



Adaptez votre parc TV TNT SD à la nouvelle norme de diffusion TNT HD

Solution de conversion des services DVB-T MPEG4 vers DVB-T MPEG2.
Permet de recevoir la TNT HD sans obligation de changer les télévisions SD.



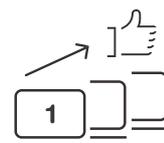
Basculement automatique vers la TNT HD

Installez et paramétrez la station de tête dès maintenant, pour éviter toute intervention physique le 5 avril 2016.



Expérience et fiabilité

De nombreux sites déjà équipés depuis plus de 4 ans.



Une configuration assistée

Configuration préprogrammée grâce à l'assistant de configuration Wizard.

Ikusi vous propose l'unique solution à ce jour installée sur de nombreux sites qui convertit le format MPEG4 HD vers MPEG2 SD. Le module HTL-TT2 permettra l'utilisation de télévisions TNT SD une fois le basculement automatique opéré vers la TNT HD en norme MPEG4.



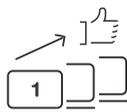
▣ **Basculement automatique vers la TNT HD**

Le module HTL-TT2 a été développé dans le but d'éviter toute intervention physique lors du passage à la TNT HD. Le module intègre une fonctionnalité d'analyse et de suivi des changements du plan de fréquences de manière à basculer automatiquement vers la TNT HD le 5 avril 2016.



▣ **Expérience et fiabilité**

De nombreux sites installés depuis 4 ans garantissant la fiabilité de notre solution.



▣ **Une configuration assistée**

Le HTL-TT2 intègre différents scénarios de plans de services préconfigurés permettant une installation automatique de la station de tête. L'assistant de configuration Wizard vous guidera étape par étape dans le paramétrage de la tête de réseau.

La solution HTL-TT2 permet de traiter 4 services HD MPEG4 provenant de deux multiplex différents et de les diffuser sur un même canal de sortie COFDM. La configuration de la station s'effectue par le biais d'un module «maitre» en local (LAN) ou à distance.

Modèle		HTL-TT2
Réf.		3859
Standard		EN 300 744 DVB-T
Entrée		
Nb d'entrées		1 (double tuner)
Bande de fréquences	MHz	470 - 700
Nb de programmes/services traités		4
Niveau d'entrée	dBµV	40 - 92
Gain de dérivation en entrée	dB	0 (±1)
Traitement TS		
Adaptation PSI/SI		Génération et insertion de tables PAT, PMT, CAT, SDT, NIT, TOT et BAT
Adaptation NIT		Oui (génération automatique)
Adaptation SDT		Oui (insertion de nom configurable)
Traitement LCN, TDT, TOT		Oui
Sortie		
Nb de sorties		1 canal DVB-T
Bande de fréquences	MHz	470 - 862
MER	dB	> 40
Niveau de sortie	dBµV	80
Niveau réglable de sortie	dB	-15
Largeur bande de sortie	MHz	6 / 7 / 8
Perte de multiplexage de sortie	dB	1,1
Général		
Configuration		PC. Web, Ikusi Headend Discovery
Mise à jour du firmware		Interface web
Tension d'alimentation	VDC	+12
Consommation	A	2
Température de fonctionnement	° C	0 ... +45
Connecteur Bus IKUNET		2x RJ-45
Dimensions	mm	230 x 195 x 32



Ikusi France SARL
 62 Avenue du 8 Mai 1945
 64101 Bayonne Cedex
 france.tv@ikusi.com - www.ikusi.tv