

Artikelnr.: PA-MMB1727-8X_WM

Wireless Instruments - WiBOX PA MMB1727-8X - 1.7 - 2.7 GHz PtP/Client Antenne

ab **54,43 EUR**

Artikelnr.: PA-MMB1727-8X_WM

Versandgewicht: 1.45 kg

Hersteller: Wireless Instruments



Produktbeschreibung

Wireless Instruments WiBOX PA MMB1727-8X - 1.7 - 2.7 GHz PtP/Client Antenne WiBOX PA MMB1727-8X wurde speziell für die Mobilfunksysteme 3G, 3.5G, 3.75G und insbesondere 4G-LTE als 8-dBi-Dual-Polarisations-Client-Antenne (CPE) entwickelt.

Aufgrund der geringen Verstärkung kann es für kurze und mittlere Entfernungen in Punkt-zu-Multipunkt (PtMP) -Topologie als Client-Antenne oder für Hotspots in Schulen, Stadien, Büros oder öffentlichen Orten verwendet werden. Die X-Polarität (Schräglage) hilft beim Aufbau von Verbindungen in Umgebungen mit hoher Interferenz.

Die Antenne kann auch mit mobilen Geräten verwendet werden. Sein breites Einsatzspektrum erlaubt den Betrieb in Systemen wie WLAN 802.11b / g / n, UMTS, LTE, WiMAX. Durch ein innovatives Antennendesign mit hervorragenden Parametern ermöglicht es ein breites Spektrum an Frequenzen für LTE-Systeme: Band 1, 2, 3, 4, 7, 9, 10, 23, 25, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41. Das System kann im Innen- und Außenbereich betrieben werden (IP67). Die Antenne ist in die hochwertige WiBOX Medium integriert und wird mit 2x SMA-Buchsen geliefert.

Eigenschaften

- Frequenz von 1710 - 2170 MHz
- 2x 8 dBi Gewinn
- Polarisation H&V
- 2x SMA-Buchsen
- Großes, ergonomisches und voluminöses WiBOX Large Gehäuse für die Installation von Funkmodulen
- Wasserdichtes Outdoor-Gehäuse WiBOX Large
- Entworfen für und beständig gegen jedes Wetter
- RJ45 wasserdichtes System
- Erdungssystem gegen Gewitter geschützt - DC-Masse

Systeme

- LTE band - 1, 2, 3, 4, 9, 10, 25, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 2305 - 2360
- 3G - 2100 MHz
- GSM - 1800 MHz, 1900 MHz
- Bluetooth - 2400 - 2483 MHz
- ISM - 2400 - 2483 MHz
- RFID - 2400 - 2483 MHz

Anwendungen

- System Integration
- Punkt-zu-Punkt-Verbindungen
- Punkt-zu-Mehrpunkt-Verbindungen
- Hotspot

Technische Daten

Elektronische Spezifikationen

Frequenz: 1.7 - 2.7 GHz

Gewinn: 8 dBi

VSWR: 18 dB

Trennung zwischen den Anschlüssen: > 25 dB

Widerstand: 50 Ohm
Max Eingangsleistung: 50 W
Blitzschutz: Nein
DC-Masse: JaMechanische Spezifikationen
Abmessungen: 27.2 x 27.6 x 9.6 cm
Gewicht: 1,5 kg
Anschluss: RJ45
Material: ABS
Wasserdichtes Niveau: IP67
Betriebstemperatur: von -40 ° C bis 80 ° CMontagesatz
Maße: 9,9 x 10,5 x 14,8 cm
Regelbereich: +/- 30 °
Gewicht: 0,87 kg
Mastabmessungen Reichweite: 250 - 650 mm
Material: Poliamid mit Glasfaser + verzinktem Stahl

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

