

Artikelnr.: SA-D4M5-17HVX\_WM

## WiBOX SA D4M5-90-17HVX - 5 GHz, 17 dBi MIMO 2x2 Sektorantenne, inkl. WiMount

ab **145,16 EUR**

Artikelnr.: SA-D4M5-17HVX\_WM

Versandgewicht: 4.90 kg

Hersteller: Wireless Instruments



### Produktbeschreibung

WiBOX SA D4M5-90-17HVX - 5 GHz, 17 dBi MIMO 2x2 Sektorantenne Die WiBOX SA D4M5-90-17HVX ist eine Dreifach/Vierfach polarisierte Sektorantenne und unterstützt den 802.11a/n oder den 802.11ac Standard. Sie arbeitet mit in dem Frequenzbereich 5.1 - 5.95 GHz und hat einen 17 dBi Gewinn in alle Richtungen. Die Antenne ist integriert in ein WiBox Large Gehäuse. Das große Außengehäuse ermöglicht eine Installation von fast jedem Routerboard. Es besteht die Möglichkeit andere Systeme einfach einzubinden durch zusätzliche Verbindungslöcher am Boden der WiBOX.

Der wasserfeste RJ45-Anschluss erlaubt eine einfache PoE-Nutzung, ohne eine aufwendiges crimpen an schwer zu erreichenden Stellen. Die WiBOX Large ist aus beständigem Kunststoff gemacht, welcher ihr Widerstandsfähigkeit gegen UV-Strahlung und Schlechtwettereinflüsse ermöglicht. Die spezielle Halterung, welche aus Fiberglass besteht ermöglicht eine hohe Stabilität auch bei hohem Windaufkommen. Ausgeliefert wird die Antenne mit 4x SMA-Anschluss. Merkmale

- Horizontale & vertikale Polarisation 17 dBi of gain
- Wasserfestes Außengehäuse WiBOX Extra Large
- Große und komfortable Wibox Extra Large für Geräte Installation
- Wasserfestes RJ45-System
- Einstellbare Masthalterung
- Hochqualitative Konstruktion
- 4x SMA-Buchsen
- Masseanschluss für Blitzschutz
- Stabile WiMount Befestigungselemente
- Entwickelt für den Einsatz bei jedem Wetter

Anwendungen:

- 5 GHz WLAN Anwendungen
- IEEE 802.11a WLAN System
- Anwendung als Basisstation
- Punkt zu Multipunkt Anwendungen
- Drahtlose Breitband Systeme
- System Integration
- Nstreme Protokoll
- 802.11n/MIMO Standard
- 802.11ac Standard
- Frequenz: 5100 - 5950 MHz
- Gewinn: 4 x 17 dBi
- Polarisation: H&V&X +/-45°
- Abstrahlwinkel Horizontal: 90°
- Abstrahlwinkel Vertikal: 8,5°
- Vor-/Rückverhältnis: >30 dB
- VSWR:
- Impedance: 50 Ohm
- Anschluss: RJ45
- Masthalterung O: 60 (2,76) mm (inch)
- Schutzart: IP67
- Betriebstemperatur: -40 °C + 70 °C
- Gewicht: 3 kg
- Maße: 490 x 290 x 110 mm (19,29 x 11,42 x 4,33")

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

