

MODULADOR DIGITAL COFDM/QAM HD

MD HD EASY

- ✓ Modulación salida COFDM/QAM
- ✓ Excelente calidad de modulación
MER ≥ 33 dB
- ✓ Resolución hasta 1080p
- ✓ Indicación fuente HDMI activa
- ✓ Menú rápido. Ajuste fácil mediante
botones del canal y atenuación
- ✓ Programación avanzada fácil
mediante programa PC

Ek EKSELANS BY ITS



MD HD EASY



CHD



HDM 90



HDM 90F



TABLA TÉCNICA

REFERENCIA		MD HD EASY
Código		122008
Entrada		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, 384
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	>36
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
GENERAL		
Tensión de alimentación	Vdc	+5
Consumo de potencia	W	<10
Tamaño	mm	150 x 99 x 46
Peso	g	215

ACCESORIOS OPCIONALES

CODIGO	REFERENCIA	DESCRIPCION
125001	CHD	Cable HDMI / HDMI 1,5 m
165009	HDM 90	Adaptador HDMI macho – HDMI hembra acodado 90°
165010	HDM 90F	Adaptador HDMI macho – HDMI hembra acodado 90°

- 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