

Artikelnr.: 391381

100-00037-01(A5C-EF) - Mimosa A5c, PTMP Access Point 802.11ac, 4x N-Buchse, erweiterte Frequenz

ab **596,58 EUR**

Artikelnr.: 391381
Versandgewicht: 2.80 kg
Hersteller: Mimosa Networks



Produktbeschreibung

Erhöhte Kapazität an jedem Standort Mit der integrierten hochpräzisen GPS-Synchronisierungstechnologie können neue A5c-Sektoren problemlos an bestehenden Mimosa A5- und B5-Standorten hinzugefügt und derselbe Kanal wiederverwendet werden. Dies spart wertvolle, knappe nicht lizenzierte Spektrumressourcen, wenn neue A5c-Geräte „Rücken an Rücken“ auf demselben Turm oder Mast installiert werden. Ultrahohe Client-Kapazität TDMA-Techniken bieten erhebliche Verbesserungen bei der Skalierung der Anzahl der Clients. Durch die dynamische Zuweisung von Zeitschlitz und die Unterstützung von Multi-User-MIMO in der Downstream-Richtung sowie die Zuweisung von Upstream-Zeitschlitz auf Kundenwunsch werden Netzwerkgröße, Spektrumseffizienz und Zugangspunktauslastung bestmöglich optimiert. Glasfasergeschwindigkeiten Mit Client-Geschwindigkeiten von über 500 Mbit/s und einer Access-Point-Kapazität von bis zu 1,5 Gbit/s liefert der A5 die Geschwindigkeiten, die Verbraucher und Geschäftsanwender fordern, und das zu einem Bruchteil der Kosten für die Bereitstellung von Glasfaser bis zum Gebäude. Erweiterte Frequenz Das neue Modell A5c-EF (Extended Frequency) kann im Frequenzspektrum von 4900 MHz bis 6400 MHz betrieben werden, was 200 MHz weiter liegt als das Vorgängermodell. Drahtlose Funktionen- Empfindlichkeit [dBm]: -93- Maximale Modulation: 256 QAM- Funkfrequenz: 5 GHz- WLAN-Standards: Mimosa SRS, WiFi Interop- MU-MIMO: Ja- Übertragungsgeschwindigkeit – 5 GHz [Mbit/s]: 1733- Sendeleistung 5 GHz [dBm]: 30- Sicherheit: WPA2 PSK & Enterprise 802.1x; Radius-Bereitstellung, COA, DM; 128-Bit-AES mit Hardwarebeschleunigung- 5GHz MIMO: 4 x 4- Antennentyp: Abnehmbar- Abnehmbare Antennen: 4- Steckverbinder und Schnittstellen- HF-Anschlüsse: (4) N-Buchse- LAN-Geschwindigkeit: (1) 10/100/1000 Mbit/s- Gigabit-LAN: Ja- GPS-Modul: Ja- Weitere Features: WiFi-Management-RadioLeistung- Power over Ethernet: 802.3at- PoE-Typ: PoE-In (nur)- Max. Stromverbrauch [W]: 25- Körperliche Eigenschaften- Zweck: Outdoor- Betriebstemperatur [°C]: -40 bis 55- Gewicht [g]: 1750- Breite [mm]: 151- Höhe [mm]: 300- Tiefe [mm]: 85- Software- Betriebsart: Access Point- Standard-IP-Adresse: Dynamisch von DHCP, 192.168.1.10- Standard-Login und Passwort: Wird vom Benutzer beim ersten Start festgelegt

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

