



Mode d'emploi **Adaptateur** **Numérique Terrestre** **Premio ST4W**



TABLE DES MATIERES

1	AVANT DE DEMARRER	3
1.1	CONSIGNES DE SECURITE	3
1.2	FONCTIONS PRINCIPALES	3
1.3	ACCESSOIRES.....	4
1.4	TELECOMMANDE.....	5
1.5	CONNECTIQUE ET CONTROLES.....	7
2	INSTALLATION	8
2.1	BRANCHEMENTS.....	8
2.2	PREMIERE MISE EN ROUTE	10
3	UTILISATION QUOTIDIENNE.....	11
3.1	SELECTION DES CHAINES	11
3.2	LISTE DES CHAINES.....	11
3.3	ENREGISTREMENT.....	12
3.3.1	<i>Initialisation de l'unité de stockage externe USB</i>	<i>12</i>
3.3.2	<i>Enregistrer un programme TNT</i>	<i>13</i>
3.3.2.1	Enregistrement direct (manuel)	13
3.3.2.2	Enregistrement différé à l'aide du «Programmateur»	14
3.3.2.3	Enregistrement différé à l'aide de l'«EPG»	14
3.4	LECTURES DES FICHIERS ENREGISTRES	15
3.5	VOLUME SONORE	16
3.6	TOUCHE INFO.....	16
3.7	TOUCHE QUALITY.....	16
3.8	SELECTION DE LA BANDE SON	16
3.9	CHAINES FAVORITES.....	17
3.10	SOUS-TITRES	18
3.11	GUIDE DES PROGRAMMES (EPG)	18
3.11.1	<i>Mode quotidien.....</i>	<i>19</i>
3.11.2	<i>Mode hebdomadaire.....</i>	<i>20</i>
3.12	TOUCHE AV ET MODES DE FONCTIONNEMENT	22
3.13	TELETEXTE	22
4	DESCRIPTION DES MENUS	23
4.1	MENU PRINCIPAL	23
4.2	MENU TNT	24
4.2.1	<i>TNT\Gestion des chaînes.....</i>	<i>24</i>
4.2.1.1	<i>TNT\Gestion des chaînes\Gestion des chaînes.....</i>	<i>25</i>
4.2.1.2	<i>TNT\Gestion des chaînes\Tri des chaînes.....</i>	<i>26</i>
4.2.1.3	<i>TNT\Gestion des chaînes\Groupes.....</i>	<i>26</i>

4.2.1.4	TNT\Gestion des chaînes\Edition des chaînes	26
4.2.1.5	TNT\Gestion des chaînes\Tout effacer	28
4.2.2	TNT\Installation.....	28
4.2.2.1	TNT\Installation\Recherche Auto.....	29
4.2.2.2	TNT\Installation\Recherche manuelle	29
4.2.3	TNT\Configuration.....	29
4.2.3.1	Utilisation des sous-menus de configuration	30
4.2.3.2	TNT\Configuration\OSD	30
4.2.3.3	TNT\Configuration\TV	31
4.2.3.4	TNT\Configuration\Configuration système.....	32
4.2.3.5	TNT\Configuration\Heure	33
4.2.3.6	TNT\Configuration\Programmateur.....	33
4.2.3.7	TNT\Configuration\Verrou parental	36
4.2.4	TNT\Mise à jour du logiciel.....	37
4.2.5	TNT\Réglages initiaux.....	38
4.2.6	TNT\Version	38
4.3	CONNECTEURS USB ET CARTE SD.....	39
4.4	MENU VIDEO.....	39
4.5	MENU MUSIQUE.....	41
4.6	MENU PHOTOS.....	42
4.7	MENU JEUX	42
4.8	MENU PVR.....	43
4.8.1	<i>Effacer un fichier enregistré</i>	<i>44</i>
5	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES.....	45
6	SAV ET FABRICANT	46
7	GARANTIE.....	46
ANNEXE A.	LISTE DES EMETTEURS TNT ET FREQUENCES	47
ANNEXE B.	4/3 ET 16/9: EXPLICATIONS.....	50
ANNEXE C.	EXPLICATIONS GENERALES	51
ANNEXE C.1.	FONCTIONNEMENT D'UN TELEVISEUR (TV)	51
ANNEXE C.2.	FONCTIONNEMENT D'UN MAGNETOSCOPE/DVD-R	52
ANNEXE C.3.	UTILISATION D'UN ADAPTATEUR TNT.....	53

1 Avant de démarrer



1.1 Consignes de sécurité

Veillez lire attentivement ce manuel et plus particulièrement les consignes de sécurité ci-dessous avant de procéder à l'installation de votre adaptateur.



