

Artikelnr.: AM-5AC22-45

AM-5AC22-45 - airMAX(R) ac 2x2 BaseStation Sektorantenne



166,70 EUR

Artikelnr.: AM-5AC22-45
Versandgewicht: 6.50 kg
Hersteller: Ubiquiti

Produktbeschreibung

airMAX ac 2x2 BaseStation Sektorantenne, AM-5AC22-45

Als nächste Generation der 2x2 MiMo-Sektorantennen von zeichnen sich die airMAX-Sektorantennen durch deutliche Fortschritte in Skalierbarkeit, Abschirmung vor Rauschen und Strahlperformance aus und komplettieren die Rocket(TM)5ac-Radios.

Sie sind auch mit RocketM5-Modellen kompatibel, eine optimale Performance erfordert aber die Rocket5ac.Bahnbrechende Leistung

Die airMAXac-Sektorantennen sind extrem widerstandsfähig gegen störendes Rauschen im Co-Location-Einsatz. Das innovative Deflektordesign und die reduzierten Side- und Backlobes verhindern Interferenzen von anderen Transmittern in der Nähe - wenn nicht sogar am selben Tower.

Ein verbessertes Signal-zu-Rausch-Verhältnis (S/N oder SNR) ermöglicht eine höhere Modulation, 256QAM anstatt 16QAM. Das erhöht die Bits pro Sekunde für eine fixierte Bandbreite (oder Datenrate).

Dank des innovativen Designs geben die airMAX-Sektorantennen einen höheren Gewinn und bessere Strahlleistung für kapazitätsstarke Multipunkt-Netzwerke.Marktführende Isolationsleistung

Die airMAXac-Sektorantennen wurden so entworfen, dass sie verstärkt Rauschen abschirmen. Im Vergleich des AM-5AC22-45-Diagramms zu Standardantennen-Diagrammen bietet die AM-5AC22-45 eine überragende Rauschimmunität und Strahlleistung.

- Maße: 750 x 215 x 94 mm (29,53 x 8,47 x 3,70")
- Gewicht: 6 kg (13,23 lbs)
- Frequenzbreite: 5,10 - 5,85 GHz
- Gewinn: 22 dBi
- HPOL Strahlbreite: 45° (6 dBi)
- VPOL Strahlbreite: 45° (6 dBi)
- Elektrischer Abstrahlwinkel: 4°
- Elektrische Absenkung: 2°
- Maximales Stehwellenverhältnis: 1,5:1
- Windwiderstand: 200 km/h (125 mph)
- Windbelastung: 347 N (at) 200 km/h (78 lbf (at) 125 mph)
- Polarisation: Dual-linear
- Kreuzpolarisationsisolation: 30 dB Min.
- ETSI-Spezifikation: EN 302 326 DN2
- Montage: Universale Masthalterung, Rocket-Halterung und wetterfeste RF-Jumper inklusive

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

