

ENCODER/ MODULADOR COFDM HD MD HD EASY RC

Modulador-encoder digital COFDM HD con extensor IR
 Excelente calidad de modulación MER ≥ 33 dB
 Resolución hasta 1080p
 Extensor infrarrojo universal. Permite selección frecuencia infrarrojo 30-60 KHz
 LOOP HDMI IN / OUT
 USB Grabador / Reproductor
 Menú rápido. Ajuste fácil mediante botones del canal, atenuación, identificador del programa y frecuencia IR
 Programación avanzada fácil mediante programa PC (MDHDSOFT)
 Elevado margen dinámico (>80dB) recepción IR

REFERENCIA		MD HD EASY RC
Código		122014
Entrada		HDMI
Salida		LOOP HDMI
VIDEO		
Resolución de vídeo		480p - 576p - 720p - 1080p
Compresión de vídeo		H.264
Vídeo rate	Kbps	500-15000
AUDIO		
Compresión de audio		MPEG1-L2, AAC-LC
Audio rate	Kbps	128, 192, 256, 320
SALIDA HDMI		LOOP
MODULACIÓN		
Procesado DVB		NIT, PID
Configuración DVB		NID, ONID, Network ID, Network name, TS ID, Program ID, Program name, PMT PID, Video PID, Audio PID
Frecuencia de salida	MHz	170-230 & 470-862
Canal de salida	N.	5...12 + 21...69
Nivel de salida	dB μ V	>80
Atenuación	dB	0...15
MER	dB	≥ 33
Ancho de banda	MHz	6, 7, 8
Constelación		QPSK, 16QAM, 64QAM
Modo		2K, 8K
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Intervalo de guarda		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
LCN		EACEM, ITC, NORDIG
Loop RF	dB	-2
EXTENSOR INFRAROJO		
Cable con emisor IR - Frec.	KHz	Incluido 38-46-56
USB		
Conector USB		Grabación / Reproducción de archivos .ts
GENERAL		
Tensión de alimentación	Vdc	+5 (Paso RF OUT opcional)
Consumo de potencia	W	<5
Tamaño	mm	170 x 130 x 35
Peso	kg	0,6



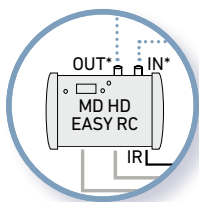
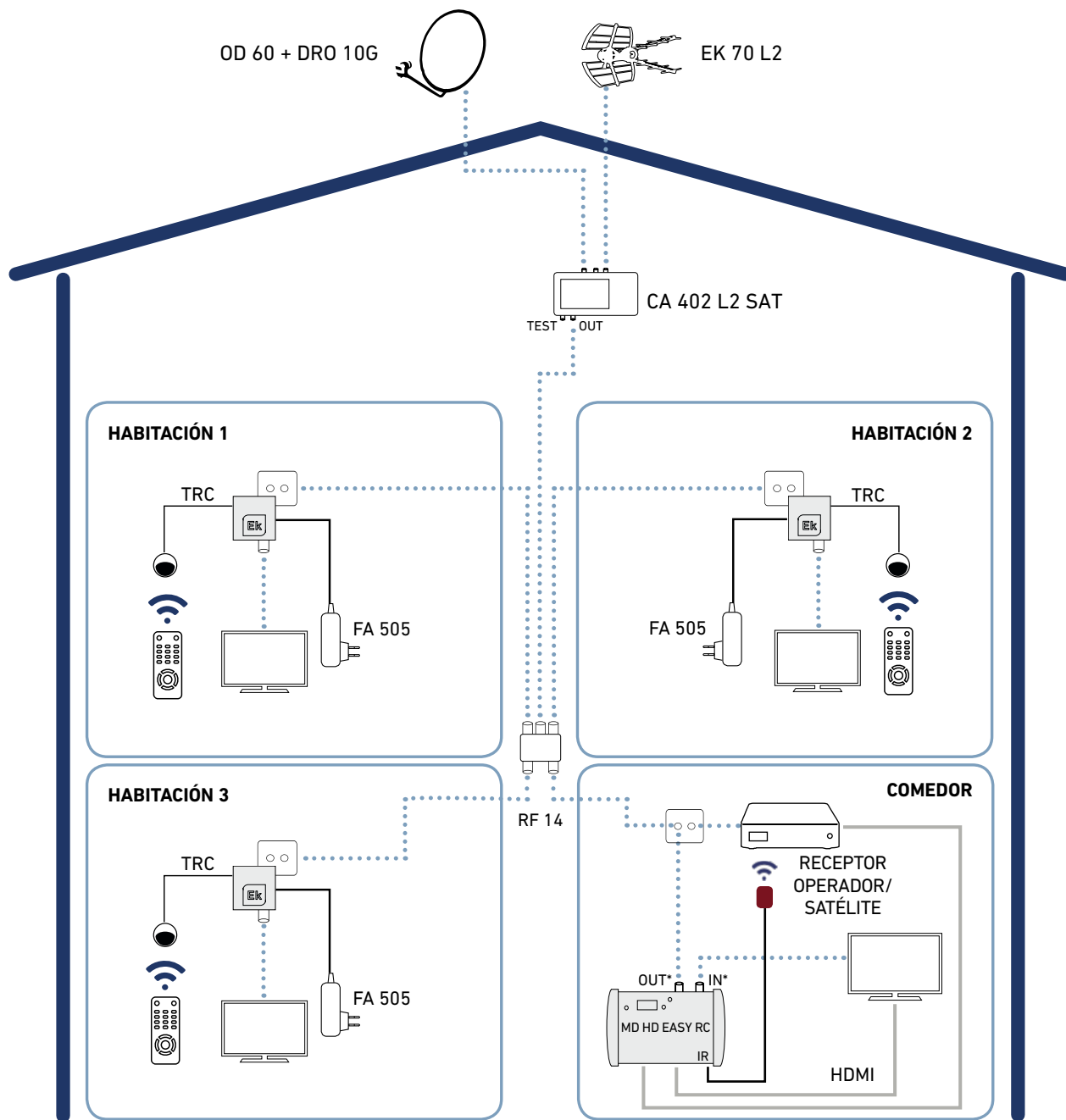
MD HD EASY RC



Compatible con receptor IR universal, modelo TRC (No incluido)

EJEMPLO DE APLICACIÓN CON 3 TRC:

Desde las 3 habitaciones se puede mandar los comandos del mando a distancia hacia el receptor del salon principal.



* Para obtener el máximo margen dinámico y mayor potencia se recomienda conectar la salida del modulador (OUT) a la toma de TV y el televisor al conector IN del modulador