



**CPE155A**

**CPE 5GHZ,3KM,MIMO 802/11A/N/AC,POL. DOPPIA**



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



## CPE155A

### CPE 5GHZ,3KM,MIMO 802/11A/N/AC,POL. DOPPIA

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

|                                            |                                                                 |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Assorbimento                               | 4.50                                                            |
| Tipo di alimentazione                      | Poe 12÷24 VDC (Alimentazione Esterna 110÷230Vac)                |
| Datarate max (802.11n - MBit/s) (Mbit/s)   | 867                                                             |
| 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)                 | 50                                                              |
| Modulazione OFDM                           | BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, TDMA                                |
| Potenza massima di trasmissione (dBm) (dB) | 30                                                              |
| Sensibilità@datarate                       | -96dBm@20MHz-MCS0, -72dBm@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                  |
| Larghezza (mm)                    | 320                  |
| Profondità (mm)                   | 65                   |
| Tipo materiali di rivestimento    | Alluminio pressofuso |
| Temperatura di funzionamento (°C) | -40 ÷ 70             |