

Artikelnr.: SECTOR-35016V

SEC3516V - 3.5 GHz, 16 dBi Outdoor Sektorantenne

ab **54,32 EUR**

Artikelnr.: SECTOR-35016V

Versandgewicht: 2.20 kg

Hersteller: ITELITE



Produktbeschreibung

IT ELITE SEC35016V - 3.5 GHz, 16 dBi Outdoor Sektorantenne

Sektorantenne, die im 3.5 GHz-Band mit 16 dBi Gewinn und vertikaler Polarisation arbeitet.

Aufgrund der reduzierten Nebenkeulen bietet die Antenne ein klares, starkes Signal, sogar in stark frequentierten Bereichen. Die Antenne ist störungsresistent gegenüber anderen Netzwerken. Eine Erhöhung des Datendurchsatzes oder eine Änderung des Kanals unterbricht die Verbindung nicht.

Perfekt geeignet für den Einsatz bei schwierigen Wetterbedingungen, denn die Korrosionsbeständigkeit der Materialien ermöglicht es, die Antenne auch in Salzwasserumgebungen zu betreiben. Ein professionelles Montage-System mit 0-15 Grad Skala garantiert eine einfache undreißungslose Neigungseinstellung sowie stabilen Betrieb.

Hauptfunktionen:

- 16 dBi sektorieller Gewinn
- Spezielles wetterfestes Gehäuse für einen Einsatz im Freien
- Höchste Schutzart IP 66
- Hochwertige Konstruktion
- Minimierte Nebenkeulenebene
- Vertikale Polarisation
- Robuste Befestigungselemente
- Einfache Ausrichtung und Anbringung
- Konzipiert für einen Einsatz bei jedem Wetter

Anwendungen:

- 3.5 GHz-Band Wireless LAN
- WiMAX
- Punkt-zu-Punkt-Anwendungen

Elektrische Eigenschaften

- Frequenz: 3.4 - 3.7 GHz
- Gewinn: 16 dBi
- Polarisation: Vertikal
- Strahlbreite horizontal: 90°
- Strahlbreite vertikal: 10°
- VSWR:
- Impedanz: 50 Ohm
- Front to Back-Verhältnis: >35 dB

Mechanische Eigenschaften

- Technologie: Microstrip
- Eingang: N-Buchse
- Abmessungen: 580 x 125 x 50 mm
- Gewicht: 1.5 kg
- Radomematerial: UV-beständiger Kunststoff
- Farbe: Weiß
- Material: Hochwertige Aluminiumlegierung
- Konstruktion: Einsatz bei jedem Wetter

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

