

CM COMPACT 8S2 · 085013



## Transmodulateur double avec 2 entrées – 8 tuners multistream DVB-S/S2/S2X.

### DESCRIPTION

Transmodulateur double avec 2 entrées – 8 tuners multistream DVB-S/S2/S2X. 13/18 V, 22 kHz, DiSEqC, Unicable (SATCR-DCSS). Sortie COFDM/QAM. Remultiplexage intelligent des services. 2 canaux de sortie RF (configurables). Programmation via PC. Bloc d'alimentation inclus.



### POINTS FORTS

- Modules TWIN dotés de 2 entrées satellite et de 8 tuners multistream DVB-S/S2/S2X.
- Commande indépendante de chaque entrée : 13/18 V - 22 kHz - DiSEqC (A/B/C/D) et
- Unicable (SatCR / dCSS).
- Remultiplexage intelligent des services sur n'importe quel canal de sortie.
- Modification des tables NIT, remappage des SID, et transmission ou suppression des messages EMM et des tables CAT.
- 2 canaux de sortie RF (configurables).
- Sortie COFDM-QAM programmable.
- Niveau de sortie élevé.
- Excellente qualité du signal /MER
- Insertion LCN / LCN HD.
- Programmation via un logiciel pour PC (« CM Management »).
- Adaptateur secteur et câble USB-USB fournis.



Mis à jour le : 3 julio 2026

Le présent document est confidentiel et appartient à ADALTRA. ADALTRA en détient les droits d'auteur ; ce document ne peut être copié ou modifié de quelque manière que ce soit, en tout ou en partie, sans l'autorisation écrite d'ADALTRA. Les spécifications énoncées dans le présent document ne sont pas contraignantes et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

## CARACTÉRISTIQUES

RÉFÉRENCE		CM COMPACT 8S2
Code		085013
<b>ENTRÉE</b>		
Nombre de tuners		8
Connecteurs d'entrée		2
Fréquence d'entrée	MHz	950 - 2150
Niveau débutant	dBμV	40 - 79
Bande passante du canal	MHz	36
Débit en symboles	MSps	1 - 45
Type de modulation		QPSK / 8PSK / 16APSK / 32APSK (multistream DVB-S/S2/S2X)
Alimentation à distance (LNB)	V / kHz	13/18 - 0/22 (350 mA max.*)
DiSEqC		A / B / C / D
Unicable		SatCR /dCSS
<b>SORTIE</b>		
Nombre de sorties		1
Port de mélange	dB	<1,5
Fréquences de sortie	MHz	170 -230 /470 -862
Niveau de sortie maximal	dBμV	95
Régulation de la sortie	dB	20
<b>MODULATION DVB-T</b>		
Nombre de chaînes		2 souples
Fréquence de sortie	MHz	170 -230 /470 -862
Constellation - Mode		QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K
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
<b>MODULATION DVB-C</b>		
Nombre de chaînes		2 souples
Fréquence de sortie	MHz	50-860
Constellation		16, 32, 64, 128, 256 QAM
Débit en symboles	MSps	4 ... 6,96
MER	dB	>35
<b>GÉNÉRALITÉS</b>		
Programmation locale		Via un câble USB (fourni)
Alimentation électrique	Vcc	5 (source incluse)
Consommation électrique (sans LNB)	mA	1000
Température de fonctionnement	°C	0 - 40
Dimensions (connecteurs compris)	mm	160 x 55 x 200