



CPE115A

CPE 5GHZ,3KM,SISO 802/11A/N,POL. SINGOLA



CPE 5 GHz Hyperlan multifunzione, antenna da 23 dBi integrata singola polarizzazione, standard IEEE 802.11a/n SISO, interfaccia tramite rete LAN Gigabit, configurabile come Access point, Bridge, Router, waterproof IP68. Iniettore PoE incluso.



CPE115A

CPE 5GHZ,3KM,SISO 802/11A/N,POL. SINGOLA

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Assorbimento	4.50
Tipo di alimentazione	Poe 12÷24 VDC (Alimentazione Esterna 110÷230Vac)
Standard trasmissione radio	4.900GHz÷5.850GHz (IEEE 802.11a/n)
Antenna incorporata	Sì
Guadagno antenna (dBi) (dB)	23
Datarate max (802.11n - MBit/s) (Mbit/s)	150
Sicurezza wireless	Filtraggio Mac, WEP 64/128bit, WPA/WPA2 aes-ccm/tkip PSK/EAP
Frequenza operativa (GHz)	4.9 ÷ 5.85
Banda disponibile (Mbit/s)	15
Modulazione DSSS	DBPSK, DQPSK, CCK - TDMA
Modulazione OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, TDMA
Potenza massima di trasmissione (dBm) (dB)	23
Sensibilità@datarate	-93dBm @ 20MHz-MCS0, -68dBm @ 20MHz-MCS7
Angolo di copertura	11
Gestione canali	DFS, Auto, Selezione, Radar free, CEPT ERC 70-03
Modalità di gestione	Telnet client, SSH, Telnet server
Bridge	Multiple bridge, RSTP/STP, Bridge firewall
Routing	RIP, OSPF, BGP, MPLS,mmE, HWMP+
VLAN	802.1q, multiple VLAN interface, inter VLAN routing, QinQ, VLAN
VPN	IPSEC, EoIP, PPTP, VLAN, L2TP, PPPoE, IPIP, oVPN, SSTP
SNMP	SNMP V1 client, MIB II, Bridge MIB
QoS (p.1)	WMM, 802.1p, IP ToS RFC791, CBQ; L7; HTB; PCQ, RED, SFQ, FIFO
Sicurezza	Firewall limitazione P2P, filtro L7 mac-address, server radius

DATI GENERALI

Altezza (mm)	320
--------------	-----



CPE115A

CPE 5GHZ,3KM,SISO 802/11A/N,POL. SINGOLA

DATI GENERALI

Larghezza (mm)	320
Profondità (mm)	65
Tipo materiali di rivestimento	Alluminio pressofuso
Temperatura di funzionamento (°C)	-40 ÷ 70
Accessori in dotazione	Iniettore PoE