

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	dB μ V	45 .. 100	
Plage de captura	MHz	\pm 5	
Tension de sortie	V $\ddot{=}$	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 \pm TOL	1,0 \pm 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 Ethernet		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 $\ddot{=}$	+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	