



Mimosa B11 | Rádiový most | 1,5Gbps, 10,0-11,7GHz, SFP, bez antény



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/radiolinie/mimosa-b11-radiovy-most-15gbps-100-117ghz-sfp-bez-anteny>

Price: **5 985,89 zł** gross / 4 866,58 zł net

mimosa

Manufacturer: MIMOSA

Referention number: DNXEKJPJGRMMJJ



Product features

Schválení regulačními orgány	FCC Part 101
Výška	260 mm
Typ antény	External
Modulace	256-QAM
Citlivost přijímače	-87 dBm @ 80 MHz -90 dBm @ 40 MHz -93 dBm @ 20 MHz
WAN port	Ethernet (RJ-45)
GLONASS	Yes
Šířka	158 mm
Hloubka	70 mm
Šifrování/zabezpečení	AES 128 bitů
Certifikáty shody	RoHS
Maximální spotřeba energie	30 W
Rozsah měření vlhkosti	5 - 100%
Síťové standardy	IEEE 802.11b
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1
Rozsah stejnosměrného napětí	48 V
Provozní rozsah teplot (T-T)	-40 - 55 °C
Provozní nadmořská výška	0 m
QoS	Yes
Frekvenční pásmo	10 GHz
Frekvenční rozsah	80 MHz

Frekvenční rozsah	10000 MHz
Kód mezinárodní ochrany (IP)	IP67
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	Yes
MIMO	Yes
Bezdrátová synchronizace nastavení	Yes
Podporovaný typ PoE (Power over Ethernet)	Pasivní PoE
Barva produktu	Bílý
Polarizace	Dual polarization
Průchodnost dat	1500 Mb/s
GPS	Yes
Označení	Venku
Hmotnost produktu	2500 g

Full product description

MIMOSA B11 - gigabitový dopředný odkaz 10,0-11,7 GHz

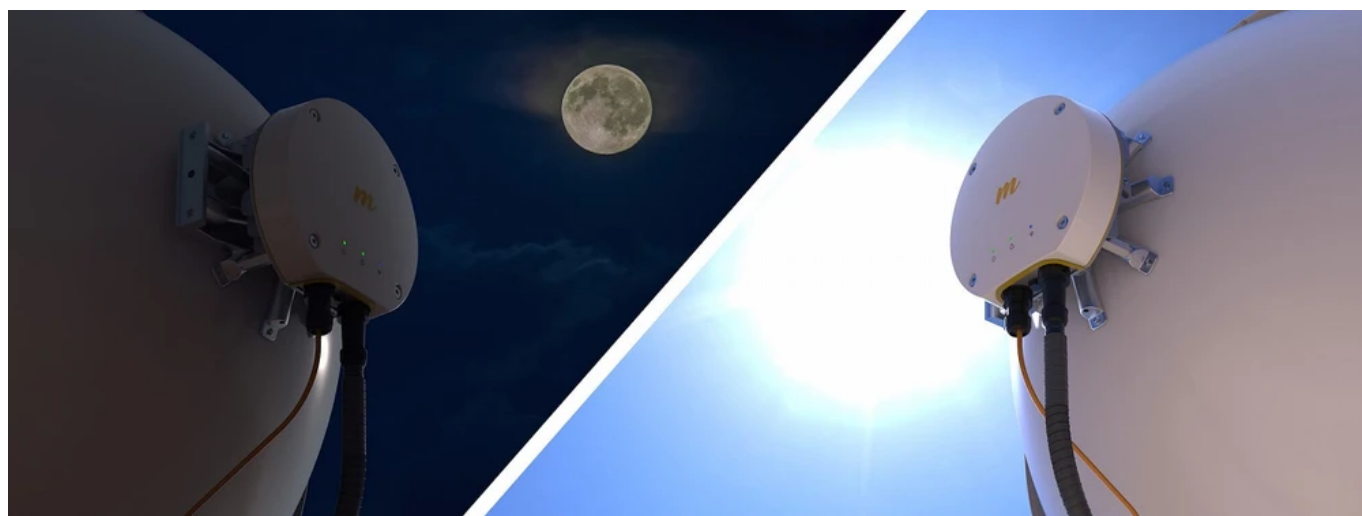
Mimosa B11 je rádiový systém s dopředným spojením, speciálně navržený pro požadavky internetu nové éry, kde se provoz v obou směrech neustále mění a vyžaduje optimální správu zdrojů pro dosažení vysoké propustnosti a nízké latence.

Gigabitová šířka pásma

Přechod vlákna na rádio je budoucnost komunikace a B11 je na to připraven. Vše, co musíte udělat, je vybrat modul SFP, který vám vyhovuje, a můžete využívat gigabitovou šířku pásma. Můžete také použít standardní, také gigabitový, PoE RJ-45 konektor.



Provoz a šířka pásma - stejně variabilní jako den a noc



Během večerní dopravní špičky tvoří stažená data a video data téměř 90% veškerého provozu. Den znamená otočení o 180 stupňů, v síti vidíme symetrický provoz a ještě častěji prioritní provoz přicházející od firemních zákazníků. Starší generace rádiových spojů a FDD jsou nejčastěji blokovány pro symetrický přenos, což znamená, že velké množství zdrojů je trvale promrháno během dne a nedostatečné večer. B11 tento problém řeší dynamickým přizpůsobováním se aktuální poptávce pomocí technologie Auto-TDMA, která maximalizuje využití zdrojů a spektra.

Přesnost zpracování, důvěra a spolehlivost

Licencovaná pásma byla vždy považována za bezpečná a spolehlivá a díky výhodám a schopnostem B11 stále existuje. Můžete využít výhod efektivnějšího využívání spektra a dynamické kontroly šířky pásma, to vše za skvělou cenu.



Stupeň krytí IP67

Neexistují žádné nevhodné povětrnostní podmínky pro B11, všechny prvky zařízení mají stupeň krytí IP67.



Přímo na cíl

Nastavení antény na nejlepší signál je častěji otázkou náhody než úmyslného jednání. Rozhodli jsme se to napravit přidáním dalšího 2,4 GHz modulu k B11, díky kterému se každý smartphone promění v přesný měřič a instalační technik může sledovat indikaci síly signálu a přesně upravit polohu antény.



Od nejkratších po nejdelší spojení

S B11 můžete použít všechny velikosti antén, malé i mimořádně velké, podle vašich potřeb.

