

BEZPRZEWODOWY CPE

Bezprzewodowy most CPE 5,8 GHz o zasięgu 10 km

Model CPE2910



Most bezprzewodowy CPE2910 5,8 GHz z anteną MIMO 23 dBi, Gigabit Ethernet i wejściem PoE 24 V do łączy z bezpośrednią widocznością na odległość do 10 km.

Funkcje

- Bezprzewodowe urządzenie CPE 5.8G 900M o zasięgu 10KM
- 10/100/1000 Base-T, RJ45
- Moc nadawcza: $\leq 29\text{dBm}$
- Automatyczne połączenie dla aplikacji PTP / PTMP
- Wbudowana kierunkowa antena MIMO 2x2 o podwójnej polaryzacji i zysku 23dBi
- Kanał rozszerzony 5.150GHz-5.850GHz
- Wejście PoE 24V

Model	CPE2910
Standard WLAN	IEEE 802.11 a/n/ac lub ipoll3
Tryb radiowy	MIMO 2x2
Zakres częstotliwości radiowych	5 GHz: 4.9 – 6.1 GHz (FCC 5.150 – 5.250 oraz 5.725 – 5.850 GHz)
Moc Tx	Do 29dBm (zależnie od kraju)
Czułość odbiornika	-95 ~ -75dBm (zależnie od kraju)
Szerokość kanału	5, 10, 20, 40, 80 MHz
Systemy modulacji	802.11 a/n: OFDM (64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK) 802.11 ac: OFDM (256-QAM, 64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK)
Szybkości transmisji danych	802.11 ac @ 40 MHz: 400, 360, 300, 270, 240, 180, 120, 90, 60, 30 Mbps 802.11 ac @ 80 MHz: 866, 780, 650, 585, 520, 390, 260, 195, 130, 65 Mbps
Korekta błędów	FEC, LDPC
Metoda duplexowania	Duplex z podziałem czasu
40MHz	Modulacja, Mbps: 400, 360, 300, 270, 240, 180, 120, 90, 60, 30 Tx moc, dBm: 26, 26, 27, 28, 29, 29, 29, 29, 29, 29 Czułość RX, dBm: -70, -72, -76, -78, -80, -84, -87, -92, -94, -95
80MHz	Modulacja, Mbps: 866, 780, 650, 585, 520, 390, 260, 195, 130, 65 Tx moc, dBm: 25, 25, 26, 26, 27, 27, 28, 29, 29, 29 Czułość RX, dBm: -64, -66, -70, -72, -74, -78, -81, -85, -88, -90
Rodzaj	Zintegrowana antena paraboliczna dwupolaryzowana
Zysk antenowy	23dBi
Interfejs	10/100/1000 Base-T, RJ45
Wymiary	348mm × 266mm × 254mm
Masa	760g
Montaż	Uchwyt do montażu na słupie w zestawie
Zasilanie	Pasywne PoE 24 VDC (zasilacz AC na 24 VDC w zestawie)
Źródło zasilania	100 – 240V AC
Wilgotność	5 ~ 90% (bez kondensacji)
Zużycie mocy w pełnym obciążeniu	7W
Temperatura pracy	-40°C ~ +65°C
Monitorowanie systemu	SNMP, Syslog, Web UI, WNMS
Konfiguracja	WebUI, WNMS
Zakres częstotliwości	4.9 – 6.1 GHz
Polaryzacja	Podwójne liniowe
VSWR	< 1.5
Szerokość wiązki w azymucie (polaryzacja H)	7°
Szerokość wiązki w azymucie (polaryzacja V)	7°
Szerokość wiązki w elewacji	7°



Skontaktuj się z nami

Maxsol Polska

Strona internetowa

<https://maxsol-tech.pl>

WhatsApp

Czat przez WhatsApp

E-mail

sales@maxsol-tech.com

Obszar obsługi

Polska

Facebook

LinkedIn

WhatsApp