

**Ek****EKSELANS BY ITS**

# STATION DE TETE SERIE CM

## CM 8S 4CI-8TC

★ ★ ★  
**MADE IN  
EUROPE**  
★ ★ ★



- ✓ Module OCTO avec 4 entrées SAT et 8 tuners (DVB-S/S2/S2X). Supporte le multistream
- ✓ Compatible BISS
- ✓ Contrôle indépendant de chaque entrée 13 / 18V - 22KHz - DiSEqC (A / B / C / D)
- ✓ Support LNB Unicable : SatCR/dCSS
- ✓ Remultiplexage flexible des services sur n'importe quel canal de sortie
- ✓ Édition des tables NIT, remappage SID et transmission ou suppression des messages EMM et des tables CAT
- ✓ Sortie QAM / COFDM programmable
- ✓ Sortie jusqu'à 8 canaux COFDM / 8 canaux QAM
- ✓ Niveau de sortie élevé
- ✓ Excellente qualité de signal de sortie avec un MER élevé
- ✓ Insertion LCN / LCN HD
- ✓ Programmation via PC avec logiciel SW ("CM Management")
- ✓ Clonage de configuration et génération de rapports
- ✓ Gestion sur site (FA 510 / CM PR) ou à distance (FA 524)
- ✓ 4 emplacements d'interface commune



CM 8S 4CI-8TC



## DONNEES TECHNIQUES

RÉFÉRENCE		CM 8S 4CI-8TC
Code		082326
<b>ENTRÉE</b>		
Nombre d'entrées		4x RF
Nombre de tuners		8
Fréquence d'entrée	MHz	950 - 2150
Niveau d'entrée	dB $\mu$ V	40 - 79
Taux de symbole	Mbps	1 - 45
Type de modulation		QPSK / 8PSK / 16APSK / 32APSK
Puissance téléométrique	V / KHz	13/18 - 0/22
Courant maximal par entrée LNB	mA	500
Courant total maximum du LNB	mA	750
Interface commune		4 x CI
DiSEqC		A / B / C / D
Unicable		SatCR / dCSS
<b>SORTIES</b>		
Nombre de sorties		1+1 (RFMIX)
Port de mixage	dB	<1,5
Fréquences de sortie	MHz	5-900
Niveau de sortie maximum	dB $\mu$ V	95
Régulation de la sortie	dB	20
<b>Modulation DVB-T</b>		
Nombre de canaux		8 (4+4) canaux adjacents
Fréquence de sortie	MHz	50-860
Constellation - Mode		QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K
Largeur de bande	MHz	7 or 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	>35
<b>Modulation DVB-C</b>		
Nombre de canaux		8 (4+4) canaux adjacents
Fréquence de sortie	MHz	50-860
Constellation		16, 32, 64, 128, 256QAM
Largeur de bande	MHz	7 or 8
Taux de symbole	MSps	4 ... 6,96
MER	dB	>35
<b>GENERAL</b>		
Programmation locale		Par câble USB / RJ45 (LAN) avec FA 524 ou CM PR
Programmation à distance		Par RJ45 (Internet) (CM Key)
Alimentation électrique	Vdc	5
Consommation (sans LNB, sans CAM)	mA	2700
Température de fonctionnement	°C	0 - 40

- Specifications and design are subject to change without notice

- The product meets the requirements of the CE marking. The declaration of conformity is available on the website [www.ek.plus](http://www.ek.plus)