

Artikelnr.: 362320

ePoynt Outdoor Router Gehäuse IP67, 2x2 MIMO LTE/5G 2x2

ab **243,43 EUR**

Artikelnr.: 362320
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: Poynting



Produktbeschreibung

Die ePoynt-4-Serie verwandelt das Antennengehäuse in ein Outdoor Customer Premises Equipment (CPE). Die Gehäuse können Router mit Abmessungen von bis zu 140mm x 120mm x 50mm aufnehmen.

Wenn Ihr Router per PoE mit Strom versorgt werden kann, dann sind Sie jetzt in der Lage längere Strecken zwischen Aufstellort Ihrer Antenne und dem Abnehmer darzustellen. Denn anstatt der Beschränkungen bei Koaxialkabeln verlegen Sie nun LAN Kabel und können damit wesentliche größere Kabellängen verwenden.

Die zellularen 5G/LTE-Antennen sind breitbandig und arbeiten von 617 bis 4200 MHz und decken die wichtigsten 5G/LTE-Bänder mit ausgezeichnetem Gewinn über alle Frequenzen hinweg ab. Die Wi-Fi-Antennen bieten Dualbandbetrieb und decken die Wi-Fi-Bänder 2,4 GHz und 5 bis 7,2 GHz mit einem Spitzengewinn von 5 dBi ab.

Die EPNT-4 ist außerdem vollständig salzwassergeschützt, so dass sie dank des UV-stabilen ASA-Radom-Materials auch in stark korrosiven Umgebungen, einschließlich chemischer und toxischer Umgebungen, eingesetzt werden kann. Das Gehäuse bietet außerdem ein robustes mechanisches Design, um widrigen Wetterbedingungen zu widerstehen, so dass das EPNT-4 vandalismus- und wetterfest ist (IP67 & IK10).

LIEFERUMFANG

- ePoynt-4 Antenne
- Schrauben zur Wandmontage
- 3mm Inbusschlüssel
- 5mm Inbusschlüssel
- Rohrhalterung
- Oberflächenmontage Dichtung
- PCB-Montageschrauben
- M6 x 90mm Edelstahl U-Bügel
- Kabelbinder
- M6 Nyloc und Standard-Edelstahl Muttern
- M6 Edelstahl Unterlegscheiben

HIGHLIGHTS

- Breitband-Mobilfunkabdeckung von 617 bis 4200 MHz, mit bis zu 4x4 MIMO
- Dualband-Wi-Fi bei 2,4 und 5 bis 7,2 GHz mit bis zu 4x4 MIMO
- Clever konstruierte, dekorrelierte Antennen bieten hervorragende MIMO Leistung sowohl im Mobilfunk- als auch im Wi-Fi-Band
- Enthält eine leistungsstarke GPS/GLONASS-Antenne
- Präzises mechanisches Design bietet Robustheit, Wasser- und Staubschutz (IP67)
- Wand-, Mast- und Oberflächenmontage möglich

ANWENDUNGSGEBIETE

- Industrielle Fabrikautomation, Robotertechnik und andere M2M-Systeme Telemetrie
- Landwirtschaftliche Automatisierung wie M2M und IoT
- Breitband-Mobilfunk-zu-Wi-Fi-Verteilung für die Schifffahrt / Boote (Binnenschiffe und küstennahe Schiffe)
- Außenantenne für Fixed Wireless Access (FWA)
- 5G/LTE-Internetkonnektivität für Verbraucher
- Industrieller und kommerzieller 5G/LTE-Einsatz

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

