

Artikelnr.: PA-DM5-20HV_WM

WiBOX PA DM5-20HV - MIMO 2x2 Panel-Richtantenne 20 dBi, 5 GHz, inkl. WiMount

ab **73,08 EUR**

Artikelnr.: PA-DM5-20HV_WM

Versandgewicht: 3.25 kg

Hersteller: Wireless Instruments



Produktbeschreibung

WiBOX PA DM5-20HV - MIMO 2x2 Panel-Richtantenne 20 dBi, 5 GHzDieWiBOX PA M5-20HV ist eine dual-polarisierte (MIMO 2x2) Richtantenne im Frequenzbereich von 5.1 - 5.85 GHz mit 20 dBi Antennengewinn für beide Polarisierungen. Diese ist für Punkt zu Punktverbindungen genauso wie für Punkt- zu Multipunktverbindungen als Client-Antenne gedacht. Diese Antenne ist in das WiBOX Extra Large Gehäuse eingebaut. Der Platz für Installationen beträgt 24 x 46 x 5 cm. Das Gehäuse ist nach IP67 geschützt und es bietet genügend Platz für die Installation der bekanntesten WLAN Ausrüstungen. Die WiBox Extra Large bietet die Möglichkeit die Antenne mit anderen Systemen, durch die Benutzung der amBoden befindlichen Verbindungslöcher, zu verbinden. Der wasserfeste RJ45-Anschluss ermöglicht die Stromversorgung über PoE, ohne einen RJ45-Anschluss auf dem Mast oder Dach während der Installation crimpen zumüssen. 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. Die Antenne wird mit SMA-Anschluss geliefert.

Merkmale

- 2x 20 dBi direktionale Antenne
- Wasserfestes Außengehäuse WiBOX Extra Large
- Große und komfortable Wibox Extra Large für Geräte Installation
- Wasserfestes RJ45-System
- Einstellbare Masthalterung
- Horizontale und vertikale Polarisation, dual-polarisiert, 2x2 MIMO
- Hochqualitative Konstruktion
- 2x SMA-Buchsen
- Masseanschluss für Blitzschutz
- Stabile WiMount Befestigungselemente
- Entwickelt für den Einsatz bei jedem Wetter

Anwendungen

- 5 GHz WLAN Anwendungen
- IEEE 802.11a WLAN Systeme
- Punkt- zu Punktanwendungen
- Client Anwendungen
- System Integration
- Nstreme Protokol
- 802.11n/ MIMO Standard

- Frequenzbereich: 5100 - 5850 MHz
- Antennengewinn: 2x 20 dBi
- Polarisation: H&V
- Abstrahlwinkel Horizontal: 16°
- Abstrahlwinkel Vertikal: 16°
- VSWR:
- Widerstand: 50 Ohm
- Anschlüsse: RJ45
- Masthalterung O: 60 (2,76) mm (inch)
- Wasserfestes Außengehäuse: IP67
- Arbeitstemperaturbereich: -40 °C + 70 °C
- Gewicht: 2,6 kg
- Maße: 490 x 290 x 110 mm (19,29 x 11,42 x 4,33)
- Windlast: 70 km/h (43,5 mph)

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

