

Artikelnr.: PAT07010\_X-POL

## PAT0710XP - 700 MHz, 10 dBi Panel-Antenne, X-Pol



# 22,65 EUR

Artikelnr.: PAT07010\_X-POL  
Versandgewicht: 0.90 kg  
Hersteller: ITELITE

### Produktbeschreibung

itelite PAT07010XP - 700 MHz, 10 dBi Panel-Antenne, X-Pol

Die Antenne arbeitet im 700 MHz Frequenzband und besteht aus zwei unabhängigen direktionalen Panel-Antennen mit 10 dBi Gewinn und doppelter Neigung (Kreuzpolarisation). Perfekt geeignet für den Betrieb unter schwierigen Wetterbedingungen, denn die Korrosionsbeständigkeit der Materialien ermöglicht es, die Antenne auch in Salzwasserumgebungen zu betreiben. Die hohe Qualität der Mastbefestigung garantiert eine problemlose Höhen- und Neigungseinstellung.

Die Antenne kann für Client-Stationen und Basisstationen verwendet werden. Hauptmerkmale:

- 2x 10 dBi direktionaler Gewinn
- Doppelte Neigung (Kreuzpolarisation) in einem Gehäuse
- Wetterfestes Outdoor-Gehäuse
- Hochwertige Konstruktion
- Hochbelastbare Befestigungselemente
- Einfache Montage und Neigungseinstellung
- Konzipiert für den Betrieb bei jedem Wetter

#### Anwendungsbereiche

- 700 MHz Band Wireless
- Punkt-zu-Punkt-Anwendungen

#### Elektrische Eigenschaften

- Frequenz: 700 - 740 MHz
- Gewinn: 2x10 dBi
- Polarisation Kreuzpol.: (+/- 45 Grad)
- Öffnungswinkel horizontal: 60°
- Öffnungswinkel vertikal: 60°
- VSWR:
- Impedanz: 50 Ohm
- Vor-Rück-Verhältnis: > 35 dB
- Port Isolation: > 20 dB

#### Gehäuseeigenschaften

- Technologie: Microstrip
- Material: UV-beständig
- Farbe: weiß
- Temperaturbereich: -40°C (-40°F) - 80°C (176°F)

#### Mechanische Eigenschaften

- Antennenanschluss: N-Buchse
- Außenabmessungen: 345 x 345 x 20 mm / 13.6 x 13.6 x 0.8"
- Gewicht: 1.3 kg/2.9 lbs.

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

