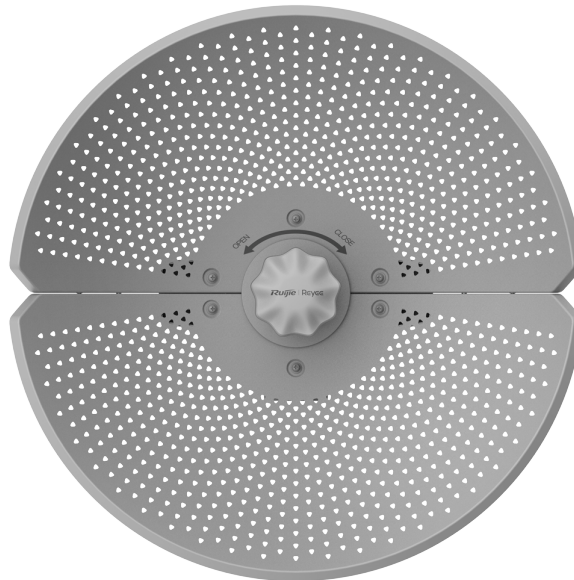


RG-AirMetro460G

REYEE



Eigenschaften

- Reyee
- Gerät für Hochleistungs-Funkverbindungen in 5 GHz
- IP65 , geeignet für den Aussenbereich
- Dieses Gerät wird als Client oder als Basisstation in PTP-Funkverbindungen und als Client in PTMP-Funkverbindungen verwendet
- Anschluss RJ45 10/100/1000
- Proprietäres Protokoll, das Verbindungen mit 867 Mbps für 5 GHz erlaubt
- MIMO-Technologie mit Richtantennen 23 dBi für horizontale Erfassung: 9°, vertikal: 9°- Temperaturbereich von
- -40 bis 70 °C
- Verbindung bis zu 15 km
- Passive PoE-Stromversorgung 24v

Spezifikationen

Marke	Reyee
Wireless Standard	Firmeneigener
Betriebsmodus	Punkt zu Punkt / Punkt - Mehrpunkt (bis zu 32 CPE)
Port RJ45	10/100/1000 Mbps
Frequenzen	5GHz – 5.85 GHz
Entfernung	Bis zu 15 km
Breite des Kanals	20/40/80Mhz
Übertragungreichweite	0 bis +26 dBm
Integrierte Antenne	23 dBi Dual Directional
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-Ausblenden, Spektrumanalyse, Ausrichtungstools, One-Touch-Pairing, WMM, Sturmkontrolle, VLAN-Paketübertragung, DHCP-Server, Netzwerkdagnosen Ping/TraceRoute/DNS, ARQ
Stromversorgung	24 VDC Nicht-Standard-PoE
Betriebstemperatur	-40°C ~ 70°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	IP65
Stromverbrauch	< 12 W
Abmessungen (Durchmesser x Länge einschließlich Montagesatz)	368.5 x 271 mm
Gewicht	2.33 Kg