

Artikelnr.: 333844

100-00036(B11) - B11 - 1,5Gbps PtP-Backhaul (eine Einheit, ohne Antenne)

ab **1.573,70 EUR**

Artikelnr.: 333844
 Versandgewicht: 3.60 kg
 Hersteller: Mimoso Networks



📄 Produktbeschreibung

B11 - 1,5Gbps PtP-Backhaul (eine Einheit, ohne Antenne)

Mimosas B11 Backhaul-Funkgerät wurde für das moderne Internet-Zeitalter entwickelt und passt sich sofort an variable Upstream- und Downstream-Bandbreitenanforderungen an, und das zu den niedrigsten Kosten pro Mbps in der Branche.

Von Glasfaser bis Wireless ist die Zukunft der Konnektivität, und das B11 ist bereit dafür. Fügen Sie einfach Ihr bevorzugtes SFP-Modul hinzu und Sie werden mit Gigabit-Glasfasergeschwindigkeiten beleuchtet. Wenn Sie noch nicht ganz bereit für Glasfaser sind, bietet der B11 auch eine Standard-Gigabit-Power-over-Ethernet-Verbindung.

Während der Spitzenzeiten am Abend machen Downloads und Video-Streaming inzwischen fast 90% des Datenverkehrs aus, während symmetrische Dienste und priorisierter Upstream-Verkehr tagsüber für Unternehmen so wichtig wie eh und je sind. Ältere FDD-Geräte sind auf die symmetrische Verkehrsnutzung beschränkt, so dass riesige Mengen an Frequenzen ständig nicht ausgelastet sind. Das B11 kann sich jedoch mit Hilfe der Auto-TDMA-Technologie dynamisch an den Bandbreitenbedarf anpassen, wodurch die Spektrumsausnutzung über den Tag maximiert wird.

Lizenziertes Spektrum wurde wegen seiner erhöhten Verbindungszuverlässigkeit schon immer bevorzugt. Dank der Präzisionstechnik des B11 können Sie jetzt die Spektraleffizienz, eine unglaubliche, branchenführende Stabilität und zum ersten Mal eine bahnbrechende dynamische Bandbreitensteuerung genießen.

In der Vergangenheit war das Ausrichten Ihrer Antenne auf das beste Signal mehr Kunst als Wissenschaft. Wir haben das Rätselraten über das Ausrichten der Antenne eliminiert, indem wir 2,4 GHz Wi-Fi direkt in das Funksystem integriert haben, wodurch jedes Smartphone zum anspruchsvollsten Zielgerät der Welt wird! Jetzt können Installateure mit der präzisesten Zieltechnologie, die in der Branche verfügbar ist, sowohl Funkdetails als auch Zielsignalpegel sofort anzeigen.

Der Lieferumfang enthält:

- B11 Einheit
- PoE-Netzteil 56V/0,93A
- Netzkabel
- Schrauben
- 2 Kabelverschraubungen

- Hinweis: Die Nutzung dieses Gerätes ist in einigen Ländern eingeschränkt oder nicht erlaubt. Bitte informieren Sie sich bei der für Ihr Land zuständigen Behörde. -
 Anschlüsse und Schnittstellen

- LAN-Geschwindigkeit: (1) 10/100/1000Mbps
- Optische Schnittstellen: (1) 1000Mbps

Physikalische Eigenschaften

- Windlast [km/h]: 200
- Einsatzgebiet: Outdoor
- Betriebstemperatur [°C]: -40 bis 55
- Tiefe [mm]: 70
- Breite [mm]: 158
- Höhe [mm]: 260

Leistung

- Stromversorgung über Ethernet: 802.3at, 48 ... 56V Gleichstrom
- Leistungstyp: PoE
- Max. Leistungsaufnahme [W]: 30

Software

- Verwaltung: Web-Verwaltung
- Betriebsart: Client, Zugangspunkt
- IPv6-Unterstützung: Ja
- Standard-IP-Adresse: 192.168.1.20
- Standard-Login und -Passwort: Wird vom Benutzer beim ersten Start festgelegt.

Drahtlose Funktionen

- Empfindlichkeit [dBm]: -93
- Frequenzbereich [MHz]: 10000 - 11700
- Maximale Modulation: 256 QAM
- MIMO, SISO: 4 x 4
- Kanal-Bandbreite [MHz]: 20, 40, 80
- Drahtlose Frequenz: 10 GHz, 11 GHz
- Übertragungsgeschwindigkeit - 10GHz [Mb/s]: 1733
- Übertragungsgeschwindigkeit - 11GHz [Mb/s]: 1733
- Tx-Leistung 10GHz [dBm]: 27
- Sicherheit: 128bit AES
- Typ der Antenne: Abnehmbar

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

