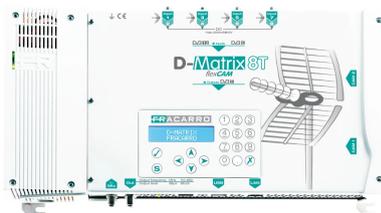


## D-MATRIX 8T

Compatte



La centrale compatta **D-Matrix-8T** permette di ricevere da **8 diversi Multiplexer DVB-T/T2 indipendenti** i programmi HD o SD desiderati (**FREE o codificati**) e di rimodularli in uscita negli 8 multiplex digitali disponibili (COFDM) in tutta la banda TV.

### Caratteristiche tecniche

- **Ingressi multipli TV:** 8 tuner TV (DVB-T2/T o DVB-C) associati a coppie ai 4 connettori F di ingresso
- **8 modulatori DVB-T (2K) di uscita** (2 batterie di 4 modulatori adiacenti)
- **2 slot Common Interface**
- **Gestione ottimizzata delle CAM:** la D-MATRIX-8T permette di gestire entrambe le CAM in 2 diverse modalità di funzionamento: **FLEXCAM** e modalità **STANDARD**
- **Interfaccia WEB migliorata:** la programmazione della centrale è ancora più intuitiva.
- **ARP 2.0 = Automatic Recovery Procedure** (Procedura di Ripristino Automatico) consente di salvaguardare i programmi con priorità maggiore e garantire continuità nel servizio quando il flusso di dati in ingresso eccede quello consentito da standard DVB-T
- **Funzionalità AUTO REMAPPING:** possibilità di cambiare in tempo reale i canali da distribuire senza **RISINTONIZZARE** i TELEVISORI
- **Porta USB multifunzione** per effettuare upload/download di configurazioni esistenti, per l'aggiornamento firmware del modulo e per il video playback (formato del file supportato TS).

D-MATRIX 8T		
Codice		283133
<b>ingressi</b>		
Numero ingressi		4 (2 tuner ciascuno)
Livello ingresso	dBμV	55-85
Demodulatori		DVB-T2, DVB-T o DVB-C (selezionabile)
Bande ingresso		174-862
Canali		E5-E69
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 Reed Solomon (204, 188)
Telealimentazione	mA	200 max (12V)

Uscite		
Multiplex creati		8 (2 quartette di multiplex digitali adiacenti)
Canali uscita		S2-E69
Frequenza uscita	dB	111-862
Passo sintonia uscita	kHz	250
Livello massimo uscita	dB $\mu$ V	95
Livello di uscita	dB	Da 0 a 20
MER RF	dB	35
Reiezione spurie	dB	<-50
Modulazione DVB-T		
Banda	MHZ	6,7,8
Uscita		QPSK, 16-QAM, 64-QAM
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Portanti		2k
Modulazione intervallo guardia		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Caratteristiche generali		
Connettori		Aggiornamento SW e play video (tipo A, FAT32 filesystem, riproduzione file .TS)
Modalità programmazione		Web interface
Consumo	W	42
Common interface		2 x PCMCIA (Standard EN50221, TS10169) Flex CAM o Standard Mode
Temperatura lavoro	°C	Da -10 a +50; da -10 a +45 (con CAM)
Conformità		EN50083-2, EN60065
Dimensioni e imballo		
Pezzi		1
codice EAN		8016978097913
Dimensioni imballo	mm	400 x 300 x 70
Dimensioni prodotto	mm	362 x 233 x 54
Peso lordo	kg	3