Veillez lire complètement ce manuel avant de démarrer l'installation.



N'ouvrez jamais l'appareil. Si nécessaire, confiez votre équipement à un réparateur spécialisé.



Placez l'adaptateur dans un endroit sec et correctement ventilé. Ne le posez pas sur un objet mou tel que tapis ou mousse.



Ne manipulez pas l'appareil ou les câbles avec les mains mouillées ou dans une atmosphère humide.



Quand vous n'utilisez pas votre adaptateur pendant une longue période (vacances par exemple), débranchez le du secteur et du câble antenne afin d'une part de faire des économies d'énergie et d'autre part de le protéger contre un éventuel « Coup de Foudre ».



Ne posez aucun objet sur votre adaptateur. Si celui ci doit être installé dans un meuble, prévoyez au moins 6 cm d'espace libre au-dessus.



Ne posez jamais d'objets lourds sur l'adaptateur, même s'il n'est pas en service.



Ne posez jamais de récipient contenant un quelconque liquide à proximité ou sur l'adaptateur.



Déplacer l'adaptateur depuis un endroit froid vers un endroit chaud peut faire apparaître de la condensation. Dans ce cas, attendre au moins deux heures pour permettre à la condensation de totalement s'évacuer.

1.2 Fonctions principales

Le PREMIO ST4W est un adaptateur TNT simple tuner, permettant de recevoir les programmes gratuits diffusés sur le réseau TNT (Télévision Numérique Terrestre) Français.

Lecteur de carte SD intégré.

Il dispose d'un port USB pour y connecter un disque dur ou une clé USB.

Il vous permettra d'enregistrer, en qualité numérique, les programmes TNT sur une clé ou un disque dur USB (Pour les enregistrements, il est recommandé d'utiliser plutôt un disque dur qu'une clé USB pour des raisons de vitesse d'écriture et d'espace disponible).

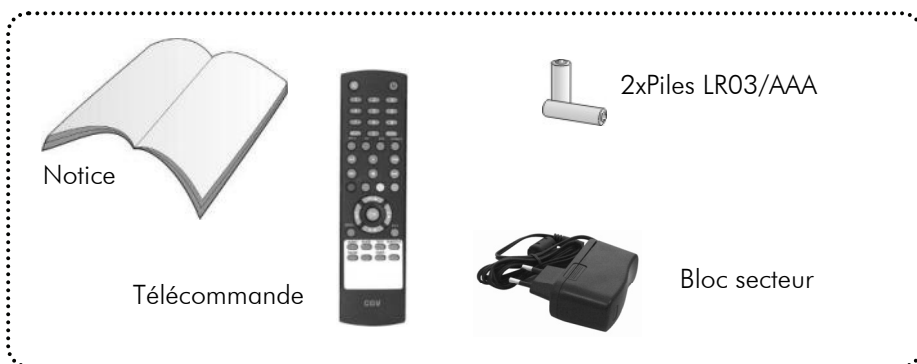
Le PREMIO ST4W vous permettra de lire les fichiers vidéo **.mpg**, **.dat** (MPEG-1/2 MP@ML), **.vob** (MPEG-2 MP@ML: Attention le son sera présent uniquement sur la sortie SPDIF), **.avi** (ISO MPEG4, Xvid, Divx 4.0 et 5.0), photos (JPEG) et audio (**MP3 et WAV**) présents sur le disque dur USB ou sur la clé USB.

(Il est également possible de lire les cartes SD-Card, MMC, MemoryStick, CompactFlash, etc... via un adaptateur multicartes vers USB).

