

Artikelnr.: PA-M5-20HV\_WM

## WiBOX PA M5-20HV - 2x 20 dBi, 5.1 - 5.9 GHz Panelantenne



# 61,09 EUR

Artikelnr.: PA-M5-20HV\_WM  
Versandgewicht: 1.60 kg  
Hersteller: Wireless Instruments

### Produktbeschreibung

Wireless Instruments WiBOX PA M5-20HV - 2x 20 dBi, 5.1 - 5.9 GHz Panelantenne WiBOX PA M5-20HV ist eine innovative dual-polarisierte (MIMO 2x2) PTFE-Panelantenne mit horizontaler und vertikaler Polarisation für den Frequenzbereich von 5.1 - 5.9 GHz mit 20 dBi Gewinn in beiden Polarisationen. Sie wurde für Punkt-zu-Punkt- (PTP) oder Punkt-zu-Multipunkt-Anwendungen (PMP) als Client-Antenne entwickelt, bei denen Antennen mit hohem Gewinn notwendig sind. Für WLAN-Systeme (802.11n/ac) geeignet. Sie ist für Indoor- und Outdoor-Installationen geeignet (IP 67). Die Antenne ist in ein hochwertiges WiBOX Medium Boxsystem eingebaut..

#### Merkmale:

- Geräumiges WiBOX Medium Gehäuse für Geräteinstallation
- Wasserfestes Outdoor-Gehäuse WiBOX Medium
- Entwickelt für den Einsatz bei jedem Wetter
- Wasserdichter RJ45-Anschluss
- Erdungssystem mit Schutz gegen Blitzschlag - Erdungspunkt

#### Elektrische Spezifikationen

- Frequenz: 5.1 - 5.9 GHz
- Gewinn: 20 dBi
- VSWR: < 2.00
- Öffnungswinkel: 16°/16°
- Polarisation: H&V
- Vor-Rück-Verhältnis: > 30 dB
- Port-zu-Port-Isolation: > 32 dB
- Impedanz: 50 Ohm
- Max Eingangsleistung: 50 W
- Blitzschutz: Nein
- Erdungspunkt: Ja

#### Mechanische Spezifikationen

- Abmessungen: 27.2 x 27.6 x 9.6 cm / 10.71 x 10.87 x 3.78 Zoll
- Gewicht: 1.6 kg
- Anschlüsse: RJ45 & 2x SMA
- Material: ABS
- Schutzart: IP67
- Betriebstemperatur: von -40 °C bis 80 °C / von -40 °F bis 176 °F
- Windlast: 70 km/h

#### Mounting-Kit

- Maße: 9.9 x 10.5 x 14.8 cm / 3.9 x 4.13 x 5.83 Zoll
- Einstellbereich: +/- 30°
- Gewicht: 0.87 kg
- Mastabmessungen: 250 - 650 mm
- Material: Poliamid mit Glasfaser + Bügelschrauben aus verzinktem Stahl

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

