

CABECERAS STREAMING IP

STREAMER DE TERRESTRE A IP



cabeceras

Serie TIT

ipolo
IP SYSTEM

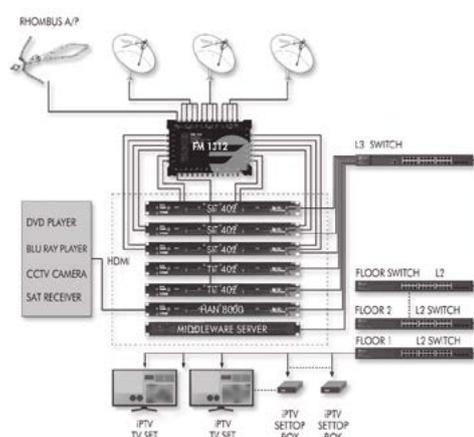
El transmudador TIT de Fagor permiten sintonizar canales de TV digital Terrestre y, después de seleccionar los servicios deseados, convertirlos para su distribución IPTV en una red Ethernet.

CARACTERÍSTICAS

- Mecánica y estética, preparada para el montaje en rack de 19", altura de 1U.
- Cada módulo incluye su propia fuente de alimentación y tiene 4 entradas y dos salidas de transmisión independientes con una capacidad total de 32 servicios (2x16).
- Programación sencilla intuitiva a través de servidor web (localmente o en modo remoto).
- Filtrado PID-s, para optimizar el uso de los recursos.
- Posibilidad de crear servicios nuevos a partir de los existentes, uniendo PID-s de Audio con PID-s de Video a la voluntad del usuario (por ejemplo, dos servicios con el mismo video pero con audio en dos idiomas diferentes).



Ejemplo



MODELO	TIT 402	TIT 422
Referencia	08245	08246
ENTRADA		
Entradas	4 (2 +2)	
Estándar	DVB-T (EN 300 744, EN 302 755)	
Frecuencia	MHz	174 ÷ 862
Nivel de entrada	dBµV	47 ÷ 90
Modo FEC	LDPC+BCH/ Convolutional Coding+Reed Solomon	
Code rate	1/2,3/5, 2/3, 3/4,4/5, 5/6, 7/8	
Intervalo de guarda	1/4, 1/8, 1/16, 1/32; (19/128, 19/256, 1/128)	
FFT	2K, 8K / 1K, 2K, 4K, 8K, 16K, 32K	
Paso DC	Switchable 12Vdc 100mA	
PROCESADO DVB-SI y TS		
Acceso condicional	NO	EN 50221
Procesado de tabla	PAT, PMT, SDT, PID filtering, Service creation and edition	
Formato de salida	SPTS/MPTS	
SALIDA		
Número	2 independientes	
Número de servicios	32 (2x16)	
Interfaz física	Ethernet 100-BaseT over RJ-45 (IEEE 802.3u)	
Protocolo TCP/IP	IP multicast (RTP or UDP)	
Protocolo de señalización	SAP	
INTERFAZ DE CONTROL		
Número	2 independientes	
Estándar físico	Ethernet 1000-BaseT over RJ-45	
Protocolo	Web Server	