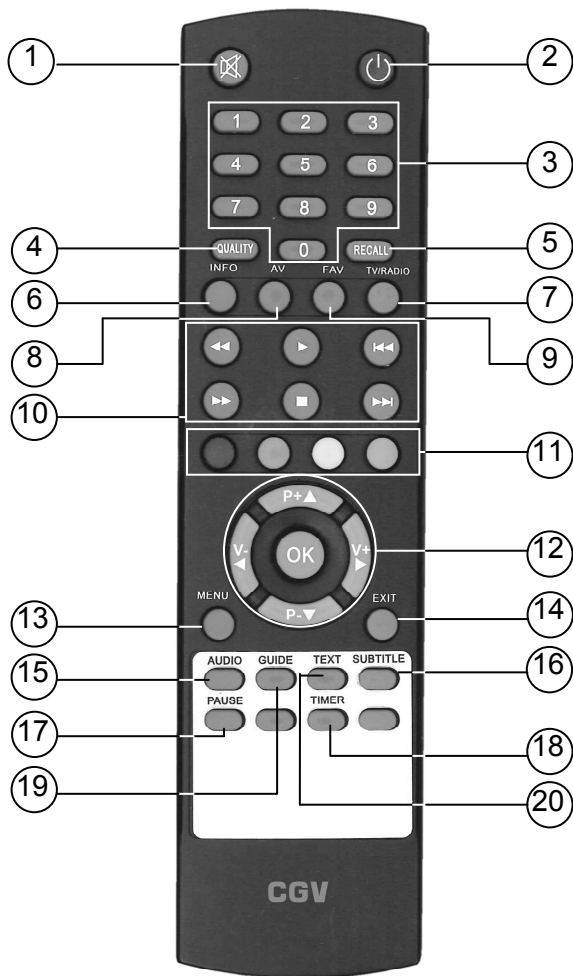
Caractéristiques principales :

- Fréquence d'entrée: 149.5~858MHz, avec passage antenne
- Installation facile et rapide (recherche automatique des chaînes TNT)
- Numérotation automatique des chaînes (LCN)
- Sous-titres et Télétex
- Guide des programmes sur 7 jours (EPG)
- Alimentation antenne en +5V avec protection contre les courts-circuits.
- Affichage sur écran "OSD", résolution 720x576
- 2 prises péritel : Une pour le TV & une pour le Magnétoscope/DVD-R
- Sortie vidéo TV : CVBS (vidéo composite) et RVB (Rouge, Vert, Bleu)
- Sortie vidéo sur péritel VCR/DVD-R: CVBS (composite)
- Recherche des chaînes TNT en automatique ou en manuel
- 100% compatible avec le décodeur Canal+ «System»
- Péritel VCR vers TV 100% transparente en mode stand-by (AUDIO, CVBS, RGB)
- 1 sortie audio numérique SPDIF coaxiale (RCA)
- 100% compatible avec les deux formats de TV : 4:3 ou 16:9 (sélectionnable)
- Alimentation par bloc secteur externe
- Capacité de 999 programmes (TV et Radio)
- Compatibilité : DVB-T/MPEG-II MP@ML

