

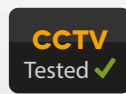
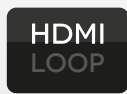
# CONVERTE QUALSIASI SEGNALE HDMI® IN UN CANALE DTT



170x110x33mm

## ENCODER/MODULATORE HD - DVB-T CON HDMI® PASSANTE (ART. 585301)

- Ingresso digitale HDMI® passante
- Riproduzione contenuti A/V da USB
- LCN selezionabile
- Codifica FullHD
- Configurabile con App Android/iOS via Bluetooth



## ENCODER/MODULATORE HD - DVB-T CON HDMI® PASSANTE

### DESCRIZIONE

Questo dispositivo codifica, senza perdita di qualità, un segnale audio e video digitale (HDMI®) proveniente da una sorgente esterna SD/HD (ricevitore satellitare/IP, DVR/NVR CCTV, ecc.) in un segnale Full HD (Mpeg4/H.264) modulato in un canale televisivo digitale DVB-T.

E' dotato di un passante HDMI® per collegare il segnale di ingresso alla TV/ Monitor.

Consente di modificare vari parametri di configurazione:

- Il formato di ingresso (Codec, Bitrate, risoluzione massima di uscita, ecc.)
- Configurazione del transport stream (Nome canale creato, LCN, ecc.)
- Configurazione del canale di uscita (selezione del canale, livello di potenza, tipo di modulazione, ecc.)

Grazie al **VBR** (Variable Bit Rate) viene garantita la migliore qualità di codifica.

Il dispositivo è configurabile con app **Android 6.0** o **iOS 10** o superiori, tramite connessione bluetooth.

Il canale generato dalla sorgente HDMI® può essere miscelato con il segnale DTT per poi essere distribuito su un singolo cavo coassiale. Il suo contenuto potrà essere così visualizzato su tutti i dispositivi riceventi dell'impianto.

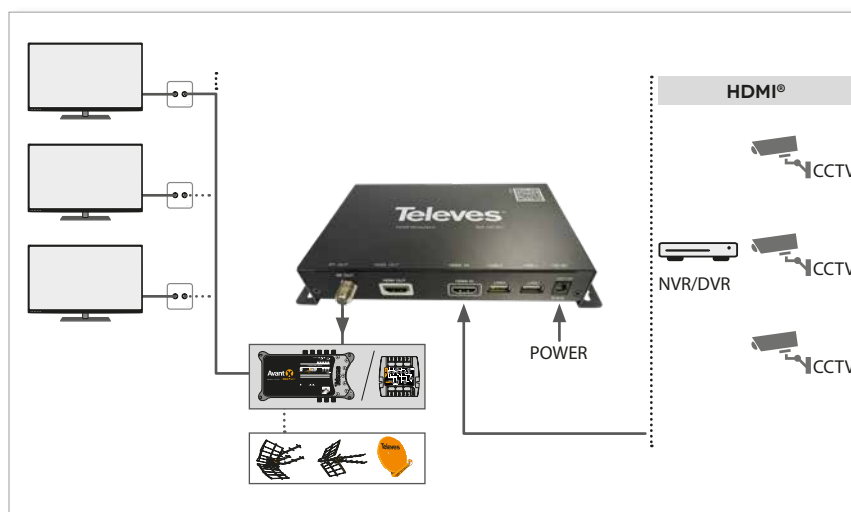
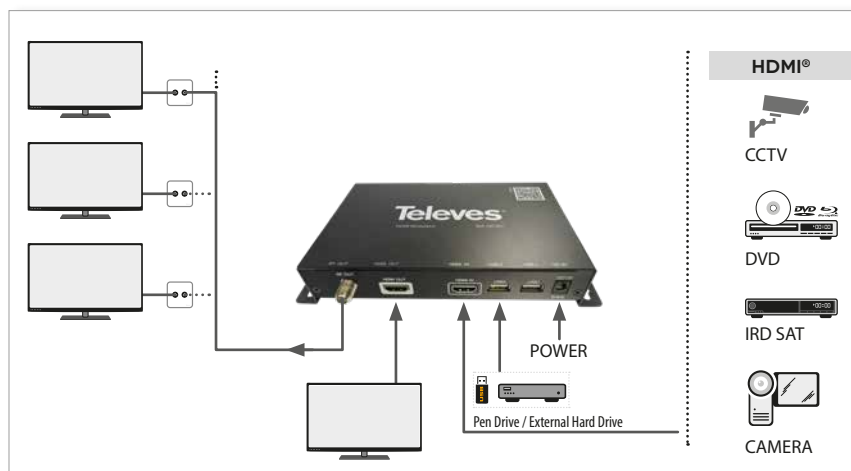
### SI DISTINGUE PER:

- Ingresso digitale audio/video (HDMI®)
- Perfetta sincronizzazione tra immagini e audio
- Codifica di alta qualità
- App di programmazione semplice ed intuitiva
- Efficienza energetica e basso consumo

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- HDMI® passante
- Codifica video in formato MPEG-2 o MPEG-4 (H.264)
- Rilevamento automatico della risoluzione di ingresso
- Oltre 35 dB di MER (Modulation Error Rate)
- Compatibile con diverse risoluzioni (fino a 1080 p @ 60 fps)
- Utilizza VBR (Variable Bit Rate), da 2 a 18 Mbps per il video e 192 Kbps per l'audio
- Configurazione mediante App Android 6.0 e iOS 10 o superiori, tramite Bluetooth
- Riproduzione video loop tramite porta USB (formato .TS)
- Aggiornamento del firmware tramite USB

ESEMPI DI APPLICAZIONE



ART.	DESCRIZIONE	EAN 13
585301	MOD ENCOD./MODUL.DVB-T HDMI® LOOP+USB	8424450211670