

# MODULADOR DIGITAL HDMI o A/V A DVB-T

## Serie HTT 110



Modulador digital que convierte la señal HDMI o A/V en un canal de DVB-T. Procesa las señales HDMI procedentes de receptores de satélite, ordenadores DVD's o reproductores Blu Ray en señales COFDM.

### APLICACIÓN

Distribución de señales procedentes de equipos con salida HDMI en redes de distribución de señal digital de TV. Ideal para instalaciones en bares, hoteles, etc.

### CARACTERÍSTICAS

- Posibilidad de modular una señal de HDMI o A/V, resolución hasta 1080p y 4K en el caso del HTT 114.
- Salida HDMI loop misma resolución que a la entrada.
- Entrada de antena para mezcla con la señal modulada.
- Excelente calidad de modulación MER > 35 dB.
- Programación mediante display y teclados incorporados.

htt 113



MODELO	HTT 113	HTT 114
Referencia	86545	86546
VIDEO ENCODING	H.264	H.264
Entradas	HDMI x 1 + 1 CVBS + RF	HDMI x 1 + 1 CVBS + RF
Resolución	576i PAL / 480i NTSC / 1920*1080_60p; 1920*1080_50p; 1920*1080_60i; 1920*1080_50i; 1280*720_60p, 1280*720_50p	576i PAL / 480i NTSC / 1920*1080_60p; 1920*1080_50p; 1920*1080_60i; 1920*1080_50i; 1280*720_60p, 1280*720_50p / 4K
AUDIO ENCODING	MPEG1 layer II	
Formato de entrada audio	Estéreo canal L/R	
Entrada audio	RCA	
ESTÁNDAR DE MODULACIÓN	EN300744	
Modo FFT	2K, 8K	
Anchura de canal	MHz	6, 7, 8
Constelación	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	
Intervalo de guarda	¼, 1/8, 1/16, 1/32	
FEC	1/2, 2/3, 2/5, 5/6, 7/8	
MER	dB	>35dB
Frecuencia RF	MHz	50 ÷ 860
Nivel de salida RF	dBµV	70 ÷ 100, step 1dBµV
Alimentación	12V / 1,5A	
Temperatura de trabajo	0 ÷ +50°C	
Dimensiones	mm	297x157x81
Peso	Kg	0,9