951 DOMOTICA

MODULADOR DIGITAL HDMI DVB-T/C Y ISDB-T

Código : **9510074**

Modelo : **DMH-542**

Descripción

Modulador digital diseñado para generar un canal digital de TV terrestre en DVB-T, DVB-C e ISDB-T a partir de una señal HDMI o A/V. Configurable mediante el teclado y la pantalla incorporados.

Aplicaciones

Modula la señal de audio y vídeo provenientes de una fuente de vídeo: receptor satélite, reproductor DVD o BLU-RAY, cámara de vídeo vigilancia, por citar algunas, con el fin de distribuir la señal en toda la instalación.

Características

Modulación estándar COFDM H.264
Compatible con varios estándares de video: 576i(PAL) / 480i(NTSC) / 720p / 1080p
Rango de frecuencias: 50-860 MHz
Atenuación hasta 30 dB (mínimo 1 dB)
Pantalla LCD de 2,4 pulgadas
Ligero y compacto, posibilidad de montaje sobre pared
Configuración sencilla e intuitiva
3 estándares a elegir: DVB-T, DVB-C, ISDB-T

CÓDIGO		9510074
MODELO		DMH-542
Entrada HDMI		
Codificación de vídeo		MPEG-4 AVC/H.264
Bit rate	Mb/s	1-20
Resolución de vídeo entrada		1920x1080 60p
Resolución de vídeo salida		1920x1080 30p
		576 i(PAL), 480i (NTSC)
Salida RF		
Rango de frecuencias	MHz	50-860MHz
MER	dB	> 32
Nivel de salida	dBµV	70..100
Atenuación	dB	0-30
Impedancia salida	Ω	75
DVB-T		
Modulación		QPSK / 16QAM / 64QAM
FEC		1/2 - 2/3 - 3/4 - 5/6 - 7/8
Intervalo de guarda		1/4 - 1/8 - 1/16 - 1/32
Modo		2K / 8K
Ancho de banda	MHz	6 / 7 / 8
DVB-C		
Modulación		16QAM / 32QAM / 64QAM / 128QAM / 256QAM
Symbol rate	kbps	6875
ISDB-T		
Modulación		QPSK / 16QAM / 64QAM
Ancho de banda	Mhz	6
Modo		2K/4K/8K
General		
Alimentación	Vdc	12 (Alimentador externo)
	A	1,5
Dimensiones	mm	155x114x33
Temperatura de funcionamiento	C°	0..45
Peso	kg	0,34