

CABECERA CM

CM COMPACT PLUS 8S4

CM COMPACT PLUS 8S8

CM COMPACT PLUS 2S2



- ✓ Módulos OCTO con 4 entradas de satélite y 8 tuners (DVB-S/S2/S2X). Soporta multistream (CM COMPACT PLUS 8S4 y 8S8)
- ✓ Módulos twin con dos tuners de satélite y dos loops de salida (CM COMPACT PLUS 2S2)
- ✓ Control independiente de cada entrada 13/18V - 22KHz - DiSEqC (A/B/C/D)
- ✓ Soporte LNB Unicable: SatCR / dCSS (CM COMPACT PLUS 8S4 / 8S8)
- ✓ Remultiplexación flexible de servicios en cualquier canal de salida
- ✓ Edición tablas NIT, SID remapping y paso o supresión de mensajes EMM y tablas CAT
- ✓ Salida de hasta 4 canales (CM COMPACT PLUS 8S4) o bien 8 canales en 2 grupos de 4+4 (CM COMPACT PLUS 8S8) o bien 2 flexibles (CM COMPACT PLUS 2S2)
- ✓ Salida QAM/COFDM programable
- ✓ Fuente de alimentación modular que incorpora amplificador de salida con un nivel de hasta 112dB_uV
- ✓ Excelente calidad de la señal de salida con un MER alto
- ✓ Inserción LCN / LCN HD
- ✓ Programación a través de SW PC ("CM Management")



CM COMPACT PLUS
8S4 / 8S8



CM COMPACT PLUS 2S2



ALTO NIVEL
DE SALIDA



EXCELENTE
CALIDAD
MER



SISTEMA
MODULAR



TOTALMENTE
ENSAMBLADOS

TABLA TÉCNICA

| Referencia | | CM COMPACT PLUS 8S4 | CM COMPACT PLUS 8S8 | CM COMPACT PLUS 2S2 |
|-------------------------------|------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| Código | | 085007 | 085008 | 085011 |
| ENTRADA | | | | |
| Número de tuners | | 8 | 8 | 2 |
| Conectores de entrada | | 4 | 4 | 2+2 (loop) |
| Frecuencia de entrada | MHz | 950 - 2150 | 950 - 2150 | 950 - 2150 |
| Nivel de entrada | dB μ V | 40 - 79 | 40 - 79 | 40 - 79 |
| Ancho de banda de canal | MHz | 36 | 36 | 36 |
| Velocidad de símbolo | MSps | 1 - 45 | 1 - 45 | 1 - 45 |
| Tipo de modulación | | QPSK / 8PSK / 16APSK / 32APSK | QPSK / 8PSK / 16APSK / 32APSK | QPSK / 8PSK / 16APSK / 32APSK |
| Telealimentación (LNB) | 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 | - |
| SALIDA | | | | |
| Número de salidas | | 1+1 (RFMIX) | 1+1 (RFMIX) | 1+1 (RFMIX) |
| Puerto de mezcla | dB | <1,5 | <1,5 | <1,5 |
| Frecuencias de salida | MHz | 5-900 | 5-900 | 5-900 |
| Nivel máximo de salida | dB μ V | 112 | 108 | 115 |
| Regulación de salida | dB | 20 | 20 | 20 |
| Modulación DVB-T | | | | |
| Número de canales | | 4 adyacentes | 8 en dos grupos de 4+4 adyacentes | 2 flexibles |
| Frecuencia de salida | MHz | 50-860 | 50-860 | 50-860 |
| Constelación - Modo | | 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 |
| Intervalo de guarda | | 1/4, 1/8, 1/16, 1/32 | 1/4, 1/8, 1/16, 1/32 | 1/4, 1/8, 1/16, 1/32 |
| MER | dB | >35 | >35 | >35 |
| Modulación DVB-C | | | | |
| Número de canales | | 4 adyacentes | 8 en dos grupos de 4+4 adyacentes | 2 flexibles |
| Frecuencia de salida | MHz | 50-860 | 50-860 | 50-860 |
| Constelación | | 16, 32, 64, 128, 256QAM | 16, 32, 64, 128, 256QAM | 16, 32, 64, 128, 256QAM |
| Velocidad de símbolo | Mbps | 4 ... 6,96 | 4 ... 6,96 | 4 ... 6,96 |
| MER | dB | >40 | >40 | >40 |
| GENERAL | | | | |
| Programación local | | Por cable USB (incluido) | Por cable USB (incluido) | Por cable USB (incluido) |
| Alimentación | Vdc / A | 5 - 10 | 5 - 10 | 5 (Fuente incluida) |
| Consumo (Sin LNB) | mA | 1800 | 2300 | 1000 |
| Temperatura de funcionamiento | °C | 0 - 40 | 0 - 40 | 0 - 40 |

- Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso

- El producto cumple los requisitos por los que se rige el marcado CE. La declaración de conformidad está disponible en la página web www.ek.plus