

PRODUCTO | PRODUCT

MARCA | BRAND

CÓDIGO | REFERENCE

Modulador Tecatel 4K DVB-T/T2/C

Tecatel

MOD-DIM4K / 080105790



Descripción del producto

Product information

- Modulador TV Digital Terrestre (VHF-UHF) y cable
- Modulación DVB-T/T2/C/ISDB-T
- Rango de frecuencias: 50-860 MHz
- Ajuste nivel de salida de de 0dB a 30 dB
- Nombre de canal editable
- QPSK, 16 QAM y 64 QAM
- Actualización por PC o red
- Programación fácil e intuitiva mediante teclado y display LCD 2,4"
- Compatibilidad con múltiples formatos video incluido 4Kp30
- Standalone / Montaje pared

- Digital Terrestrial (VHF-UHF) and Cable TV modulator
- Modulation DVB-T/T2/C/ISDB-T
- Frequency range: 50-860 MHz
- Output level adjustment from 0 dB to 30 dB
- Editable Channel name
- QPSK, 16 QAM and 64 QAM
- Upgrade by PC or network
- Easy programming through LCD 2,4 " and control button
- Multiple video format compatibility including 4Kp30
- Standalone / Wall mount

Especificaciones técnicas / Technical specifications

ENTRADA HDMI | HDMI INPUT

Codificación de vídeo / Video encoding	H.264 / H.265
Interfaz / Interface	HDMI, Tipo A
Resolución / Resolution	3840*2160-30P, 1920*1080-50P,1920*1080-60i,1920*1080-50i,1280*720-60P,1280*720-50P
Compresión / Compression	H.264 / H.265 - Bitrate: 1-20 Mb/s
Relación de aspecto / Aspect ratio	16:9, 4:3
Audio / Audio	MPEG II Layer 2 / Tasa de muestreo: 48 KHz Bit rate: 64, 96, 128, 192, 256, 320 kbps

SALIDA MODULADA | MODULATED OUTPUT

Resolución de vídeo / Video resolution	3840*2160-30P, 1920*1080-50P,1920*1080-60i,1920*1080-50i,1280*720-60P,1280*720-50P
Interfaz / Interface	HDMI, Tipo A

Especificaciones técnicas / Technical specifications

SALIDA MODULADA | MODULATED OUTPUT

Portadoras FFT / FFT mode	2K - 8K
Intervalos de guarda / Guard intervals	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Tasa de códigos / Code rate	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Constelaciones / Constellations	DVB-T: QPSK, 16QAM, 64QAM DVB-C: 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM
Rango de frecuencias / Frequency range	50-860 MHz
Nivel de salida (ajustable en pasos de 1 dB) /	70-100 dBuV / 0+30 dB
Ancho de banda seleccionable / Channel Bandwidth (selectable)	8 MHz
MER	>32 dB
Tipo de conector / Connector type	"F" hembra

GENERAL | GENERAL

Alimentación / Power supply	Adaptador de corriente AC 100-240V / DC 12V - 1.5A / Power adaptor
Temperatura operativa de funcionamiento / Operating temperature range	0~+45°C
Idiomas OSD / OSD Languages	Multilenguaje / Multilanguage
Dimensiones / Dimensions	188.5 x 115.6 x 30.7 mm
Peso / Weight	0,375 Kg



Made in P.R.C.



El propietario de la marca se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso / The brand owner reserves the right to modify the technical specifications without previous notice