, verwaltbar, MAC-Adressenfilter, unterstützt Wireless Distribution System (WDS), Firmware aktualisierbar, Überspannungsschutz, unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM), Erkennung nicht autorisierter Zugriffspunkte, MU-MIMO-Technologie, Unscheduled Automatic Power Save Delivery (U-APSD), Bandsteuerung, Dual-Band, schnelles Roaming, Wireless Mesh-Support, Orthogonal Frequency Division Multiple Access (OFDMA), 4x4 MIMO-Technologie, BSS Coloring
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA, WPA2, WEP, WPA3, WPA3-Enterprise, WPA2-Personal
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
	Antenne
Antenne	Intern
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x 1/2.5GBase-T (PoE) - RJ-45 - 30 W 1 x 1000Base-T (Uplink) - RJ-45
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Mounting screws, Montageplatte
MTBF	321,114 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, LP0002, ETSI EN 300 328, EN 301 893, EN 301 489-17
	Stromversorgung
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Erforderliche Netzspannung	DC 12 V / PoE
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	22.8 cm
Transporttiefe	21.6 cm
Transporthöhe	6.3 cm

Transportgewicht	765 g
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 95% (nicht kondensierend)

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