Networking / Wireless / Collegamenti radio

## RG-AirMetro550G-B

## **REYEE**



## Caratteristiche

- Reyee
- Dispositivo per Collegamenti radio ad alta potenza a 5 GHZ
- IP55, adatto per esterni
- Questo dispositivo viene utilizzato come base station nei ponti radio PTP e come base station nei ponti radio PTMP
- 2 x Porta RJ45 10/100/1000Mbps
- Protocollo proprietario che consente connessioni 867
  Mbps a 5 GHz

- Tecnologia MIMO
- 2x Connettori SMA Maschio per collegare antenne fino a 360°/120°/90° in orizzontale e fino a 7°/10°/7° in verticale
- Intervallo di temperatura di
- 40 a 80 °C
- Alimentazione tramite PoE Passivo 24v o 12 Vdc
- Alimentatore 24v incluso

## Specificazioni

Marca	Reyee
Standard Wireless	Proprietario
Modalità di funzionamento	Da punto a Punto / Punto - Multipoint (fino a 32 CPE)
Porta RJ45	2 x 10/100/1000 Mbps
Frequenze	5.15 GHz – 5.85 GHz
Distanza	Fino a 15 km
Larghezza del canale	20/40/80Mhz
Gamma di trasmissione	0 a +26 dBm
Antenna NON integrata	Connettori SMA
Riferimenti di antenne compatibili	RG-ANT13-360, RG-ANT16S-120, RG-ANT20S-90
TDMA	Modalità Fissa / Modalità Flessibile
Gestione	Configurazione tramite interfaccia web, Configurazione con un solo clic, Al Heatmap per il ponte radio, Strumento di allineamento del ponte, Scansione dello spettro e Ottimizzazione del collegamento
Funzionalità aggiuntive	Mascheramento SSID, Analisi dello spettro, Strumenti di allineamento, One-Touch Pairing, WMM, Storm Control, VLAN Packet Transmit, DHCP Server, Network Diagnoses Ping/TraceRoute/Dns, ARQ, Riavvio da remoto
Alimentazione	24 VDC non standard POE / 12vDC
Temperatura funzionamento	-40?°C ~ 80?°C (Quando si utilizza l'adattatore di alimentazione, la temperatura operativa massima del dispositivo e dell'adattatore di alimentazione è 60° max)
Protezione Elettrostatica	±24 kV Contatto/Aria
Protezione da sovratensioni	6 kV
Grado di Protezione IP	IP55
Consumo elettrico	< < < 12 W
Dimensioni	200 x 98.5 x 29mm
Peso	0.68 Kg