Artikelnr.: PRO_SEC_50016H

PRO-SEC5016H - 5 GHz, 16 dBi Sektorantenne Box

ab **65,86 EUR**

Artikelnr.: PRO_SEC_50016H
Versandgewicht: 1.70 kg
Hersteller: ITELITE

Produktbeschreibung

IT ELITE PRO-SEC50016H - 5 GHz, 16 dBi Sektorantenne Box

Professionelle Sektorantenne, die im 5 GHz-Band mit 16 dBi Gewinn und horizontaler Polarisation arbeitet, mit Platz für weitere Elektronik.

Das wasserfestes Outdoor-Gehäuse bietet genügend Platz für RouterBOARDs oder anderes elektronisches Zubehör. Das Gehäuse ist mit einem speziellen wasserdichten RJ-45 Ethernet-Anschluss für einen einfachen Anschluss an das Netzwerk und PoE ausgestattet.

Perfekt geeignet für den Einsatz bei schwierigen Wetterbedingungen. Das Material ist korrosionsbeständig und kann auch in Gebieten mit hohem Salzgehalt genutzt werden. Die hohe Qualität der Mastbefestigung garantiert eine einfache und reibungslose Neigungsausrichtung sowie erschütterungsfesten Betrieb.

Dieses Produkt eignet sich hervorragend für Punkt zu Punkt und Multipunkt-Verbindungen. Im Gehäuse sind passende Befestigungslöcher für MikroTik RouterBOARDs der 411 und 433 Serie.

Hauptmerkmale:

- 16 dBi sektorieller Gewinn
- Abgeschirmte Funkbox
- Spezielles wetterfestes Gehäuse für einen Einsatz im Freien
- Höchste Schutzart IP 66
- Geeignet für MikroTik RouterBOARDs
- Hochwertige Konstruktion
- Horizontale Polarisation
- Robuste Befestigungselemente
- Einfache Ausrichtung und Anbringung
- Entworfen für einen Einsatz bei jedem Wetter

Anwendungen:

- 5 GHz-Band Wireless LAN
- IEEE 802.11a WLAN-Systeme
- RLAN
- WiMAX
- Punkt-zu-Multipunkt-Anwendungen

Elektrische Eigenschaften

- Frequenz: 5.1 - 5.9 GHz
- Gewinn: 16 dBi
- Polarisation: Horizontal
- Strahlbreite horizontal: 90° (-3 dB), 120° (-6 dB)
- Strahlbreite vertikal: 10°
- VSWR:
- Impedanz: 50 Ohm
- Front to Back-Verhältnis: >35 dB

Gehäuseeigenschaften

- Technologie: Microstrip
- Material: UV-beständig
- Farbe: Weiß
- Schutzart (EN 60529): IP 66
- Mindesttemperatur: -40°C
- Maximaltemperatur: 80°C

Mechanische Eigenschaften

- Kompatibel mit: RB411 und RB433 Serie
- Eingang: SMA-Buchse, U.FL oder MMCX-Pigtail optional
- Gehäuseanschluss: Wasserfester Ethernet Anschluss
- Außenabmessungen: 580 x 150 x 60 mm / 22.8 x 5.9 x 2.4"
- Gewicht: 2.1 kg / 4.7 lbs

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten