915 IPTV EQUIPOS

STREAMER DVB-T IP



Código : **9150002**

Modelo : **ST-100**

Descripción

El equipo de streaming ST-100 (DVB-T a IP) es una solución profesional para codificar en H.264 un máximo de 8 programas de TV/radio procedentes de un multiplex DVB-T y transmitir un stream (flujos de datos) multicast en una red IP. Es ideal para distribuir contenido de vídeo en edificios grandes como escuelas, hoteles, hospitales, tiendas, centros comerciales y aplicaciones de cartelería digital.

CÓDIGO		9150002		
MODELO		ST-100		
Sistema de TV		DVB-T ⟶ IP EN 300744		
Recepción COFDM				
Rango de frecuencias	Banda	BIII	UHF	
	MHz	170 - 230	470 - 862	
Resolución de frecuencia	MHz	0,25		
Offset de entrada	MHz	-3/6, -2/6, -1/6, 0, +1/6, +2/6, +3/6		
Ancho de banda	MHz	6, 7, 8		
Nivel de entrada	dBµV	45 .. 100		
Rango de captura	MHz	±5		
Tensión de salida	V⎓	24		
	mA	60		
Modo		2K, 8K (DVB: EN 300744)		
Modulación		QPSK, 16QAM, 64QAM (DVB: EN 300744)		
F.E.C.		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 (DVB: EN 300744)		
Intervalo de guarda		1/4, 1/8, 1/16, 1/32 (DVB: EN 300744)		
Pérdidas de paso en la desmezcla	dB±TOL	1,0 ±0,2		
Tratamiento IP				
Programas TV/RADIO por streamer		8		
Número de PID filtrados		64		
Velocidad de bit de salida	Mbps	10 / 100		
Velocidad máx. por streamer	Mbps	50		
Salida Ehternet		Full duplex / Half duplex / Auto MDIX		
Protocolos soportados		IPv4 UDP, RTP, ARP, ICMP, HTTP, TELNET		
Formato del streaming		Multicast UDP, RTP		
Caracteristicas generales				
Pérdidas de retorno		>15		
Conectores		F hembra, RJ-45		
Alimentación	V⎓	+3,3	+5,2	+24,0
	mA	530	200	24+Preamp.
Temperatura en proximidad del equipo	°C	-10..+65		
Temperatura ambiente con/sin ventilador	°C	-10..+55/+45		
Índice de protección		IP 20C		
Unidades por embalaje		1		
Peso embalaje	Kg	1,40		
Dimensiones embalaje	mm	270 x 170 x 38		