



Encodeur/Modulateur HD - DVB-T Convertit les signaux HD en canal TNT, avec passage HDMI

Produit qui transforme un signal audio et vidéo numérique (HDMI) en un signal FullHD modulé (MPEG-4/H.264) sur un canal DVB-T. Ce signal numérique provient d'une source externe SD/HD : satellite / récepteur IP, DVR / NVR, DVD, CCTV, etc. Il est équipé d'une boucle de passage HDMI pour connecter le signal d'entrée au téléviseur / moniteur.

La chaîne générée par la source HDMI peut être couplée aux signaux TNT Hertzien afin d'être distribuée par le même réseau coaxial. Son contenu peut être ainsi consulté sur tous les récepteurs du réseau.

La configuration du produit se fait par application Android 6.0 / iOS 13 ou supérieur.

Réf.	585301
EAN13	8424450211670

Emballage

Boîte	1 pièces
--------------	----------

Données physiques

Poids net	540,00 g
Poids brut	540,00 g
Largeur	223,00 mm
Hauteur	34,00 mm

Profondeur

120,00 mm

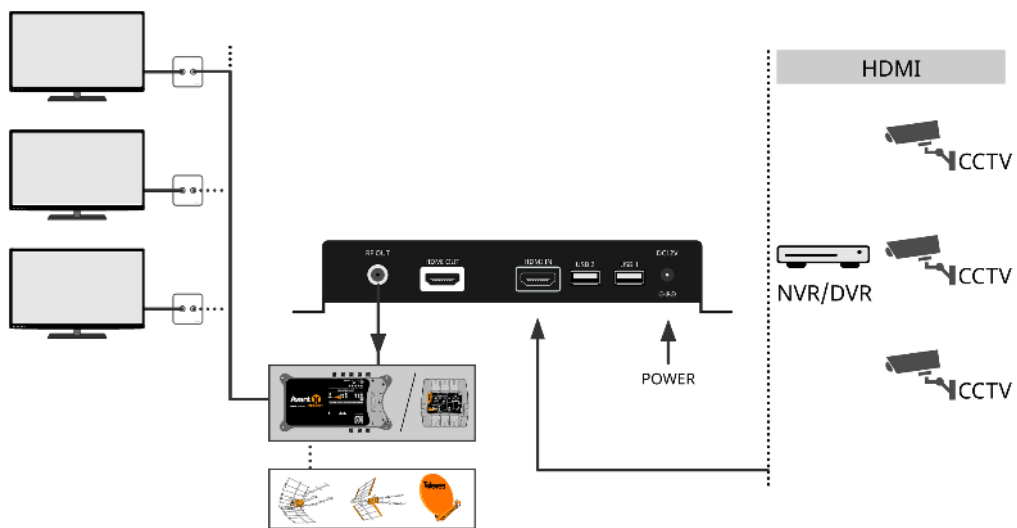
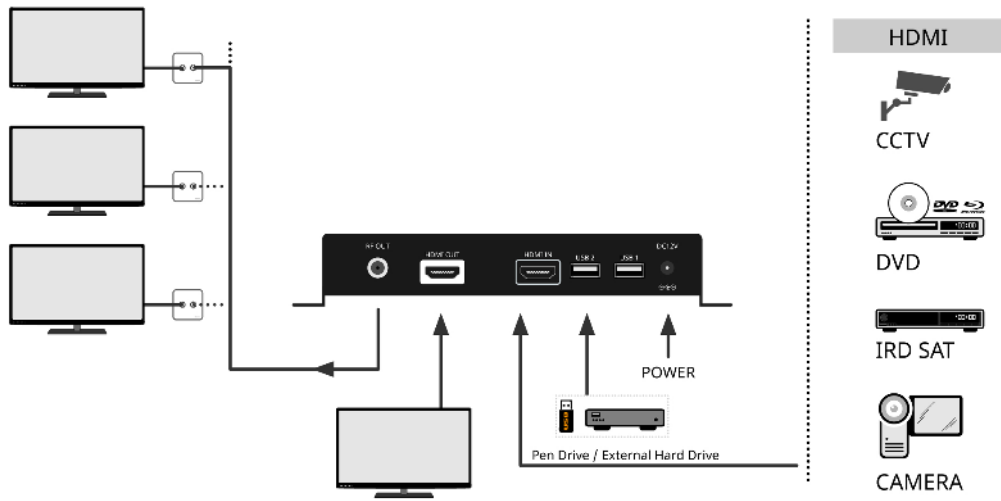
Vous aimerez

- Entièrement configurable : format d'entrée, configuration du flux de transport, configuration du canal de sortie...
- Synchronisation parfaite entre l'image et le son
- Codage de haute qualité grâce au VBR (Variable Bit Rate)
- Application de configuration (Android/iOS) simple et intuitive
- Efficacité énergétique et faible consommation

Principales caractéristiques

- Passage HDMI (Entrée/Sortie)
- Codage vidéo au format MPEG-4 (H.264)
- Compatible avec plusieurs résolutions (jusqu'à 1080p@60fps)
- Détecte automatiquement la résolution d'entrée
- Lecture en boucle de vidéo via port USB (format .TS)
- Mise à jour via USB

Exemple d'application



Caractéristiques techniques

ENCODEUR		
Vidéo	Encodage	H264 Profile Level 4.0
	Interface	HDMI IN/HDMI OUT (loop through)
	Résolution d'entrée	1080p Máx.
	Résolution de sortie	Auto, 1080p, 720p, 576p, 480p
	Débit	Mbps
Audio	Interface	HDMI IN/HDMI OUT (loop through)
	Encodage	MPEG-2 / AAC / AC3
	Débit	kbps
MODULATEUR		
Standard		DVB-T (ETSI EN 300 744)
Modulation		QPSK, 16QAM, 64QAM
Plage de fréquence	MHz	174 ... 230 / 470 ... 862
MER	dB	35 typ.
Niveau de sortie RF	dBµV	70 ... 90
Réglage Niveau RF	dB	20 (1dB per step)
Bande passante	MHz	6, 7, 8
USB		
Système de fichiers		FAT 12/16/32 Fichier maximum: 4GB*
Mémoire recommandée	GB	32 (produit USB)
Reproduction vidéo		Fichiers "video.ts" uniquement (en racine de l'USB)
SYSTÈME		
Gestion		App
Système d'exploitation (App)		Android 6.0 ou supérieur iOS 13 ou supérieur
Mise à jour FW		USB
GENERALITÉS		
Alimentation	Vdc	12
Consommation	A	1
Température de fonctionnement	°C	5 ... 40
Humidité relative	%	80 (@30°C)
Paramètres modifiables		SERVICE NAME, NETWORK NAME, PROVIDER NAME, TS ID, NETWORK ID, ORIGINAL NET ID, LCN, NIT VERSION, PRIVATE DATA, País

(*) Televes ne garantit pas la compatibilité à 100% du produit avec tous les produits USB, c'est pourquoi nous

recommandons l'utilisation de périphériques USB de haute qualité.