



EKSELANS BY ITS

MODULATORE / ENCODER COFDM HD CON 2 INGRESSI HDMI

MD HD EASY TWIN

- ✓ Modulatore-encoder digitale CO-FDM/QAM HD
- ✓ Eccellente qualità di modulazione MER ≥ 33 dB
- ✓ Risoluzione fino a 1080p
- ✓ CICLO HDMI IN/OUT
- ✓ Registratore/lettore USB
- ✓ Menù rapido. Facile regolazione tramite pulsanti per: canale, attenuazione, identificatore di programma
- ✓ Facile programmazione avanzata tramite programma PC (MDHD-Soft)



MD HD EASY TWIN



CHD



HDM 90



HDM 90F



TABELLA TECNICA

ARTICOLO		MD HD EASY TWIN
Codice		122013
Ingressi		2 x HDMI
VIDEO		
Risoluzione video		480p - 576p - 720p - 1080p
Compressione video		H.264
Video rate	Kbps	500-15000
AUDIO		
Compressione audio		MPEG1-L2, AAC-LC
Audio rate	Kbps	128, 192, 256, 320
COFDM MODULAZIONE		
Elaborazione DVB		NIT, PID
Impostazioni DVB		NID, ONID, Network ID, Network name, TS ID, Program ID, Program name, PMT PID, Video PID, Audio PID
Frequenza di uscita	MHz	47 – 862 (using MD HD Soft)
Canale di uscita	N.	5..12 – 21..69 (through display)
Livello di uscita	dB μ V	>82
Attenuazione	dB	0..15
MER	dB	\geq 33
Intervallo di frequenze	MHz	6, 7, 8
Costellazione		QPSK, 16QAM, 64QAM
Modo		2K, 8K
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7
Intervallo di guardia		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
LCN		EACEM, ITC, NORDIG
RF loop	dB	-2
QAM MODULAZIONE		
Elaborazione DVB		NIT, PID
Impostazioni DVB		NID, ONID, Network ID, Network name, TS ID, Program ID, Program name, PMT PID, Video PID, Audio PID
Frequenza di uscita	MHz	47 – 862 (using MD HD Soft)
Canale di uscita	N.	5..12 – 21..69 (through display)
Livello di uscita	dB μ V	>82
Attenuazione	dB	0..15
MER	dB	>36
Intervallo di frequenze	MHz	6, 7, 8
Costellazione		QAM 16, 32, 64, 128, 256
LCN		EACEM, ITC, NORDIG
RF loop	dB	-2
Symbol rate	kbps	Until 7000
USB		
Connettore USB		Registrazione / riproduzione di file .ts
Connettore USB tipo B		Per programmazione PC
GENERAL		
Tensione di alimentazione	Vdc	+5 (Passo RF OUT opzionale)
Consumo energetico	W	<7
Dimensione	mm	170 x 100 x 25
Peso	kg	0,6

- Le caratteristiche tecniche e il design sono soggetti a modifiche senza preavviso

- Il prodotto soddisfa i requisiti della marcatura CE. La dichiarazione di conformità è disponibile sul sito www.ek.plus