

Info Producto

- Su mejor conexión

CMT 100. Ref.: 360124

Modulador doméstico AV/COFDM

El modulador doméstico CMT 100 permite la distribución de una señal de Audio y Video (DVB, cámara CCTV ...), en formato DVB-T en una red de RF. Esta señal puede ser recibida por un receptor TV, un sintonizador TDT o un adaptador TDT HD y SD.

La configuración del módulo se realiza a través de 3 teclas y el display retroiluminado disponibles en el frontal.

Características principales:

- DVB-T compatible con la norma ETSI EN 300 744
- 1 Entrada de video CVBS (Conector RCA)
- 1 Entrada de Audio estéreo (conector RCA)
- Modulación COFDM (47-862 MHz)
- Generación NIT
- Generación LCN
- Video de entrada en formato PAL y NTSC
- FEC configurable
- Modulación QPSK, 16QAM, 64QAM
- Modo de transmisión 2K, 8K
- Intervalo de guarda 1/4, /8, 1/16, 1/32
- Ancho de banda de canal 6, 7, 8 MHz



Standard :	Format Image :		
PAL	16/9		
Lumière :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	128
Contraste :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	128
Saturation :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	128
Fréq. (KHz) :	TS Id. :		
474000	100		
Mode :	Const. :	L. Bande :	F.E.C. :
2K	64-QAM	8 Mhz	7/8
			Int. Garde :
			1/4
Niveau Att. :			0dB
Réseau			
Vers. :	Original Id. :	Id. :	Nom :
1	8442	8442	NoName
Programme			
Id. :	Nom :	L.C.N. :	
1	Chan A	801	
PMT PID :	Vidéo PID :	Audio PID :	
32	48 6000 Kb/s	49 384 Kb/s	

NOTA: los cables CPRAV - Ref.: 300743 y CPRAV2 - Ref.: 300744 son para inyectar las señales de audio y vídeo en el módulo. No incluidos



Modulador doméstico AV/COFDM CMT 100



Especificaciones técnicas:

Entrada de Video	CVBS
Nivel entrada de Video	1 - 4 Vpp
Formato de Video	PAL / NTSC
Conector	RCA
Impedancia	75 Ohm
Entrada de Audio:	Mono / Estéreo
Nivel entrada de Audio	0,5 - 2,5 Vpp
Conector	RCAp
Salida RF:	
Tipo	1 Multiplex DVB-T con un servicio digital TV
Frecuencia	47 - 862 MHz
Canales	C2 - C69
Nivel máx. de salida	85 dB μ V
Nivel de ajuste RF	0 dB ~ 30 dB
Conector	F "Hembra"
Resolución de Video	Pal 720x576 @ 25fps / NTSC 720x580 @ 30fps
Compresión de Video	MPEG2
Compresión de Audio	MPEG1 - Layer2
Generación PSI/SI	SID, TSID, ONID, PID, PMT, PID VIDEO, PID AUDIO
LCN	SI
Estándar	DVB-T (ETSI EN 300744)
MER	> 35dB
Modo modulación	2k, 8k
Ancho de banda	6 MHz, 7 MHz, 8 MHz
Fuente de alimentación:	Adaptador 5Vdc; 2A
Display:	LCD @ 2x16 caracteres
Condiciones atmosféricas de trabajo:	
Temperatura	5°C - 40°C
Humedad relativa	80% @ 30°C



TRIAX - Su mejor conexión

Casas de Miravete 24B - 2º Oficina 1- 28031 Madrid - España