

STATION DE TETE SERIE CM

CM COMPACT PLUS 8S4
CM COMPACT PLUS 8S8
CM COMPACT PLUS 2S2



- ✓ Modules OCTO avec 4 entrées satellite et 8 tuners (DVB-S / S2 / S2X) avec traitement du Multistream
- ✓ Module 2 tuners satellite en entrée avec boucle de passage (CM COMPACT PLUS 2S2) couplé avec son module d'alimentation
- ✓ Téléalimentation 13V/18V - 22 KHz - DiSEqC (A/B/C/D) indépendante sur chaque tuner
- ✓ Remultiplexage intelligent des services de chaque sortie
- ✓ Régénération automatique des tables NIT, CAT, service SID et la diffusion des messages EMM
- ✓ Sortie jusqu'à 4 canaux adjacents (CM COMPACT 8S4) ou 8 canaux par 2 groupes de 4+4 (CM COMPACT 8S8) ou 2 canaux agiles (CM COMPACT PLUS 2S2)
- ✓ Configuration COFDM / QAM
- ✓ Niveau de sortie élevé
- ✓ Excellente qualité de signal MER en sortie.
- ✓ Numérotation LCN / LCN HD
- ✓ Programmation avec le logiciel "CM Management" sous PC Windows.
- ✓ Livré avec une alimentation et un câble USB-USB

Ek EKSELANS BY ITS



**CM COMPACT PLUS
8S4 / 8S8**



CM COMPACT PLUS 2S2

**FORT NIVEAU
DE SORTIE**

**EXCELLENT
MER ET
NIVEAU DE
SORTIE DE
QUALITE**

**SYSTÈME
MODULAIRE**

**LIVRÉ
ENTIÈREMENT
ASSEMBLÉ**



DONNEES TECHNIQUES

RÉFÉRENCE		CM COMPACT PLUS 8S4	CM COMPACT PLUS 8S8	CM COMPACT PLUS 2S2
Code		085007	085008	085011
ENTREES				
Nombres de tuners d'entrée		8	8	2
Connecteurs d'entrée		4	4	2+2 (loop)
Fréquences d'entrée	MHz	950 - 2150	950 - 2150	950 - 2150
Niveau d'entrée	dBμV	40 - 79	40 - 79	40 - 79
Largueur de bande du canal	MHz	36	36	36
Débit symbole	MSps	1 - 45	1 - 45	1 - 45
Type de modulation		QPSK / 8PSK / 16APSK / 32APSK	QPSK / 8PSK / 16APSK / 32APSK	QPSK / 8PSK / 16APSK / 32APSK
Télé-alimentation	V / KHz	13/18 - 0/22 (350mA máx.)	13/18 - 0/22 (700mA máx.)	13/18 - 0/22 (350mA máx.*)
DiSEqC		A / B / C / D	A / B / C / D	A / B / C / D
Unicable		SatCR / dCSS	SatCR / dCSS	-
SORTIES				
Nombre de tuners en sortie		1+1 (RFMIX)	1+1 (RFMIX)	1+1 (RFMIX)
Port MIX	dB	<1,5	<1,5	<1,5
Fréquences de sortie	MHz	170 - 862	170 - 862	170 - 862
Niveau de sortie maximum	dBμV	112	108	115
Output regulation	dB	20	20	20
MODULATION DVB-T				
Nombre de canaux		4 canaux adjacents	8 canaux (4+4) - 2 groupes de 4 canaux adjacents	2 flexibles
Fréquences de sortie	MHz	170 - 862	170 - 862	170 - 862
Mode constellation		QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K	QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K	QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Intervale de garde		1/4, 1/8, 1/16, 1/32	1/4, 1/8, 1/16, 1/32	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Niveau MER	dB	>35	>35	>35
MODULATION DVB-C				
Nombre de canaux		4 adjacents	8 canaux (4+4) - 2 groupes de 4 canaux adjacents	2 flexibles
Fréquences de sortie	MHz	50 - 862	50 - 862	50 - 862
Mode constellation		16, 32, 64, 128, 256QAM	16, 32, 64, 128, 256QAM	16, 32, 64, 128, 256QAM
Débit symbole	Mbps	4 ... 6,96	4 ... 6,96	4 ... 6,96
Niveau MER	dB	>40	>40	>40
AUTRES CARACTERISTIQUES				
Programmation locale		Câble USB (inclus)	Câble USB (inclus)	Câble USB (inclus)
Tension d'alimentation	Vdc / A	5 - 10	5 - 10	5 (alimentation incluse)
Consommation (sans LNB)	mA	1800	2300	1000
Température opérationnelle	°C	0 - 40	0 - 40	0 - 40

- Les spécifications techniques et la conception sont sujettes à changement sans préavis.

- Le produit est conforme aux exigences du marquage CE. La déclaration de conformité est disponible sur le site www.ek.plus