

D-MATRIX-4S-4C

Compatte



La centrale compatta D-Matrix-4S-4C 2CI permette di ricevere da **4 diversi transponders satellitari indipendenti** i programmi HD o SD desiderati (**FREE o codificati**) e di rimodularli in uscita nei 4 multiplex digitali disponibili (COFDM o QAM) in tutta la banda TV.

Caratteristiche tecniche

- Ingressi multipli SAT:** 4 ingressi SAT indipendenti(DVB-S2), 4 modulatori DVB-T/DVB-C di uscita (2 coppie di modulatori adiacenti).
- Gestione ottimizzata delle CAM:** D-Matrix-4S-4C 2CI 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.
- “**Mux-ad-Hoc**”: possibilità di creare il proprio mux a piacimento con i programmi scelti tra 4 sorgenti SAT indipendenti
- ARP 2.0 = **Automatic Recovery Procedure** (Procedura di Ripristino Automatico) consente di salvaguardare i programmi con priorità maggiore e garantire continuità nel servizio
- 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).
- Modulazione di uscita DVB-T/DVB-C selezionabile** durante la programmazione: un unico prodotto soddisfa qualsiasi distribuzione coassiale

D-MATRIX-4S-4C		
Codice		283130
ingressi		
Numero ingressi		4
Livello ingresso	dB μ V	50-80
Demodulatori		DVB-S2 (8-PSK, QPSK), DVB-S (QPSK)
Bande ingresso		950-2150
Ingresso AFC	MHz	\pm 5
Symbol rate	Mbps	2-45
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8, AUTO
Telealimentazione	mA	400mA@14/18V max
Controlli LNB		DiSEqC 1.0 SCR/SCD1 (EN 50494) dCSS/SCD2 (EN 50607)

Uscite		
Multiplex creati		4 (2 coppie di multiplex digitali adiacenti)
Canali uscita		S2-E69
Frequenza uscita	dB	111-862
Passo sintonia uscita	kHz	1000
Livello massimo uscita	dB μ V	95
Livello di uscita	dB	Da 0 a 20
Piattezza uscita	dB	± 1.5
MER RF	dB	≥ 36
Reiezione spurie	dB	<-40
Spettro		Normale, invertito
Modalità funzionamento		Normale, portante singola
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, 8k
Modulazione intervallo guardia		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Modulazione DVB-C		
Uscita		16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM
Banda singolo canale		Dipende dal symbol rate di uscita
FEC		Reed Solomon (204, 188)
Symbol rate	Mbps	Da 1000 a 6999
Caratteristiche generali		
Connettori		USB: Play video (tipo A, FAT32 filesystem, riproduzione file .TS), aggiornamento SW.
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)
Dimensioni e imballo		
Pezzi		1
codice EAN		8016978096961
Dimensioni imballo	mm	400 x 300 x 70
Dimensioni prodotto	mm	285 x 233 x 54
Peso lordo	kg	3