

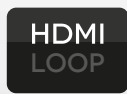
CONVERTE QUALSIASI SEGNALE HDMI IN UN CANALE DTT



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 (MPEG-4/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 13** 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.

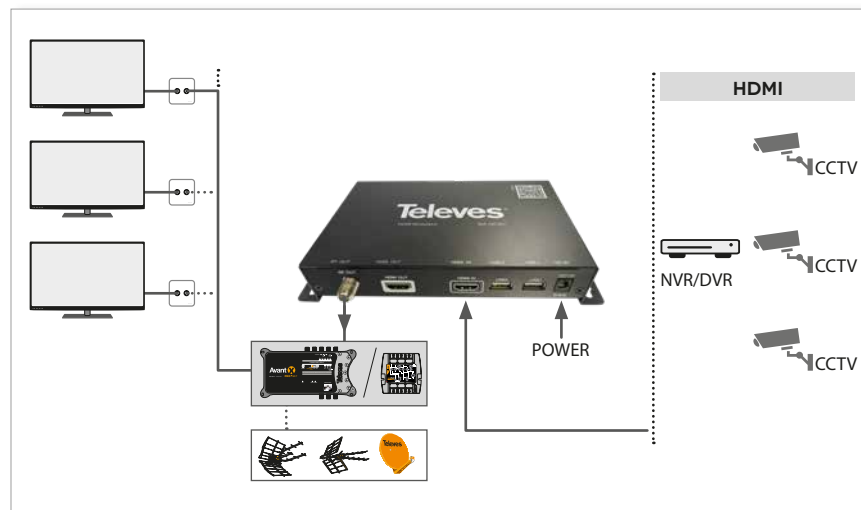
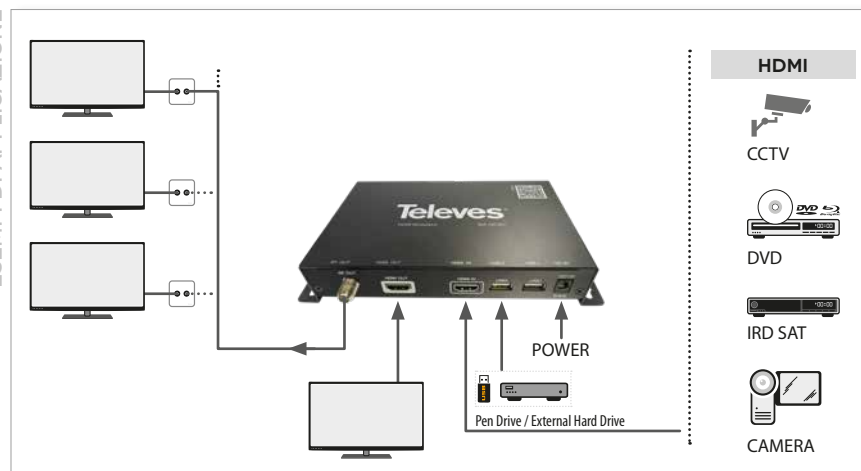
SI DISTINGUE PER:

- 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-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 13 o superiori, tramite Bluetooth
- Riproduzione video loop tramite porta USB (formato .TS)
- Aggiornamento del firmware tramite USB

ESEMPI DI APPLICAZIONE



ART. DESCRIZIONE
585301 MOD ENCOD./MODUL.DVB-T HDMI LOOP+USB

EAN 13
8424450211670