Récepteur DVB-T Double avec CAM et sortie ASI

Les modules **DT-312** (double) sont des modulateurs COFDM compatibles avec le standard DVB-T (TNT).

Ils permettent de recevoir un multiplex TNT et en extraire le flux numérique sous dorme de TS-ASI.

Chacun des deux récepteurs contenus dans le **DT-312** possède deux sorties TS-ASI identiques.

Spécifications	**DT-312**
Entreé RF (DVB-T) Type Connecteur Bande de fréquences Niveau a l'entreé Information	 2 entreés DVB-T indépendantes 75 Ω Type- F, Femelle De 170 à 870 MHz 45 – 100 dBµV MER du signal
Parametres DVB-T (Entreé) Porteuses Largeur du canal Intervalle de garde Code Rate Constellation Inversion spectrale	 2k, 8k 6 MHz, 7 MHz, 8 MHz 1/4, 1/8, 1/16, 1/32 Automatique (1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8) Automatique (QPSK, 16-QAM, 64-QAM) Automatique (ON, OFF)
Configuration	Via le module de control **DT-800** en mode local ou PC à distance. Voir les spécifications du **DT-800**
Processus du Transport Stream Disponible uniquement lorsque est connecté au modulateur **DT-1XX**	Sélection de Services par Nom ou filtrat de streams par PID (Filtrée du PID avec un table de filtrage jusqu'à 32 PID) Régénération automatique des tables PAT et SDT Adaptation de la table NIT: - NID (Network Identifier) éditable - Gestion du LCN (Logical Channel Number) par chaque module et service
Sortie de TS Type Connecteur Paquets	 2 sorties doubles* DVB-ASI indépendantes BNC femelle, 75 Ω Paquets TS de 204 bytes de longueur
Alimentation Connecteur Voltage et consommation maximale	Par moyen du module de control et alimentation **DT-800** JST B08P-XL-HDS (câble connecteur fourni avec le **DT-800**) +12 V <0,55 A +5 V <1,4 A

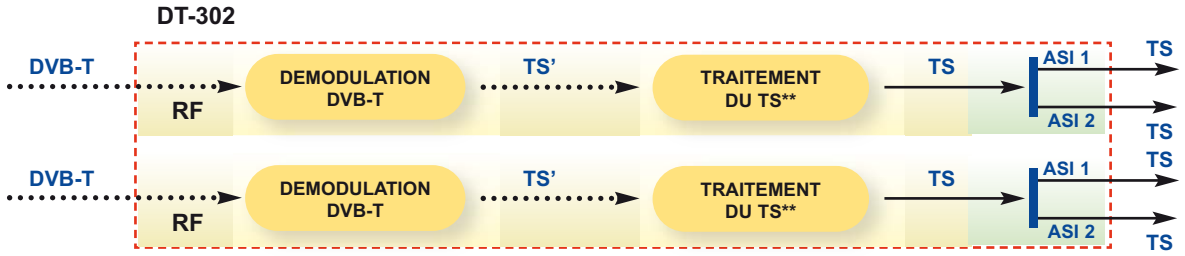
DT-312

Récepteur DVB-T Double avec CAM et sortie ASI

Caractéristiques mécaniques Dimensions Poids	50 (L) x 262 (H) x 230 (Pr) mm 1,53 kg
Accessoires inclus 1x 0 CC024 1x 0 CC027 1x 0 MI1674	Câble BNC/BNC 25 cm Câble BNC/BNC 50 cm Manuel d'utilisation
Configuration minimale nécessaire 1x **DT-800** 1x Châssis	Module d'alimentation et de contrôle Châssis pour montage dans armoire rack ou mûr (**DT-900**) ou dans armoire rack (**DT-900B**)

* Les sorties TS doubles permettent d'avoir 2 copies du même TS. En combinant avec un modulateur **DT-1XX**, il permet de distribuer facilement multiples services d'un TS dans 2 différent multiplex de sortie, en utilisant un seul récepteur.

Schéma fonctionnel



** Les fonctions disponibles pour traiter des TS dépendent de la combinaison choisie "Digital to TV ". Pour plus de détails, voir les caractéristiques de modules.

CES SPÉCIFICATIONS PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS. 09-10