

RG-AirMetro550G-B

REYEE



Eigenschaften

- Reyee
- MIMO-Technik
- Gerät für Hochleistungs-Funkverbindungen in 5 GHz
- 2x SMA-Stecker zum Anschluss von Antennen bis zu 360°/120°/90° horizontal und bis zu 7°/10°/7° vertikal
- IP55, geeignet für den Außenbereich
- Temperaturbereich von
- Dieses Gerät wird als Basisstation in PTP-Funkverbindungen und als Basisstation in PTMP-Funkverbindungen verwendet
- 40 bis 80 °C
- 2 x Ports RJ45 10/100/1000Mbps
- Passive PoE-Leistung 24v oder 12 Vdc
- Proprietäres Protokoll, das Verbindungen mit 867 Mbps für 5 GHz erlaubt
- Netzgerät enthalten 24v enthalten

Spezifikationen

Marke	Reyee
Wireless Standard	Firmeneigener
Betriebsmodus	Punkt zu Punkt / Punkt - Mehrpunkt (bis zu 32 CPE)
Port RJ45	2 x 10/100/1000 Mbps
Frequenzen	5.15 GHz - 5.85 GHz
Entfernung	Bis zu 15 km
Breite des Kanals	20/40/80Mhz
Übertragungreichweite	0 bis +26 dBm
Antenne NICHT integriert	SMA-Stecker
Kompatible Antennenreferenzen	RG-ANT13-360, RG-ANT16S-120, RG-ANT20S-90
TDMA	Fester Modus / Flexibler Modus
Management	Konfiguration über Webinterface, Ein-Klick-Konfiguration, AI Heatmap für Bridge, Bridge Alignment Tool, Spectrum Scan und Link Optimization
Zusätzliche Funktionalitäten	SSID-Masquerading, Spektrum-Analyse, Ausrichtungs-Tools, One-Touch-Pairing, WMM, Storm Control, VLAN-Paketübertragung, DHCP-Server, Netzwerk-Diagnosen Ping/TraceRoute/Dns, ARQ, Remote Reboot
Stromversorgung	24 VDC nicht standardmäßig POE / 12vDC
Betriebstemperatur	-40°C ~ 80°C (Bei Verwendung des Netzteils beträgt die maximale Betriebstemperatur des Geräts und des Netzteils maximal 60°).
Elektrostatischer Schutz	±24 kV Kontakt/Luft
Schutz gegen Überspannungen	6 kV
Schutzart IP	IP55
Stromverbrauch	< 12 W
Abmessungen	200 x 98.5 x 29mm
Gewicht	0.68 Kg