

STATION DE TETE SERIE CM

CM 8SH-TC/IP



- ✓ Module OCTO avec 4 entrées SAT et 8 tuners
- ✓ 1 entrée HDMI
- ✓ 1 entrée USB 2.0
- ✓ Contrôle indépendant de chaque entrée 13/18V - 22KHz - DiSEqC (A/B/C/D)
- ✓ Programmation via logiciel PC (« CM Management »)
- ✓ Clonage de configuration et création de rapports
- ✓ Gestion sur site (FA 510 / CM PR) ou à distance (FA 524)

Sortie TC

- ✓ Remultiplexage agile des services sur n'importe quel canal de sortie
- ✓ Modification des tables NIT, remappage SID et transmission ou suppression de messages EMM et de tables CAT
- ✓ Sortie QAM / COFDM programmable
- ✓ Sortie jusqu'à 4 canaux COFDM / 4 canaux QAM flexibles
- ✓ Niveau de sortie élevé
- ✓ Excellente qualité du signal de sortie avec un MER élevé
- ✓ Insertion classement LCN / LCN HD

Sortie IP

- ✓ Sortie IP 1Gbps SPTS / MPTS au format UDP / RTP
- ✓ Jusqu'à 64 flux de sortie
- ✓ Fonction SAP
- ✓ Configuration IGMP par requête et IGMP en automatique



EKSELANS BY ITS



CM 8SH-TC/IP



DONNEES TECHNIQUES

MODELE		CM 8SH TC-IP
Référence		082257
ENTREE		
Nombre d'entrées		4x RF + 1x HDMI + 1x USB
ENTREE RF		
Nombre de tuners		8
Fréquences d'entrée	MHz	950 - 2150
Niveau d'entrée	dBµV	40 - 79
Débit symbol	Mbps	1 - 45
Type de modulation		QPSK / 8PSK / 16APSK / 32APSK
Téléalimentation	V / KHz	13/18 - 0/22
Courant maximum par entrée LNB	mA	500
Courant maximum total LNB's	mA	750
DiSEqC		A / B / C / D
USB		
Priorité		1
Version		2.0
Fichier système		FAT32 / NTFS
Restauration		Exécution automatique, Liste, Horaire
Format fichier		.TS (Transport Stream)
HDMI		
Priorité		2
Vidéo / Débit	- / Mbps	H.264 / 5 - 15
Audio / Débit	- / Kbps	AAC-LC, MPEG1-L2 / 128 - 384
Résolution Max		1080p
SORTIE TC		
Nombre de sortie		1
Port de mixage	dB	<1,5
Fréquences de sortie	MHz	170 - 862
Niveau de sortie maximum	dBµV	95
Atténuation de sortie	dB	20
MODULATION DVB-T		
Nombre de canaux		4 canaux agiles
Fréquences de sortie	MHz	170 - 230 / 470 - 862
Mode - Constellation		QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K
Largeur de canal	MHz	7 et 8
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Interval de garde		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
MER	dB	>32
MODULATION DVB-C		
Nombre de canaux		4 canaux agiles
Fréquences de sortie	MHz	170 - 230 / 470 - 862
Constellation		16, 32, 64, 128, 256QAM
Largeur de bande	MHz	7 y 8
Débit symbol	MSps	4 ... 6,96
MER	dB	>32
SORTIE IP		
Connecteur		RJ45 - Fast Ethernet
Schéma de routage		Unicast / Multicast
Services maximum		64 (SPTS / MPTS)
Protocoles		UDP / RTP / QoS / SAP
Fonctionnalités		IGMP par requête et IGMP Automatique
CARACTERISTIQUES GENERALES		
Programmation sur site		Par câble USB / RJ45 (LAN) avec FA 524 ou CM PR
Programmation à distance		Par RJ45 (Internet) (CM Key)
Alimentation	Vdc	5
Consommation (sans LNB, sans USB, sans CAM, sans HDMI)	mA	3700
Température de fonctionnement	°C	0 - 40

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

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