

Artikelnr.: PA-D4M5-20HVX_WM

WiBOX PA D4M5-20HVX - 5 GHz, 20 dBi MIMO 4x4 Panel-Antenne, inkl. WiMount

ab **107,79 EUR**

Artikelnr.: PA-D4M5-20HVX_WM

Versandgewicht: 3.35 kg

Hersteller: Wireless Instruments



Produktbeschreibung

WiBOX PA D4M5-20HVX - 5 GHz, 20 dBi MIMO 4x4 Panel-Antenne

Die WiBOX PAD4M5-20HVX ist eine Richtfunkantenne mit einer innovativen 3x3/4x4 MIMO-Technologie. Diese arbeitet in einem Frequenzbereich von 5,1 bis 5,9 GHz und erreicht auf jeder Polarisation 20 dBi. Sie ist hervorragend geeignet für Punkt-zu-Punkt-Verbindungen, sie kann aber auch als Client Antenne für besondere Aufgaben genutzt werden. Die WiBOX wird mit 4 SMA-Anschlüssen ausgeliefert und kann mit einem 2x2, 3x3 und 4x4 MIMO-Standard genutzt werden. Das große, wasserfeste Gehäuse erlaubt die Installation von jedem beliebigen Routerboard. Der besondere Schutz an den Anschlussstellen der WiBOX erlaubt es, sie an hohen Masten oder Dächern zu befestigen, ohne innen nass zu werden. Die WiBox besteht aus einem strapazierfähigen Kunststoffmaterial und ist somit gegen UV-Strahlung und extreme Wetterbedingungen geschützt.

Merkmale

- 4x 20 dBi direktonaler Gewinn
- Wasserfestes Außengehäuse WiBOX Extra Large
- Große und komfortable Wibox Extra Large für Geräteinstallation
- Wasserfestes RJ45-System
- Einstellbare Masthalterung
- Vertikale Polarisation
- Hochqualitative Konstruktion
- Horizontale & vertikale und +/- 45° geneigte Polarisation - dreifach Polarität, 4x4 MIMO
- Hochqualitative Konstruktion
- 4x SMA-Buchsen
- Masseanschluss für Blitzschutz
- Stabile WiMount-Befestigungselemente
- Entwickelt für den Einsatz bei jedem Wetter

Anwendungen:

- 5 GHz WLAN-Anwendungen
- IEEE 802.11an WLAN-Systeme
- Punkt-zu-Punkt-Anwendungen
- Client-Antennen
- Systemintegration
- Nstreme-Protokoll
- 802.11n/ MIMO-Standard
- 802.11ac-Standard

- Frequenzbereich: 5.1 - 5.9 GHz
- Gewinn: 20 dBi
- VSWR:
- Abstrahlwinkel: 16°/16°
- Polarisation: X, H & V
- Vor-/Rückverhältnis: > 30 dB
- Impedanz: 50 Ohm
- Maße: 29.2 x 48.6 x 10.6 cm (11.5 x 19.13 x 4.17 inch)
- Gewicht: 2.7 kg
- Anschlüsse: RJ45 & 4x SMA-Buchse
- Material: ABS
- Schutzart: IP67
- Betriebstemperatur: -40 °C bis 80 °C (-40 °F bis 176 °F)
- Windlast: 70 km/h

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

