Artikelnr.: PA5-23_WM

WiBOX PA5-23 - 5.1 - 5.85 GHz Panel Richtantenne

ab **63,05 EUR**

Artikelnr.: PA5-23_WM
Versandgewicht: 3.40 kg
Hersteller: Wireless Instruments

Produktbeschreibung

WiBOX PA5-23 - 5.1 - 5.85 GHz Panel RichtantenneDie PA5-23 ist eine Panel Richtantenne mit 23 DBi Antennengewinn im 5 GHz Band. Diese ist für Punkt zu Punktverbindungen genauso wie für Client Anwendungen gedacht, die eine starke Antenne benötigen. Die reduzierten Nebenkeulen fokusieren die Abstrahlleistung besser als Standard Antennen. Diese Antenne ist in das WiBOX Large Gehäuse eingebaut. Der Platz für Installationen beträgt 38 x 38 x 5 cm. Das Gehäuse ist nach IP67 geschützt und es bietet genügend Platz für die Installation der bekanntesten WLAN-Ausrüstungen. Die WiBox Medium bietet die Möglichkeit die Antenne mit anderen Systemen, durch die Benutzung der am Boden befindlichen Verbindungslöcher, zu verbinden. Der wasserfeste RJ45-Anschluss ermöglicht die Stromversorgung über PoE ohne einen RJ45-Anchluss auf dem Mast oder Dach während der Installation crimpen zu müssen. Der Kragen rund um den Anschluss garantiert dass der Verbinder nicht nass wird. Das Gehäuse wird aus beständigem Kunststoff hergestellt, er widersteht UV-Strahlung sowie schlechtem Wetter. Die speziell verstärkte Halterung, hergestellt aus Fiberglas, sichert die Stabilität auch bei starkem Wind. Das PA5-23 kann mit vertikaler oder horizontaler Polarisation betrieben werden. Es wird mit SMA-Buchsen geliefert.

Merkmale

- 23 dBi direktionale Antenne
- Wasserfestes Außengehäuse WiBOX Large
- Große und komfortable Wibox Medium für Geräte Installation
- Wasserfestes RJ45 System
- Einstellbare Masthalterung
- Horizontale oder Vertikale Polarisation
- Hochqualitative Kunstruktion
- SMA-Buchse
- Masseanschluss für Blitzschutz
- Stabile WiMount Befestigungselemente
- Entwickelt für den Einsatz bei jedem Wetter

Anwendungen

- 5 GHz WLAN Anwendungen
- IEEE 802.11b/g WLAN Systeme
- Punkt- zu Punkanwendungen
- Client Anwendungen
- System Integration
- WiMAX

- Frequenzbereich: 5100 - 5850 MHz
- Antennengewinn: 23 dBi
- Polarisation: H, V
- Abstrahlwinkel Horizontal: 9°
- Abstrahlwinkel Vertikal: 9°
- VSWR: < 2
- Widerstand: 50 Ohm
- Anschlüsse: RJ45
- Masthalterung: 60 (2,76) mm (inch)
- Wasserfestes Außengehäuse: IP 67
- Betriebstenperatur: -40 + 70 °C
- Gewicht: 2,7 kg
- Maße: 400 x 400 x 110 mm (15,75 x 15,75 x 4,33")
- Windlast: 70 km/h (43,5 mph)

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten