# Panorama Antennas Antenne Navigation Mobiltelefon 2,3 dBi für 698 960 MHz 5 1,7 2,7 GHz ungerichtet weiß

Artikelnummer 992418340

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



### Produktbeschreibung

Panorama Antennas Antenne Navigation Mobiltelefon 2,3 dBi für 698 960 MHz 5 1,7 2,7 GHz ungerichtet weiß

Produktbeschreibung:

Low Profile MiMo-Antenne LGMM-7-27

Die Panorama LPMM/LGMM Low Profile MIMO-Antennenreihe wurde entwickelt, um die neue Generation von Fahrzeug-LTE-Routern zu unterstützen. Die LPMM/LGMM-Reihe bietet einen effektiven MiMo-Betrieb mit ausgezeichneter Isolation und niedrigem Korrelationskoeffizienten. Die Antenne deckt 700-2700 MHz für LTE ab, mit Optionen für bis zu 4x4 WiFi für 2,4/5 GHz Bänder und GPS/GNSS Antenne.

#### Merkmale

- -> 2x2 MiMo Breitband LTE/Mobilelemente
- -> Optional integrierte GPS/GNSS-Antenne
- -> Bis zu 4x4 MiMo WiFi
- -> Magnethalterung verfügbar
- -> Grundplattenunabhängig
- -> EN50155:2007 Zertifikat

#### Elektrische Daten

- -> LTE-Frequenzen: 698-960/1710-2700 MHz
- -> GPS: 1575 MHz 26dB LNA
- -> Wifi-Frequenzen: Nicht zutreffend
- -> Spitzenverstärkung (dBi): 5
- -> LTE MiMo: 2x2
- -> WiFi MiMo: Nicht zutreffend
- -> Maximale Eingangsleistung (W): 50
- -> Muster: Vertikal
- -> Grundplattenunabhängig: Ja

Mechanische Daten

- -> Farbe: Weiß
- -> Höhe (mm): 62
- -> Durchmesser (mm): 176
- -> Betriebstemperatur: -40 / +80°C

Befestigungsdaten

-> Befestigungsart: Schalttafelmontage

-> Montageverfahren: 19 mm (3/4") Montagebuchse

Genehmigungsdaten -> IP-Schutzklasse: IP66 Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Antenne

Produktmaterial

Druckgussaluminium, Acrylnitril-Styrol-Acrylat (ASA)

Breite

17,6 cm

Tiefe

17,6 cm

Höhe

8,2 cm

Farbe

Weiß

Antenne

Bestimmt für

Navigation, Mobiltelefon

Kompatibilität

GPS, LTE

Frequenzbereich

1.7 - 2,7 GHz, 698 - 960 MHz

Antennengewinn

2,3 dBi (für 698 - 960 MHz), 5 dBi (für 1,7 - 2,7 GHz)

Richtwirkung

Ungerichtet

Stehwellenverhältnis

2:1

Scheinwiderstand

50 Ohm

Verkabelung & Schaltung

Geleisteter Anschluss

1 x SMA | 1 x TNC

Verschiedenes

Leistungsmerkmale

MIMO-Technologie

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

-40 °C

Max. Betriebstemperatur

80 °C

## Produkteigenschaften

ProdukttypAntenneFarbkategorieWeißFarbeWeißZubehörkategorieAntennen

## Weitere Bilder



