

CABEÇA DE REDE CM

CM 8SH-TC/IP



- ✓ Módulo OCTO com 4 entradas SAT e 8 sintonizadores
- ✓ 1 entrada HDMI
- ✓ 1 entrada USB 2.0
- ✓ Controle independente de cada entrada 13/18V - 22KHz - DiSEqC (A/B/C/D)
- ✓ Programação através de software PC ("CM Management")
- ✓ Clonagem de configurações e geração de relatórios
- ✓ Gestão local (FA 510 / CM PR) ou remota (FA 524)

Saída TC

- ✓ 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 alto MER
- ✓ Inserção LCN / LCN HD

Saída IP

- ✓ Saída IP 1Gbps SPTS/MPTS em formato UDP/RTP
- ✓ Até 64 fluxos de saída
- ✓ Função SAP
- ✓ Consulta IGMP e Auto-Join IGMP



EKSELANS BY ITS



CM 8SH-TC/IP



TABELA TÉCNICA

REFERÊNCIA		CM 8SH TC-IP
Código		082257
ENTRADA		
Número de entradas		4x RF + 1x HDMI + 1x USB
ENTRADA RF		
Número de sintonizadores		8
Frequência de entrada	MHz	950 - 2150
Nível de entrada	dBμV	40 - 79
Taxa de símbolos	Mbps	1 - 45
Tipo de modulação		QPSK / 8PSK / 16APSK / 32APSK
Telealimentação	V / KHz	13/18 - 0/22
Corrente máxima por entrada LNB	mA	500
Corrente máxima total de LNB's	mA	750
DiSEqC		A / B / C / D
USB		
Prioridade		1
Versão		2.0
Sistema de arquivos		FAT32 / NTFS
Restauração		Autoplay, Lista, Programação horária
Formato do arquivo		.TS (Transport Stream)
HDMI		
Prioridade		2
Vídeo / Taxa de bits	- / Mbps	H.264 / 5 - 15
Áudio / Taxa de bits	- / Kbps	AAC-LC, MPEG1-L2 / 128 - 384
Resolução máxima		1080p
SAÍDA TC		
Número de saídas		1
Porta de mistura	dB	<1,5
Frequências de saída	MHz	170 - 862
Nível máximo de saída	dBμV	95
Atenuação de saída	dB	20
MODULAÇÃO DVB-T		
Número de canais		4 flexíveis
Frequência de saída	MHz	170 - 230 / 470 - 862
Constelação - Modo		QPSK, 16QAM, 64QAM - 2K
Largura de canal	MHz	7 et 8
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Intervalo de guarda		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
MER	dB	>32
MODULAÇÃO DVB-C		
Número de canais		4 flexíveis
Frequência de saída	MHz	170 - 230 / 470 - 862
Constelação		16, 32, 64, 128, 256QAM
Largura de banda	MHz	7 y 8
Taxa de símbolos	MSps	4 ... 6,96
MER	dB	>32
SAÍDA IP		
Conector		RJ45 - Fast Ethernet
Esquema de roteamento		Unicast / Multicast
Serviços máximos		64 (SPTS / MPTS)
Protocolos		UDP / RTP / QoS / SAP
Funcionalidades		IGMP Query e IGMP Auto-Joint
GERAL		
Programação local		Por cabo USB / RJ45 (LAN) com FA 524 ou CM PR
Programação remota		Por RJ45 (Internet) (CM Key)
Alimentação	Vdc	5
Consumo (sem LNB, sem USB, sem CAM, sem HDMI)	mA	3700
Temperatura de operação	°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.