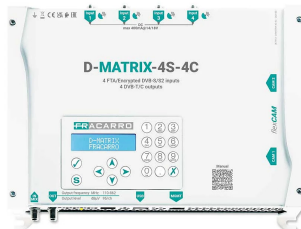


## D-MATRIX-4S-4C

### Compactas



La cabecera compacta **D-Matrix-4S-4C 2CI** permite recibir los programas HD o SD deseados (**GRATIS o encriptados**) desde **4 transpondedores de satélite independientes diferentes** y remodularlos a la salida en los 4 múltiplex digitales disponibles (COFDM o QAM) en toda la banda de TV.

### Especificaciones técnicas

- **Múltiples entradas SAT:** 4 entradas SAT independientes (DVB-S2), 4 moduladores de salida DVB-T/DVB-C (2 pares de moduladores adyacentes).
- **Gestión optimizada de CAM:** D-Matrix-4S-4C 2CI permite gestionar ambas CAM en 2 modos de funcionamiento diferentes: modo **FLEXCAM** y modo **ESTÁNDAR**.
- **Interfaz WEB mejorada:** la programación de la cabecera es aún más intuitiva.
- **"Mux-ad-Hoc":** posibilidad de crear su propio mux a su gusto con los programas elegidos de 4 fuentes SAT independientes.
- **ARP 2.0 = Procedimiento de Recuperación Automática** permite salvaguardar los programas con mayor prioridad y garantizar la continuidad de Servicio.
- **Función AUTO REMAPPING:** posibilidad de cambiar los canales a distribuir en tiempo real sin resintonizar los televisores.
- **Puerto USB multifunción** para cargar/descargar configuraciones existentes, actualizar el firmware del módulo y reproducir vídeo (formato de archivo compatible TS).
- **Modulación de salida DVB-T/DVB-C seleccionable durante la programación:** un único producto cubre cualquier distribución coaxial.

D-MATRIX-4S-4C		
Código		283130
ingressi		
Número de entradas		4
Nivel de entrada	dBμV	50-80
Demoduladores		DVB-S2 (8-PSK, QPSK), DVB-S (QPSK)
Bandas de entrada		950-2150
Entrada AFC	MHz	±5
Tasa de símbolos	Mbps	2-45
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8, AUTO
Telealimentación	mA	400mA@14/18V max
Controles LNB		DiSEqC 1.0 SCR/SCD1 (EN 50494) dCSS/SCD2 (EN 50607)

Uscite		
Creación de multiplex		8 (2 cuartetos de multiplex digitales adyacentes)
Canales de salida		S2-E69
Frecuencia de salida	dB	111-862
Paso de sintonización de salida	kHz	1000
Nivel máximo de salida	dBμV	95
Nivel de salida	dB	De 0 a 20
MER RF	dB	≥36
Rechazo espurio	dB	<-40
Espectro		Normal, al revés
Modos de funcionamiento		Normal, portador único
Modulazione DVB-T		
Banda	MHZ	6,7,8
Salida		QPSK, 16-QAM, 64-QAM
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Transportistas		2k, 8k
Modulación del intervalo de guarda		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Modulazione DVB-C		
Salida		16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM
Banda monocanal		Depende del symbol rate de salida
FEC		Reed Solomon (204, 188)
Tasa de símbolos	Mbps	Da 1000 a 6999
Caratteristiche generali		
Conectores		USB: Reproducir vídeo (tipo A, sistema de ficheros FAT32, reproducción de archivos .TS), actualización SW.
Modo de programación		Interfaz web
Consumo	W	42
Interfaz común		2 x PCMCIA (Standard EN50221, TS10169) Flex CAM o Standard Mode
Temperatura de trabajo	°C	De -10 a +50; de -10 a +45 (con CAM)
Dimensiones y embalaje		
Piezas		1
Código EAN		8016978096961
Dimensiones del embalaje	mm	400 x 300 x 70
Dimensiones del producto	mm	285 x 233 x 54
Peso bruto	kg	3