

**BASE305A****3RADIO 5GHZ,SISO 802.11A/N,POL. SING.3**

Base station Punto-Punto/Punto-Multipunto 5 GHz Hyperlan multifunzione, standard IEEE 802.11a/n SISO, interfaccia tramite rete LAN Gigabit, configurabile come Bridge, Router, waterproof IP68 antivandalo.

**BASE305A****3RADIO 5GHZ, SISO 802.11A/N, POL. SING.3**

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Base station Punto-Punto/Punto-Multipunto 5 GHz Hyperlan, standard
IEEE802.11a/n SISO - TDMA
3 moduli radio, 3 connettori tipo N per antenna, polarizzazione singola
Interfaccia di rete LAN Gigabit
Scaricatore integrato lato ethernet
Banda disponibile: 140 Mb/s max
Radio type OFDM o DSSS con capacità NLOS
Modalità operative: Dynamic Mesh, Static WDS Mesh, Bridging, Routing, firewall, QoS
IP68 antivandalo

ACCESSORI

SET090A - Antenna settoriale 90°, polarizzazione verticale
SET120A - Antenna settoriale 120°, polarizzazione verticale
OMNI360A - Antenna omnidirezionale 360°, polarizzazione verticale
PANS010A - Antenna direttiva a pannello 10°, polarizzazione singola
PARS060A - Antenna parabolica 6°, polarizzazione singola
PARS040A - Antenna parabolica 4°, polarizzazione singola
CAN001A - Cavo antenna, lunghezza 1 m, connettori tipo N
CAN002A - Cavo antenna, lunghezza 2 m, connettori tipo N
CAN003A - Cavo antenna, lunghezza 3 m, connettori tipo N
SAN001A - Scaricatore a gas, connettori tipo N


BASE305A
3RADIO 5GHZ, SISO 802.11A/N, POL. SING.3
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

| | |
|--|--|
| Assorbimento (W): | 11 |
| Tipo di alimentazione: | |
| Datarate max (802.11n - 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): | 140 |
| Modulazione OFDM: | BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QA, TDMA |
| Potenza massima di trasmissione (dBm): | 25 |
| Sensibilità@datarate: | -97dBm@20MHz-MCS0, -77dBm@20MHz MCS7 |
| Gestione canali: | DFS, Auto, Selezione, Radar free |
| Modalità di gestione: | Telnet client, SSH, Telnet server |
| Bridge: | Multiple bridge interfaces, MAC monitored in real time; RSTP |
| VLAN: | 802.1q, multiple VLAN interface, inter VLAN routing |
| VPN: | IPSEC, EoIP, PPTP, VLAN, L2TP, PPPoE, IPIP |
| SNMP: | SNMP V1 client, MIB II, Bridge MIB |
| QoS (p.1): | 802.1p, IPToS RFC791, CBQ queuing Layer 4-7 traffic shaping, HTB |
| QoS (p.2): | QoS system with bursts, PCQ, RED, SFQ, FIFO queue, CIR, MIR |
| Sicurezza: | Firewall limitazione P2P, filtro L7 mac-address, server radius |

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------------|----------------------|
| Altezza (mm): | 280 |
| Larghezza (mm): | 190 |
| Profondità (mm): | 110 |
| Tipo rivestimento: | Alluminio pressofuso |
| Temperatura di funzionamento (°C): | -40 ÷ 70 |