

Artikelnr.: PRO\_SEC\_24015H

## PRO-SEC2415H - 2.4 GHz, 15 dBi Sektorantenne Box

ab **68,63** EUR

Artikelnr.: PRO\_SEC\_24015H

Versandgewicht: 1.90 kg

Hersteller: ITELITE



### Produktbeschreibung

IT ELITE PRO-SEC24015H - 2.4 GHz, 15 dBi Sektorantenne Box Die professionelle Sektorantenne arbeitet im 2.4 GHz Band mit 15 dBi Gewinn und horizontaler Polarisation. Das wasserfeste Outdoor-Gehäuse bietet genügend Platz für RouterBOARDS oder anderes elektronisches Zubehör.

Das Gehäuse ist mit einem speziellen RJ-45 wasserdichten Ethernet-Anschluss für einen einfachen Anschluss an das Netzwerk und PoE ausgestattet.

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 und reibungslose Neigungseinstellung sowie stabilen Betrieb.

Dieses Produkt eignet sich hervorragend für Punkt zu Punkt- und Multipunktverbindungen. Im Gehäuse sind passende Befestigungslöcher für Modelle der MikroTik RouterBOARD 411 und 433 Serie.

Hauptfunktionen:

- 15 dBi sektorieller Gewinn
- spezielles wetterfestes Outdoor-Gehäuse
- höchste Schutzart IP 66
- hochwertige Konstruktion
- geringe Nebenkeulen
- horizontale Polarisation
- robuste Befestigungselemente
- einfache Ausrichtung
- konzipiert für den Betrieb bei jedem Wetter

Anwendungen:

- 2.4 GHz Band Wireless LAN
- IEEE 802.11b/g WLAN Systeme
- Point to Multipoint Anwendungen

Elektrische Eigenschaften

- Frequenzbereich: 2.4 - 2.5 GHz
- Gewinn: 15 dBi
- Polarisation: horizontal
- Öffnungswinkel horizontal: 90°(-3 dB), 120°(-6 dB)
- Öffnungswinkel vertical: 12°
- VSWR:
- Impedanz: 50 Ohm
- Front to back ratio: > 35 dB
- Blitzschutz: DC ground

Mechanische Eigenschaften

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

#### Gehäuseeigenschaften

- Technologie: Microstrip
- Material: UV-beständig
- Farbe: weiß
- Schutzart (EN 60529): IP 66
- Min. Temperatur: -40 °C / -40 °F
- Max. Temperatur: 80 °C / 176 °F

#### Technische Daten

---

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

