

Fte[®] maximal **ETWF 310** (Encoder Twin COFDM)

**Modulador profesional
AV-COFDM**



- ✓ Compatible con cabecera 310
- ✓ Telecontrol con el RCM 310
- ✓ Soporta LCN (logical channel number)
- ✓ Edición tablas de red y de servicios

Programación

- ✓ Medidores Mediamax
Función MAP
- ✓ PRO 201
- ✓ RCM 310 Unidad telecontrol



ENTRADA AUDIO - VIDEO	
1 Selección de entrada	G
2 Modo audio	Doble
3 Tasa Audio Kbps	192
4 Tasa de codificación Kbps	Auto
5 Imágenes por segundo	50Hz
6 Relación video	Auto
7 Resolución video	720.680

MODULADOR DVB-T	
1 Ancho de banda	8MHz
2 Modo FFT	BK
3 Inversión del espectro	OFF
4 Intervalo de guarda	1/32
5 FEC	7/8
6 Modulación	16
7 Ajustes avanzados	▶
Caudal resultante: 1222200Kbps	
Caudal de salida: 2112299Kbps	

**2xAV
INPUT**

**COFDM
OUTPUT**



Referencia / Código	ETWF 310 / (2003566)
Descripción	2 x A/V Stereo --> 1x COFDM
Sistema TV de entrada	2x CVBS SD Base Band
Nivel de entrada vídeo (Vpp)	1
Impedancia de entrada vídeo	75 Ω
Codificación	PAL / NTSC
Compresión de vídeo	MPEG-2
Resolución de vídeo	PAL Y NTSC
Nivel de entrada audio (Vpp)	0,6
Impedancia de entrada audio	75 Ω
Tasa de bit de codificación (Kbits/s)	500 - 6750
Relación de vídeo	Auto, 1/1, 4/3, 16/9, 2.21/1
Resolución de vídeo	720x480, 360x480, 352x240, 176x120, 480x480, 544x480.
Formato seleccionable de modulación de salida	DVB-T / DVB-H
Ancho de banda (MHz)	DVB-T: 6/7/8 DVB-H: 5/6/7/8
Modo	DVB-T: 2K-8K DVB-H: 2K-4K-8K
Canales de salida	C2-C69
Nivel de salida	80 dBuV
Margen de regulación	15 dB
Pérdidas MIX	<1dB
Espurios en banda	-60 dBc
Interfaz de programación	RJ-45
Programador	PRO 201, mediaMAX EVO, mediaMAX MINI
Temperatura de funcionamiento	0°C - 45°C
Consumo 5V (mA)	1330
Consumo 12V (mA)	300
Consumo 24V (mA)	0
Consumo 30V (mA)	0.5
Dimensiones (mm)	75 x 265 x 150
Peso (Kg)	1,4 Kg