915 EQUIPEMENT IPTV

STREAMER DVB-T IP



Code : **9150002**

Modèle : **ST-100**

Description
Le module de streaming ST-100 (DVB-T sur IP) est une solution professionnelle pour encoder un maximum de 8 signaux TV / radio d'un multiplex DVB-T au format H.264 afin qu'ils puissent être transmis en tant que flux de multidiffusion dans un réseau IP. Le module est idéal pour distribuer le contenu vidéo dans de grands bâtiments comme les écoles, hôtels, hôpitaux, magasins, centres commerciaux ainsi que les applications de signalisation numérique.

CODE		9150002		
MODÈLE		ST-100		
Système de TV		DVB-T ⟶ IP EN 300744		
Réception COFDM				
Gamme de fréquences	Bande	BIII	UHF	
	MHz	170 - 230	470 - 862	
Réglage de fréquence	MHz	0,25		
Offset d´entrée	MHz	-3/6, -2/6, -1/6, 0, +1/6, +2/6, +3/6		
Largeur de bande	MHz	6, 7, 8		
Niveau d´entrée	dBµV	45 .. 100		
Plage de captura	MHz	±5		
Tension de sortie	V⎓	24		
	mA	60		
Mode		2K, 8K (DVB: EN 300744)		
Modulation		QPSK, 16QAM, 64QAM (DVB: EN 300744)		
F.E.C.		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 (DVB: EN 300744)		
Intervalle de garde		1/4, 1/8, 1/16, 1/32 (DVB: EN 300744)		
Pertes de passage de découplage	dB±TOL	1,0 ±0,2		
Traitement IP				
Programmes de TV/RADIO par streamer		8		
Nombre de PID filtrés		64		
Débit de sortie	Mbps	10 / 100		
Débit max. par source de streamer	Mbps	50		
Sortie Ehternet		Full duplex / Half duplex / Auto MDIX		
Protocoles supportés		IPv4 UDP, RTP, ARP, ICMP, HTTP, TELNET		
Format du streaming		Multicast UDP, RTP		
Caractéristiques générales				
Pertes de retour		>15		
Connecteurs		F femelle, RJ-45		
Alimentation	V⎓	+3,3	+5,2	+24,0
	mA	530	200	24+Preamp.
Température en proximité de l´équipement	°C	-10..+65		
Température ambiante avec ou sans ventilateur	°C	-10..+55/+45		
Indice de protection		IP 20C		
Unités par emballage		1		
Poids emballage	Kg	1,40		
Dimensions emballage	mm	270 x 170 x 38		