

RADIOBRIDGE SFE FORT DEBIT – RB-71-15-N-A-21



FAISCEAU NUMERIQUE



Mode propriétaire

Antennes intégrées, double polarisation

Portée 5000m à 150 Mbits/s TCP

Débit	Valeur théorique	300 Mbits/s
	Débit réel	Environ 135 Mbits/s en TCP en utilisation avec un sens de transmission privilégié Environ 180 Mbits/s en TCP en bidirectionnel simultané (90 Mbits/s dans chaque sens) Réduction automatique du débit si la liaison n'est pas optimale
Bande de fréquence	ISM	5400 à 5700 MHz largeur des canaux de 40 MHz
Puissance	émission	Variable suivant les débits 13 dBm à débit max
	sensibilité	Variable suivant les débits -73 dBm typique à débit max
Portée	à débit max	5km
Sécurité	mode	propriétaire, incompatible 802.11 et WIFI
	clés	WEP, WPA (1&2) 64/128 Bits
	Radius	oui
Ethernet	Interface	RJ45 GIGABIT
Alimentation	type	Injecteur POE GIGABIT 230VAC/56VDC
	Consommation	<12W
RF	type	Antennes intégrées 21 dBi Double polarisation V+H Rayonnement 10° horizontal et 20° vertical
Dimensions		390x390x80 mm
Fixation		Equerre fournie pour mât diamètre 50mm
Température	gamme	-20 à +50 °C

NOTA: pour obtenir des performances optimales, veuillez respecter toutes les précautions nécessaires à la mise en place d'un réseau ethernet gigabit: câble cat6, distance max 25m entre le faisceau et l'exploitation,...