

Artikelnr.: PA-M5-22HV\_WM

## WiBOX PA M5-22HV - 5 GHz, 22 dBi PtP/Client-Antenne, inkl. WiMount

ab **66,73 EUR**

Artikelnr.: PA-M5-22HV\_WM  
 Versandgewicht: 3.65 kg  
 Hersteller: Wireless Instruments



### Produktbeschreibung

Wireless Instruments WiBOX PA M5-22HV - 5 GHz, 22 dBi PtP/Client-Antenne WiBOX PA M5-22HV ist eine H&V polarisierte MIMO 2x2 Panel-Antenne, die in einem Frequenzbereich von 5.1 - 5.95 GHz mit 22 dBi Gewinn, in beide Polarisationen arbeitet. Die Antenne ist für die Punkt-zu-Punkt (PtP) und Punkt-zu-Multipunkt (PtMP) Verbindungen als Client-Antenne vorgesehen, bei denen Antennen mit hohem Gewinn erforderlich sind. WiBOX PA M5-22 HV arbeitet mit WLAN 802.11n / ac Systemen. Sie kann im Innen- und Außenbereich installiert werden (IP 67). Die Antenne ist in das hochwertige WiBOX Medium Box-System integriert. Merkmale

- 2x 22 dBi Gewinn
- Polarisation H & V für die Frequenz von 5100 bis 5900 MHz
- 2x SMA-Buchsen
- Großes, ergonomisches und voluminöses WiBOX Large Gehäuse für die Installation von funktechnischen Geräten
- Wasserdichtes Outdoorgehäuse WiBOX Large
- Entwickelt für alle Wetterbedingungen
- RJ45 Waterproof-System
- Erdungssystem zum Schutz vor Blitzschlag, DC-Ground

#### Systeme

- WLAN - 5 GHz
- WiMAX - 5 GHz
- ISM - 5725 - 5875 MHz
- RFID - 5725 - 5875 MHz

#### Anwendungen

- System Integration
- Point-to-point Verbindungen
- Point-to-Multipoint Verbindungen

#### Elektrische Eigenschaften

- Frequenz: 5.1 - 5.9 GHz
- Gain: 22 dBi
- VSWR:
- Öffnungswinkel: 8°/16°
- Polarisation: H & V
- Kreuzpolare Isolation
- Front-to-Back: > 30 dB
- Die Trennung zwischen Anschlüsse: > 35 dB
- Widerstand: 50 Ohm
- Max Eingangsleistung: 50 W
- Blitzschutz : Nein
- DC Ground: Ja

#### Mechanische Eigenschaften

- Abmessungen: 39.2 x 39.6 x 9.6 cm
- Gewicht: 3.0 kg
- Steckertyp: RJ45
- Material: ABS
- Wasserdichte: IP67
- Betriebstemperatur: von -40 °C bis 80 °C

#### Befestigung

- Abmessungen: 9.9 x 10.5 x 14.8 cm
- Regelbereich: +/- 30 °
- Gewicht: 0,87 kg
- Mastabmessungsbereich: 250 - 650 mm
- Material: Polyamid mit Glasfaser + verzinktem Stahl

#### Technische Daten

---

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

