

MODULADOR COFDM/QAM HD

MD HD EASY RC

- ✓ Modulador-codificador digital COFDM/QAM HD com extensor IR
- ✓ Excelente qualidade de modulação MER ≥ 33 dB
- ✓ Resolução até 1080p
- ✓ Extensor infravermelho universal. Permite seleção de frequência infravermelha 30-60 KHz
- ✓ LOOP HDMI IN / OUT
- ✓ Gravador/Reprodutor USB
- ✓ Menu rápido. Ajuste fácil via botões para canal, atenuação, identificador de programa e frequência IR
- ✓ Programação avançada facilitada através do programa PC (MDHD-Soft)
- ✓ Alto alcance dinâmico (>80dB) na recepção IR

Ek

EKSELANS BY ITS



MD HD EASY RC



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



TABELA TÉCNICA

REFERÊNCIA		MD HD EASY RC
Código		122014
Entrada		HDMI
Saída		LOOP HDMI
VÍDEO		
Resolução de vídeo		480p - 576p - 720p - 1080p
Compressão de vídeo		H.264
Taxa de vídeo	Kbps	500-15000
ÁUDIO		
Compressão de áudio		MPEG1-L2, AAC-LC
Taxa de áudio	Kbps	128, 192, 256, 320
SAÍDA HDMI		LOOP
MODULAÇÃO COFDM		
Processamento DVB		NIT, PID
Configuração DVB		NID, ONID, Network ID, Network name, TS ID, Program ID, Program name, PMT PID, Vídeo PID, Audio PID
Frequência de saída	MHz	47 – 862 (usando MD HD Soft)
Canal de saída	N.	5..12 – 21..69 (a través del display)
Nível de saída	dBµV	>82
Atenuação	dB	0..15
MER	dB	≥33
Largura de banda	MHz	6, 7, 8
Constelação		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
MODULAÇÃO QAM		
Processamento DVB		NIT, PID
Configuração DVB		NID, ONID, Network ID, Network name, TS ID, Program ID, Program name, PMT PID, Vídeo PID, Audio PID
Frequência de saída	MHz	47 – 862 (usando MD HD Soft)
Canal de saída	N.	5.12 – 21.69 (a través del display)
Nível de saída	dBµV	>82
Atenuação	dB	0..15
MER	dB	>40
Largura de banda	MHz	6, 7, 8
Constelação		QAM 16, 32, 64, 128, 256
LCN		EACEM, ITC, NORDIG
Loop RF	dB	-2
Taxa de símbolos	kbps	Hasta 7000
EXTENSOR INFRAVERMELHO		
Cabo com emissor IR - Freq.	KHz	Incluido 38-46-56
USB		
Conector USB		Grabación / Reproducción de archivos .ts
GERAL		
Tensão de alimentação	Vdc	+5 (Paso RF OUT opcional)
Consumo de potência	W	<5
Tamanho	mm	170 x 130 x 35
Peso	kg	0,6

- As especificações e o design estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

- O produto cumpre os requisitos da marcação CE. A declaração de conformidade está disponível no site www.ek.plus.