Televes



Encóder/Modulador HD -DVB-T Convierte señales HD en canales TDT, con paso HDMI

Dispositivo que transforma, sin pérdidas, una señal de audio y video digital (HDMI) en una señal FullHD modulada (MPEG-4/H.264) en un canal de DVB-T. Dicha señal digital proviene de una fuente SD/HD externa: receptor de satélite, DVR / NVR, DVD, CCTV, etc.

Está equipado con un loop de paso HDMI para conectar la señal de entrada al televisor/monitor. El canal generado por la fuente HDMI puede mezclarse con la señal TDT y luego distribuirse a través de un solo cable coaxial. Por tanto, su contenido se puede visualizar en todos los dispositivos receptores del sistema.

El dispositivo permite su configuración mediante una App para Android 6.0 / iOS 13 o superior.

Ref.	585301
EAN13	8424450211670

Embalajes

Caja 1 Unid	ades
-------------	------

Datos físicos

Peso neto	540,00 g
Peso bruto	540,00 g
Anchura	223,00 mm
Altura	34,00 mm

Televes

Profundidad

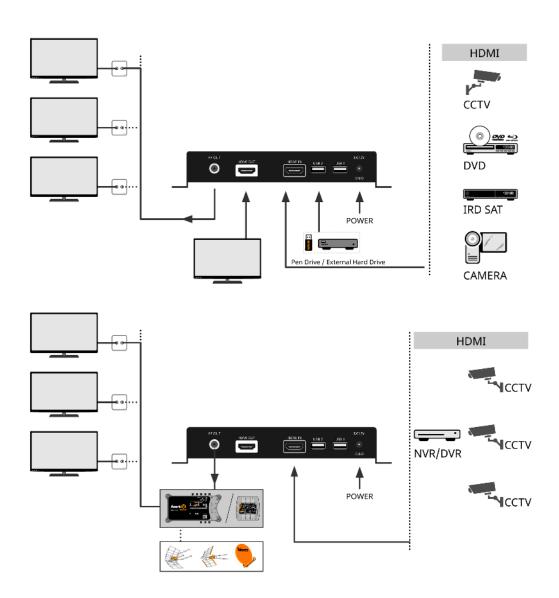
120,00 mm

Destaca por

- Totalmente configurable: formato de entrada, configuración del transport stream, configuración del canal de salida...
- Sincronización perfecta entre imagen y sonido
- Codificación de alta calidad gracias al VBR (Variable Bit Rate)
- Configuración del dispositivo mediante una App (Android/iOS) simple e intuitiva
- Eficiencia energética y bajo consumo
- Loop de paso HDMI (entrada/salida)
- Codificación de vídeo en formato MPEG-4 (H.264)
- Compatibilidad con múltiples resoluciones (hasta 1080p@60fps)
- Detecta automaticamente la resolución de entrada
- Reproducción en bucle de video a través de puerto USB (formato .TS)
- Actualización de firmware vía USB

Notas de Aplicación

Televes





Especificaciones técnicas

ENCÓDER			
	Codificación		H264 Profile Level 4.0
Interfaz Vídeo Resolución entrada			HDMI IN/HDMI OUT (loop through)
		ada	1080p Máx.
	Resolución salid	da	Auto, 1080p, 720p, 576p, 480p
	Bit rate	Mbps	2, 4, 6, 8, 12, 18
	Interfaz		HDMI IN/HDMI OUT (loop through)
Audio	Formato		MPEG-2 / AAC / AC3
	Bit rate	kbps	192
MODULAD	OOR		
Estándar			DVB-T (ETSI EN 300 744)
Modulació	n		QPSK, 16QAM, 64QAM
Rango de f	recuencia	MHz	174 230 / 470 862
MER		dB	35 typ.
Nivel de salida RF dBµV		dΒμV	70 90
Nivel de aj	uste RF	dB	20 (1dB per step)
Ancho de banda MHz		MHz	6, 7, 8
USB			
Sistema de ficheros			FAT 12/16/32 Peso máximo de archivo: 4GB*
Memoria recomendada GB		GB	32 (dispositivo USB)
Reproducción vídeo			Sólo archivo "video.ts" (en raíz del USB)
SISTEMA			
Gestión			Арр
Sistema Operativo App			Android 6.0 ó superior iOS 13 ó superior
Actualización FW			USB
GENERAL			
Alimentaci	ón	Vdc	12
Consumo		Α	1
Temperatu	ıra funcionamiento	°C	5 40
Humedad	relativa	%	80 (@30°C)
Campos editables			SERVICE NAME, NETWORK NAME, PROVIDER NAME, TS ID, NETWORK ID, ORIGINAL NET ID, LCN, NIT VERSION, PRIVATE DATA, País

^(*) Televés no garantiza la compatibilidad al 100% con todos los dispositivos USB, es por eso que se recomienda el uso

Televes®

de dispositivos USB de alta calidad.