



Dispositivi stand-alone stereo che consentono la modulazione di uno o più segnali Audio/Video (provenienti da ricevitori SAT, lettori DVD, telecamere di videosorveglianza, ecc.) in un unico canale digitale COFDM.

Essendo multibanda permettono la modulazione del canale di uscita nelle bande VHF o UHF.

I segnali AV sono digitalizzati, codificati in MPEG2 e modulati in COFDM.

Per ciascun canale rimodulato è possibile impostare il LCN. Riprogrammabili tutte le volte necessarie.

Realizzati in contenitore schermato, tutti dotati di connettori RCA.

Tutti i modelli sono dotati di un'uscita RF automiscelante con connettori a vite tipo F.

Disponibili in tre differenti versioni:

- art. 07-890 MD SD, consente la modulazione di un segnale AV in risoluzione standard. Dotato di interfaccia utente tramite display LCD e pulsantiera di controllo per configurazione di base.
- art. 07-892 MD2 RCA consente la modulazione di 2 segnali AV in risoluzione standard. Dotato di interfaccia utente tramite display LED e manopola di controllo per configurazione di base.
- art. 07-894 MD4 RCA consente la modulazione di 4 segnali AV in risoluzione standard. Dotato di interfaccia utente tramite display LED e manopola di controllo per configurazione di base.

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODULAZIONE

Standard: DVB-T
Larghezza di banda: 6, 7, 8 MHz

Portanti: 2K, 8K
Costellazione: QPSK, 16QAM, 64QAM
Intervallo di Guardia: 1/4, 1/8, 1/16, 1/32

FEC: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Canale di uscita: 1



Articolo		07-890	07-892	07-894
Sigla		MD SD	MD2 RCA	MD4 RCA
VIDEO				
Ingressi	n.	1	2	4
Formato ingressi		CVBS		CVBS
Specifiche formati		MPEG-2		MPEG-2 MP@ML
Risoluzione video		PAL / NTSC		PAL 576i / NTSC 480i
Connettori		RCA		RCA
AUDIO				
Ingressi	n.	1	2	4
Formato ingressi		Stereo L / R		Stereo L / R
Specifiche formati		MPEG-1 Layer II		MPEG-1 Layer II
Connettori		RCA		RCA
MODULAZIONE				
Frequenze di uscita	MHz	174+862		174+230 + 470+862
Livello di uscita	MHz	70+90 (±2)		75+90 (±2)
SISTEMA				
MER	dB	> 31		> 38
PID		PAT, PMT, SDT, NIT		PMT, Video, Audio, PCR
Parametri configurabili		Nome Programma e network, SID, TSID, ONID, NID, Audio e Video PID		Nome programma e network, NID, ONID, PDS, TSID
Nome canale		15 caratteri max		15 caratteri max
LCN		1+1023		1+999
CONTROLLI				
Controllo		Display LCD e 3 tasti o da PC		Display LED 3 caratteri e manopola o da PC
Programmazione da PC		porta USB		Interfaccia LAN 10/100 M Ethernet Telnet
ALIMENTATORE (in dotazione)				
Tensione di rete		100+240V ~0,5A, 50+60 Hz		100+240V @50 Hz
Tensione e corrente erogate		5Vcc 4A		12Vcc 2A
GENERALI				
Alimentazione	Vcc	5		10,5 + 13
Consumo max	W	< 9		25
Dimensioni (LxWxH)	mm	170x125x35		40x235x244
Temperatura di esercizio	°C	0+45		0+60