

Artikelnr.: PA5-20\_WM

## WiBOX PA5-20 - 5 GHz, 20 dBi Panel-Richtantenne, inkl. WiMount

ab **47,81 EUR**

Artikelnr.: PA5-20\_WM  
 Versandgewicht: 2.15 kg  
 Hersteller: Wireless Instruments



### 📄 Produktbeschreibung

WiBOX PA5-20 - 5 GHz, 20 dBi Panel-Richtantenne Die PA5-20 ist eine Panel-Richtantenne mit 20 dBi Antennengewinn im 5 GHz Band. Diese ist für Punkt zu Punktverbindungen genauso wie für Client Anwendungen gedacht, die eine starke Antenne benötigen. Diese Antenne ist in das WiBOX Medium Gehäuse eingebaut. Der Platz für Installationen beträgt 25 x 25 x 5 cm. Das Gehäuse ist nach IP67 geschützt und es bietet genügend Platz für die Installation der bekanntesten WLAN Ausrüstungen. Die WiBox Medium bietet die Möglichkeit die Antenne mit anderen Systemen, durch die Benutzung der am Boden 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 zu müssen. 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 PA5-20 kann mit vertikaler oder horizontaler Polarisation betrieben werden. Sie wird mit SMA-Anschluss geliefert.

#### Merkmale

- 20 dBi direktionale Antenne
- Wasserfestes Außengehäuse WiBOX Medium
- Große und komfortable Wibox Medium für Geräte Installation
- Wasserfestes RJ45 System
- Einstellbare Masthalterung
- Horizontale oder vertikale Polarisation
- Hochqualitative Konstruktion
- SMA-Buchse
- Masseanschluss für Blitzschutz
- Stabile WiMount Befestigungselemente
- Entwickelt für den Einsatz bei jedem Wetter

#### Anwendungen

- 5 GHz WLAN Anwendungen
- IEEE 802.11b/g WLAN Systeme
- Punkt- zu Punktanwendungen
- Client Anwendungen
- System Integration
- WiMAX
- Frequenzbereich: 5100 - 5850 MHz
- Antennengewinn: 20 dBi
- Polarisation: H, V
- Abstrahlwinkel horizontal: 16°
- Abstrahlwinkel vertikal: 16°
- VSWR:
- Widerstand: 50 Ohm
- Anschlüsse: RJ45
- Masthalterung O: 0 (2,76) mm (inch)
- Wasserfestes Außengehäuse: IP67
- Gewicht: 2,73 kg
- Maße: 270 x 270 x 110 mm (10,63 x 10,63 x 4,33")
- Windlast: 70 km/h (43,5 mph)

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

