

Artikelnr.: 332514

N000900L021A - Radom für ePMP FORCE 200

18,70 EUR

Artikelnr.: 332514
Versandgewicht: 2.80 kg
Hersteller: Cambium Networks



Produktbeschreibung

Radom für ePMP FORCE 200 Anbieter drahtloser Dienste und Unternehmen auf der ganzen Welt stehen vor der Herausforderung, in einer überlasteten Hochfrequenzumgebung zuverlässige Konnektivität bereitzustellen. Da das Frequenzspektrum immer mehr zu einem knappen Gut wird, ist die Suche nach der richtigen Breitband-Konnektivitätslösung für alle Arten von Einsätzen mit niedriger und hoher Dichte von entscheidender Bedeutung. Cambium Networks löst diese Herausforderung mit einer bahnbrechenden Technologielösung, die auch in den am stärksten überlasteten Umgebungen überlegene Leistung, Belastbarkeit und Reichweite bietet. Die integrierte Hochverstärkungslösung ePMP Force 200 erhöht die Reichweite und verbessert den Durchsatz in Umgebungen mit hohen Interferenzen. ePMP Force 200 ist eine völlig neu entwickelte Lösung von Cambium Networks, die ein hochintegriertes, leistungsstarkes Funkmodul mit einer Parabolantenne mit hohem Gewinn kombiniert. Das Funkgerät unterstützt eine Gigabit-Ethernet-Schnittstelle, um einen maximalen Durchsatz zu gewährleisten. Die im 2,4- und 5-GHz-Frequenzspektrum arbeitende Lösung bringt Kunden über größere Entfernungen drahtlose Breitbandverbindungen und bietet eine hervorragende Kapitalrendite.

Merkmale- Cambium Networks' ePMP Force 200 ist für den Betrieb in Umgebungen mit hohen Interferenzen ausgelegt und bietet einen überlegenen Durchsatz von über 200 Mbps an echten Benutzerdaten. - Konfigurierbare Betriebsmodi gewährleisten eine robuste Anpassungsfähigkeit sowohl an symmetrischen als auch an asymmetrischen Datenverkehr und bieten gleichzeitig eine hohe Leistung und eine Round-Trip-Latenz von nur 2 - 3 ms. - Das QoS-Management bietet eine hervorragende Qualität für Triple-Play-Dienste - VoIP, Video und Daten - und bietet drei Prioritätsstufen für den Datenverkehr. - Eine hohe Einsatzreichweite wird durch eine Antenne mit hohem Gewinn in Kombination mit 30 dBm Sendeleistung ermöglicht. - Diese Plattform kann als Teilnehmermodul oder als PTP-Funkmodul mit hohem Gewinn konfiguriert werden. Spektrum- Kanalabstand: Konfigurierbar in 5-MHz-Schritten- Frequenzbereich: 2,4 GHz Modell: 2402 - 2472 MHz; 5 GHz Modell: 4910 - 5970 MHz- Kanalbreite: 5 | 10 | 20 | 40 MHz Schnittstelle- MAC (Medienzugangskontrolle): Schicht Cambium Proprietär- Physikalische Schicht: 2x2 MIMO/OFDM- Ethernet-Schnittstellen: 10/100/1000 BaseT, kompatibel mit Cambium-PoE- und Standard-PoE-Anschlussbelegungen- Verwendete Protokolle: IPv4, UDP, TCP, IP, ICMP, SNMPv2c, HTTPs, STP, SSH, IGMP Snooping.- Netzwerk-Management: HTTPs, SNMPv2c, SSH- VLAN: 802.1Q mit Priorität 802.1p Physisch- Überspannungsschutz: 1 Joule integriert- Schutzklasse: IP55- Temperatur: -30 °C bis +47 °C - Gewicht: 2,4 GHz Modell: 2,8 kg; 5 GHz Modell: 2,3 kg- Winlast: 145 km/Stunde - Abmessungen: 47 cm x 28 cm- Mastdurchmesserbereich: 6,4 cm - 7,6 cm- Leistungsaufnahme: 10 W maximal, 5 W typisch- Eingangsspannung: 10 bis 30 V Sicherheit- Verschlüsselung 128-Bit-AES (CCMP-Modus)

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

