

# 912 MATERIEL POUR TV-SAT ET MODULATEURS

## MODULE TT-411 FRANSAT



Code : **9120202**

Modèle : **TT-902**

### Description

Transmodulateur des services encryptés de télévision numérique satellite à télévision numérique terrestre avec DiSEqC. Chaque module sélectionne les services encryptés de deux transpondeurs de satellite en DVB-S/S2 et les inclut dans un canal en DVB-T. Dispose d'une fente d'interface commune pour l'insertion de la CAM et la carte d'abonné. Programmable à l'aide du logiciel PC ou du programmeur sans fil.

### Applications

Installations collectives de télévision numérique terrestre, où l'on souhaite distribuer les services encryptés de télévision satellite sans avoir à installer des récepteurs de satellite. Permet la sélection de canaux de satellites différents grâce à son contrôle DiSEqC. Compatible avec toutes les installations collectives de télévision puisque les canaux peuvent être distribués dans toute la bande terrestre.

### Caractéristiques

Système automatique de détection d'erreurs qui réduit considérablement l'entretien de l'installation. Canal généré d'une qualité exceptionnelle. N'inclut pas la CAM ni la carte décodeur . Châssis de zamak avec panneaux latéraux métalliques. Connecteurs F. Montage de l'équipement facile et rapide

CODE		9120201
MODÈLE		TT-411
Système de TV		DVB-S / DVB-S2 → DVB-T / DVB-H EN 300421 EN 302307 EN 300744
Raccordement		F femelle
Nombre d'entrées		1 avec découplage ou 2 indépendants
Réception DVB-S/S2		
Gamme de fréquences	MHz	950 - 2.150
Réglage de fréquences	KHz	1
Alimentation LNB	V <sub>DC</sub>	DiSEqC 2.0 +13 / +18 (0/22KHz)
	mA	350 max
Débit symboles	Mbaud	1..45
Pertes de passage de découplage	dB±TOL	1.0 ±0,2
Réception DVB-S2		
Niveau d'entrée	dB $\mu$ V	45..95
	dBm	-63..-13
F.E.C. QPSK		Auto, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10 DVB: EN 302307
F.E.C. 8PSK		Auto, 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10 DVB: EN 302307
Roll-Off	dB	0,35/0,25/0,20
Réception DVB-S		
Niveau d'entrée	dB $\mu$ V	40..95
	dBm	-68..-13
F.E.C. QPSK		Auto, 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 DVB: EN 300421
Accès conditionnel		
Norme		DVB-CI: EN 50221 Common Interface
Compatibilité		Viaccess, Mediaguard, Videoguard, Seca, Betacryp, Nagravision, Irdeto, Cryptoworks, Conax