

HMODTV-LT

Moduladores



Especificaciones técnicas

Recibe una señal de la entrada HDMI y la convierte a DVB-T terrestre digital en el conector F de salida, donde es posible mezclar la señal de la antena o de otro modulador. Solución ideal para distribuir señales digitales SD o HD recibidas desde cualquier dispositivo (p. ej., reproductor de DVD, decodificador o videocámara) en tecnología DVB-T dentro de una red coaxial existente. Entrada RCA para señales de audio/vídeo estéreo analógicas primarias o de respaldo para HDMI. Fácil instalación con programación en el teclado y la pantalla o con software gratuito en el PC. Codificación de vídeo MPEG-4 AVC/H.264 con resolución Full HD 1920x1080-30p. Ancho de banda VHF y UHF. Salida con **MER típico >35dB** en el canal UHF. Chasis metálico miniaturizado para un **alto blindaje** contra interferencias y una excelente disipación del calor.

HMODTV-LT		
Código		287544
Número de salidas		2 (RF DVB-T, HDMI LT)
Número de entradas		3 (HDMI, RCA, RF DVB-T MIX)
Ingreso		
Resolución de vídeo		1920x1080@30fps HDMI
Velocidad de bits de vídeo	Mbps	1-19 (ajustable)
Tipo de audio		HDMI & Mono/Stereo
Normas de audio		MPEG-1 Layer II, MPEG-2, AAC, AC3
Velocidad de bits de audio	Kbps	64, 96, 128, 192, 256, 320, 384
Nivel de audio	Vpp	0.5 - 1 (regulable)

Uscita		
Modulación del número de transpondedor		1
Modulación de salida estándar		DVB-T (EN300744)
Canales RF		E5-E12, E21-E69
Frecuencia RF	MHz	174-230, 470-862
Paso de sintonización	kHz	1000
Ancho de banda	MHz	5, 6, 7, 8
Transportistas		2K, 8K
Modulación del intervalo de guarda		1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Modulación de salida FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Nivel máximo de salida	dBμV	90
Ajuste de ganancia	dB	20
MER RF	dB	35 @UHF
Banda mixta	MHz	47-862
Pérdida de inserción	dB	1 Típico
Características generales		
Tensión de alimentación	V	12
Absorción	mA	400
Temperatura de trabajo	°C	De 0 a +50
Dimensiones y embalaje		
Piezas		1
Código EAN		8016978103713
Dimensiones del embalaje	mm	290 x 140 x 50
Dimensiones del producto	mm	160 x 89 x 28
Peso bruto	kg	0.46
Peso neto	kg	0.35