

MODULADOR COFDM/QAM HD

MD HD EASY RC

- ✓ Modulador-encoder digital COFDM/QAM 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

Ek

EKSELANS BY ITS



MD HD EASY RC



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

TABLA TÉCNICA

REFERENCIA		MD HD EASY RC
Código		122014
Entrada		HDMI
Salida		LOOP HDMI
VÍDEO		
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 COFDM		
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	47 - 862 (usando MD HD Soft)
Canal de salida	N.	5..12 - 21.69 (a través del display)
Nivel de salida	dBμV	>82
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, 6/7
Intervalo de guarda		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
LCN		EACEM, ITC, NORDIG
Loop RF	dB	-2
MODULACIÓN QAM		
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	47 - 862 (usando MD HD Soft)
Canal de salida	N.	5..12 - 21.69 (a través del display)
Nivel de salida	dBμV	>82
Atenuación	dB	0..15
MER	dB	>40
Ancho de banda	MHz	6, 7, 8
Constelación		QAM 16, 32, 64, 128, 256
LCN		EACEM, ITC, NORDIG
Loop RF	dB	-2
Symbol rate	kbps	Hasta 7000
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

- Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso

- El producto cumple los requisitos por los que se rige el marcado CE. La declaración de conformidad está disponible en la página web www.ek.plus