

# 912 MATERIAL PARA TV-SAT Y MODULADORES

## MODULADOR DIGITAL HDMI DVB-C



Código : **9120225**

Modelo : **DMH-301**

### Descripción

Modulador digital diseñado para generar un canal de televisión digital terrestre en DVB-C a partir de una señal HDMI. Se puede programar utilizando un software para PC y un programador inalámbrico.

### Aplicaciones

Instalaciones colectivas de TV donde es necesario generar un canal DVB-C que contenga un servicio generado localmente desde receptores SAT, reproductores Blu-Ray, PC o cámaras de vigilancia. Compatible con todas las instalaciones colectivas de TV, ya que los canales se pueden distribuir en toda la banda de 47 a 862MHz.

### Características

Codificador de video MPEG4 AVC. Calidad excepcional del canal de salida generado. Entrada de señal HDMI. Chasis Zamak con cubiertas laterales de metal. Conectores de tipo F.

<b>CÓDIGO-CODE-CODE</b>	<b>9120225</b>
<b>MODELO-MODEL-MODELE</b>	<b>DMH-301</b>

**ENTRADA HDMI - HDMI INPUT - ENTRÉE HDMI**

Número de entradas Number of inputs Nombre d'entrées		1x HDMI		
Conector de entrada Input connector Connecteur d'entrée		HDMI hembra HDMI female HDMI femelle		
Estándar de vídeo de entrada Video input standard Norme vidéo d'entrée		HDMI 1.4a		
Codificación de vídeo Video codification Codification vidéo		MPEG-4/H.264 ISO/IEC-14496-10	Main/High Level 3..4.1	
Resoluciones Resolutions Résolutions		720x480p60 720x480i60 720x576p60 720x576i60 1280x720p60	1280x720p50 1920x1080i60 1920x1080i50 1920x1080p24 1920x1080p30	VGA 640x480p60 SVGA 800x600p60 XGA 1024x768p60 WXGA 1280x800p60 SXGA 1280x1024p60
Bitrate de vídeo Video bitrate Bitrate vidéo	Mb/s	5..20		
Codificación de audio Audio codification Codification audio		MPEG-1 Layer 2 (ISO/IEC-11172-3)	MPEG-4 HE-AAC V2 (ISO/IEC-14496-3)	
Bitrate audio Audio bitrate Bitrate audio	Kb/s	MPEG-1 Layer 2: 128, 160, 192, 256 MPEG-4: Variable		

<b>CÓDIGO-CODE-CODE</b>	<b>9120225</b>
<b>MODELO-MODEL-MODELE</b>	<b>DMH-301</b>

**MODULADOR DVB-C - DVB-C MODULATOR - MODULATEUR DVB-C**

Sistema de TV TV system Système de TV		DVB-C EN 300429
Modulación Modulation Modulation		16 - 32 - 64 - 128 - 256 QAM
Ancho de banda Band width Largueur de bande	MHz	9,2 max
MER MER MER	dB	38 ±2,0
Velocidad de símbolo Symbol rate Debit de symboles	Kbaud	1000..8000

**SALIDA RF - RF OUTPUT - SORTIE RF**

Rango de frecuencia Frequency range Gamme de fréquences	MHz	47 - 862		
Resolución de frecuencia Frequency step Réglage de fréquence	MHz	0,25		
Nivel de salida Output level Niveau de sortie	dB $\mu$ V ± TOL	80 ±2,0		
Regulación nivel de salida Output level adjust Réglage niveau de sortie	dB	20		
Pérdidas de paso en la mezcla Through loss in the mixture Pertes de passage dans le coplage	dB	0,9 ±0,1		
Alimentación Power supply Alimentation	V $\overline{\text{---}}$	+3,3	+5,2	+12
	mA	1750	825	40