

Artikelnr.: SRA50021DUALU

## SRA5021DP - 5 GHz, 2x 21 dBi Panel-Antenne Box

ab **55,77 EUR**

Artikelnr.: SRA50021DUALU

Versandgewicht: 2.60 kg

Hersteller: ITELITE



### Produktbeschreibung

IT ELITE SRA50021DP - 5 GHz, 2x 21 dBi Panel-Antenne Box Ein kompaktes, wetterfestes Außengehäuse (IP66/67) inklusive einer dualpolarisierten Panel-Antenne für die Nutzung der Frequenz von 5.1 GHz bis 6 GHz mit einem konstanten Leistungsgewinn von 2x 21dBi. Es ist die ideale Lösung für MIMO und Nstreme Dual-Konfigurationen mit MikroTik RouterBOARDS und ALIX Geräten.

Das Gehäuse ist mit einem speziellen RJ-45 wasserdichten Ethernet-Anschluss für einen einfachen Anschluss an das Netzwerk und PoE ausgestattet. 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 und RB600 von MikroTik lassen sich ohne Probleme im Gehäuse verbauen. Hauptmerkmale:

- 2x 21 dBi Gewinn
- 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:

- 5 GHz Band Wireless LAN
- IEEE 802.11a WLAN Systeme
- Nstreme Dual-Konfiguration
- Punkt zu Punkt Verbindungen

Elektrische Eigenschaften:

- Frequenz: 5100 – 6000 MHz
- Leistungsgewinn: 2x 21 dBi
- Polarisation: Dual-Polarisation (horizontal und vertikal)
- Öffnungswinkel horizontal: 20°
- Öffnungswinkel vertikal: 15°
- VSWR:
- Widerstand: 50 Ohm
- Nebenkeulenunterdrückung: > 20 dB
- Front to back ratio: > 25 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: 2,2 kg
- Material: UV-beständig
- Farbe: grau
- Konstruktion: für alle Außenanwendungen geeignet
- Befestigung: 50,8 mm

## Technische Daten

---

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

