

# 951 DOMOTICA

## MODULADOR DIGITAL HDMI Y USB DVB-T/C



Código : **9510073**

Modelo : **DMH-541**

### Descripción

Modulador digital diseñado para generar un canal digital de TV terrestre en DVB-T o DVB C a partir de una señal HDMI o de un archivo en una memoria USB. 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 Blu ray, DVD, cámara de vídeo vigilancia o archivo en una memoria USB con el fin de distribuir la señal en toda la instalación.

### Características

Dispone de conectores HDMI de entrada y de salida de paso. Compatible con resoluciones SD y HD, paso de señal UHD entre los conectores HDMI de entrada y paso. Programas codificados en MPEG 2 o MPEG-4 AVC H.264. Audio codificado en MPEG 1 Layer III, AC3, DTS o AAC. Conector de salida tipo F. El canal de salida y el resto de parámetros son programables mediante el teclado incorporado.

CÓDIGO		9510073
MODELO		DMH-541
<b>Entrada HDMI</b>		
Codificación de vídeo		H.264 / MPEG-2
Interfaz de vídeo		HDMI 2.2
Resolución de vídeo		576p / 720p / 1080p
Velocidad de símbolo de vídeo	Mbp/s	5..30
Codificación de audio		MPEG / AC3 / DTS / AAC
<b>Salida RF</b>		
Rango de frecuencias	MHz	170..230 / 470..862
MER	dB	> 36
Nivel de salida	dB $\mu$ V	70..100
Salida de paso	MHz	5..2.200
	dB	$\leq$ 2
<b>DVB-T</b>		
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
<b>DVB-C</b>		
Modulación		16QAM / 32QAM / 64QAM / 128QAM / 256QAM
<b>General</b>		
Alimentación	Vdc	15 (Alimentador externo)
Tensión de red	Vac	100-240 50/60Hz
Potencia	W	4,8 Max 3,5 Modo ahorro energía
Dimensiones	mm	193x109x39
Temperatura de funcionamiento	C°	0..45