

Artikelnr.: SRA24014DUALU

SRA2414DP - 2.4 GHz, 2x 14 dBi Panel-Antenne

ab **58,76 EUR**

Artikelnr.: SRA24014DUALU
Versandgewicht: 2.70 kg
Hersteller: ITELITE



Produktbeschreibung

IT ELITE SRA24014DP - 2.4 GHz, 2x 14 dBi Panel-Antenne

Kompaktes, wetterfestes Außengehäuse (IP66/67) inklusive einer 2,4 GHz dualpolarisierten Panel-Antenne für die Nutzung der Frequenz von 2400 MHz bis 2500 MHz mit einem konstanten Leistungsgewinn von 2x 14 dBi.

Sie ist die ideale Lösung für MIMO und Nstreme Dual-Konfigurationen mit MikroTik RouterBOARDS und ALIX Geräten. Das wetterfeste Außengehäuse bietet genug Platz für den Einbau von Routerboards und anderen elektronischen Geräten. Im Gehäuse ist ein spezieller wasserdichter RJ-45 Ethernet-Anschluss für den einfachen Anschluss an Internet, Netzwerk und PoE.

Aufgrund der reduzierten Nebenkeulen behält die Antenne ein starkes Signal, selbst in überfüllten Umgebungen. Sie ist resistent gegen die Interferenz anderer Netzwerke und behindert keine Fremdsignale. Die hochqualitative Konstruktion der Befestigungselemente gewährleistet eine einfache Justierung. Dieses Produkt ist auch für professionelle Punkt-zu-Punkt-Anwendungen geeignet.

RB411, RB433, RB600 und RB800 lassen sich ohne Probleme im Gehäuse verbauen.

Merkmale:

- 2x14 dBi Panel-Antenne
- Horizontale und vertikale Dual-Polarisation in Einem
- Wetterfestes Gehäuse für Außeneinsatz
- Genug Platz für Ihre elektronischen Bauteile
- Hochqualitative Konstruktion
- Impedanzanpassung
- Sehr geringe Nebenkeule
- Hochbelastbare Befestigungselemente

Anwendungen:

- 2.4 GHz-Band Wireless LAN
- IEEE 802.11b/g WLAN-Systeme
- Nstreme Dual-Konfiguration
- Punkt-zu-Punkt-Verbindungen

Elektrische Eigenschaften

- Frequenzbereich: 2400 MHz - 2500 MHz
- Leistungsgewinn: 2x 14 dBi
- Polarisation: Dual-Polarisation (horizontal und vertikal)
- Öffnungswinkel horizontal: 38°
- Öffnungswinkel vertikal: 38°
- VSWR:
- Widerstand: 50 Ohm
- Nebenkeulenunterdrückung: > 45 dB
- Front to back-Verhältnis: > 35 dB

Mechanische Spezifikationen

- Technologie: Microstrip
- Antennenanschlüsse: SMA-Buchse, 2x U.FL oder MMCX Pigtail optional
- Eingangsverbindung: RJ-45 wasserdichter Ethernet-Anschluss
- Außenabmessungen: 385 x 385 x 80 mm
- Innenabmessungen: 320 x 320 x 50 mm
- Gewicht: 2,4 kg
- Material: UV-beständig
- Farbe: grau
- Konstruktion: für alle Außenanwendungen geeignet

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

