



Mimosa B11 | Ponte radio | 1,5Gbps, 10,0-11,7GHz, SFP, senza antenna



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/linee-radio/mimosa-b11-ponte-radio-15gbps-100-117ghz-sfp-senza-antenna>

Price: **5.985,89 zł** gross / 4.866,58 zł net

mimosa

Manufacturer: MIMOSA

Referention number: DNXEKJPJGRMMJJ



Product features

Omologazioni	FCC Part 101
Altezza	260 mm
Tipo di antenna	External
Modulazione	256-QAM
Sensibilità ricevitore	-87 dBm @ 80 MHz -90 dBm @ 40 MHz -93 dBm @ 20 MHz
Porta WAN	Ethernet (RJ-45)
Glonass	Yes
Larghezza	158 mm
Profondità	70 mm
Algoritmi di sicurezza supportati	AES a 128 bit
Certificati di conformità	RoHS
Consumo energetico (max)	30 W
Intervallo di misura dell'umidità	5 - 100%
Standard di rete	IEEE 802.11b
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
tasso di voltaggio DC	48 V
Intervallo temperatura di funzionamento	-40 - 55 °C
Altitudine di funzionamento	0 m
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
Banda di frequenza	10 GHz
Range di frequenza	80 MHz

Range di frequenza	10000 MHz
Codice di protezione internazionale (IP)	IP67
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
MIMO	Yes
Sincronizzazione della configurazione wireless	Yes
Tipo Power over Ethernet (PoE) supportato	PoE passivo
Colore del prodotto	Bianco
Polarizzazione	Dual polarization
Tasso di trasmissione dati	1500 Mb/s
Localizzatore di posizione	Yes
Nome	All'aperto
Peso prodotto	2500 g

Full product description

MIMOSA B11 - Gigabit 10,0-11,7 GHz per la trasmissione

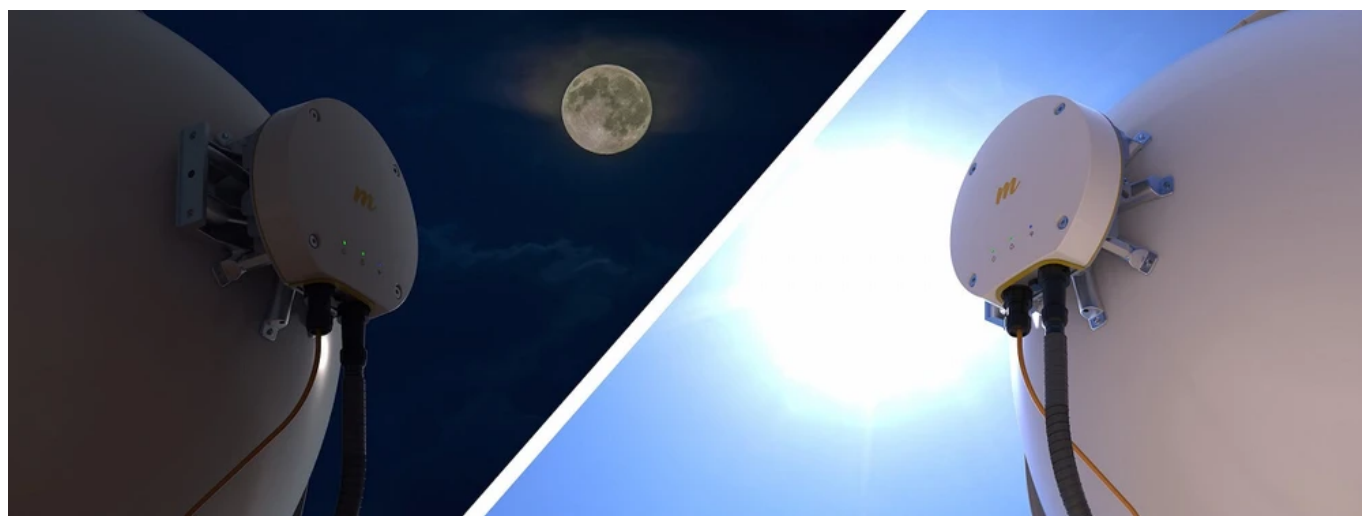
Mimosa B11 è un sistema di backhaul radio appositamente progettato per soddisfare le esigenze di Internet della nuova era, dove il traffico bidirezionale è in costante evoluzione e richiede una gestione ottimale delle risorse per raggiungere elevati bit rate e bassa latenza.

Fibra ottica - nessun problema

Il passaggio dalla fibra alla radio è il futuro della comunicazione e il B11 è pronto per questo. Basta selezionare il modulo SFP che fa per voi e godere di velocità gigabit. Se si guarda al futuro, è sempre possibile utilizzare anche il connettore standard PoE RJ45 Gigabit.



Il traffico e la capacità cambiano come la notte e il giorno



Durante la corsa serale, i dati scaricati e i dati video rappresentano quasi il 90% di tutto il traffico. Il giorno è una rotazione di 180 gradi, nella rete vediamo per lo più traffico simmetrico o più spesso traffico prioritario da parte dei clienti commerciali. I collegamenti radio di vecchia generazione e i collegamenti FDD sono spesso bloccati per la trasmissione simmetrica, il che significa che una grande quantità di risorse viene costantemente sprecata durante il giorno e manca la sera. B11 risolve questo problema adattandosi dinamicamente alla domanda attuale con la tecnologia Auto-TDMA che massimizza l'utilizzo delle risorse e dello spettro.

Precisione - Affidabilità e affidabilità

Le bande con licenza sono sempre state considerate affidabili ed affidabili. Oggi, con il B11 e la sua precisione, si può ancora sentire questa fiducia e affidabilità e beneficiare di un utilizzo più efficiente dello spettro e di un controllo dinamico della larghezza di banda. Tutto questo ad un prezzo estremamente favorevole.



IP67 Direttamente dalla scatola

Non c'è brutto tempo per la B11. Progettato e fornito con tutti i componenti con grado di protezione IP67.



Dritto al punto

La regolazione dell'antenna per il miglior segnale è spesso una coincidenza piuttosto che un'azione deliberata. Abbiamo deciso di porre rimedio a questa situazione aggiungendo un modulo aggiuntivo a 2,4 GHz al B11. Grazie a questo trasformiamo ogni smartphone in un contatore preciso. L'installatore può ora osservare personalmente l'indicazione dell'intensità del segnale e regolare con precisione l'impostazione dell'antenna.



Tutte le dimensioni dell'antenna

Dalle connessioni più corte a quelle più lunghe. È possibile aggiungere al B11 antenne sia piccole che molto grandi, come richiesto.

