

# CABEÇA DE REDE CM

## CM 4T-TC



- ✓ Módulo QUAD terrestre e a cabo (DVB-T / T2 / C)
- ✓ 1 entrada / 4 sintonizadores independentes
- ✓ Loop de entrada
- ✓ Remultiplexação flexível de serviços em qualquer canal de saída
- ✓ Edição de tabelas NIT, remapeamento SID e passagem ou supressão de mensagens EMM e tabelas CAT
- ✓ Saída QAM/COFDM programável
- ✓ Saída de até 4 canais COFDM / 4 canais QAM flexíveis
- ✓ Alto nível de saída
- ✓ Excelente qualidade do sinal de saída com um MER elevado
- ✓ Inserção LCN / LCN HD
- ✓ Programação através de software PC ("CM Management")
- ✓ Clonagem de configurações e geração de relatórios
- ✓ Gestão local (FA 510 / CM PR) ou remota (FA 524)



EKSELANS BY ITS



CM 4T-TC

## TABELA TÉCNICA

MODELE		CM 4T-TC
RÉFÉRENCE		082258
ENTRÉE		
Nombre d'entrées		1x RF
Nombre de tuners		4
Réception DVB-T/T2		
Fréquence d'entrée	MHz	110 - 862
Niveau d'entrée	dBµV	33-88
Constellation - Mode		QPSK, 16, 64, 256QAM 1K, 2K, 4K, 8K, 16K, 32K
Réception DVB-C		
Fréquence d'entrée	MHz	42 - 1002
Niveau d'entrée	dBµV	46 - 88
Constellation - Mode	- / MHz	QPSK, 16, 32, 64, 128, 256 QAM / 6, 7, 8
Taux de symbole	MSps	1 - 7.2
Annexes prises en charge		A, B y C
SORTIES		
Nombre de sorties		1
Port de mélange	dB	<1,5
Fréquences de sortie	MHz	170 - 862
Niveau de sortie maximal	dBµV	95
Régulation de la sortie	dB	20
Modulation DVB-T		
Nombre de canaux		4 flexibles
Fréquence de sortie	MHz	170 - 230 / 470 - 862
Constellation - Mode		QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K
Largeur de bande	MHz	7 y 8
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Intervalle de garde		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
MER	dB	>32
Modulation DVB-C		
Nombre de canaux		4 flexibles
Fréquence de sortie	MHz	170 - 230 / 470 - 862
Constellation		16, 32, 64, 128, 256QAM
Largeur de bande	MHz	7 y 8
Taux de symbole	MSps	4 ... 6,96
MER	dB	>32
GENERAL		
Programmation locale		Por cable USB / RJ45 (LAN) con FA 524 o CM PR
Programmation à distance		Por RJ45 (Internet) (CM Key)
Alimentation électrique	Vdc	5
Consommation électrique	mA	2300
Température de fonctionnement	°C	0 - 40

- As especificações e o design estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

- O produto está em conformidade com os requisitos da marcação CE. A declaração de conformidade está disponível no sítio Web [www.ek.plus](http://www.ek.plus).