1.3 Accessoires



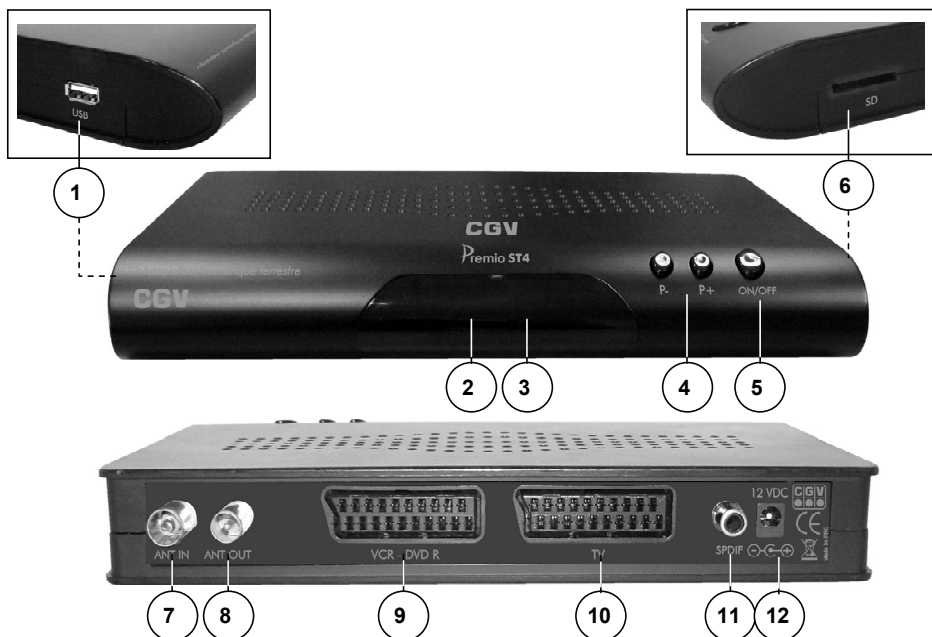
1.4 Télécommande



1. Silence	Coupure du son (MUTE).
2. Marche /Arrêt	Mise en marche ou en veille.
3. 0 - - - 9	Pavé numérique : Pour choisir une chaîne TNT directement ou entrer les paramètres dans les menus.
4. QUALITY	Affiche différentes informations sur la chaîne TNT reçue, notamment le niveau et la qualité de réception de l'antenne TNT (cf. §3.7 p16).
5. RECALL	Retour à la chaîne visualisée précédemment.
6. INFO	Affiche la bannière d'information (cf. §3.6 p16).

7.	TV / RADIO	Passage du mode TV au mode radio.
8.	AV	Passage du mode TNT à AV et vice-versa (cf. §3.12 p22).
9.	FAV	Affichage de la liste des chaînes favorites (cf. §3.9 p17).
10.	◀ Retour rapide	- Permet d'effectuer un retour rapide (X2, X4, X8 et X20) lors d'une lecture de vidéo ou de musique (cf. p39 à 42). - Dans le GUIDE des Programmes : Changement de jour.
10.	▶ Avance rapide	- Permet d'effectuer une avance rapide (X2, X4, X8 et X20) lors d'une lecture de vidéo ou de musique (cf. p39 à 42). - Dans le GUIDE des Programmes : Changement de jour.
10.	▶ Play	Lit ou affiche le fichier sélectionné (cf. p39 à 42).
10.	■ Stop	Stoppe la lecture/affichage (cf. p39 à 42).
10.	◀◀ Précédent	Lit ou affiche le fichier précédent (cf. p39 à 42).
10.	▶▶ Suivant	Lit ou affiche le fichier suivant (cf. p39 à 42).
11.	Touche ROUGE	- Pour effectuer certaines actions dans les menus. - Démarre l'enregistrement du programme TNT visualisé.
11.	Touche VERTE	- Pour effectuer certaines actions dans les menus. - Initialisation de l'unité de stockage externe avant enregistrements (clé ou disque dur USB).
11.	Touche JAUNE	- Pour effectuer certaines actions dans les menus. - Affiche la liste des fichiers enregistrés.
11.	Touche BLEUE	- Pour effectuer certaines actions dans les menus.
12.	P+ ▲ / P- ▼	- Déplacement haut/bas dans les menus. - Chaîne suivante/précédente (cf. §3.1 p11).
12.	V+ ▶ / V- ◀	- Déplacement droite/gauche dans les menus. - Réglage du volume sonore. - Changement de groupe des listes de chaînes (cf. §3.3 p12).
12.	OK	- Affichage de la liste des chaînes (cf §3.2 p11). - Confirmation des choix dans les menus.
13.	MENU	Affiche le menu principal (cf. §4.1 p23).
14.	EXIT	Retour au menu précédent ou sortie du menu.
15.	AUDIO	Sélection de la langue (si la chaîne TNT transmet plusieurs langues) et du mode stéréo ou mono (cf. §3.8 p16).
16.	SUBTITLE	Sélection et activation des sous-titres (si la chaîne TNT les transmet) (cf. §3.10 p18).
17.	PAUSE	Gel de l'image affichée à l'écran (Arrêt sur image).
18.	TIMER	Accès direct au programmateur (TIMER) (cf. §4.2.3.6 p33).
19.	GUIDE	Affichage du guide des programmes (si la chaîne TNT le transmet) (cf. §3.11 p18).
20.	TEXT	Affichage du télétexte (si la chaîne TNT le transmet).

1.5 Connectique et contrôles

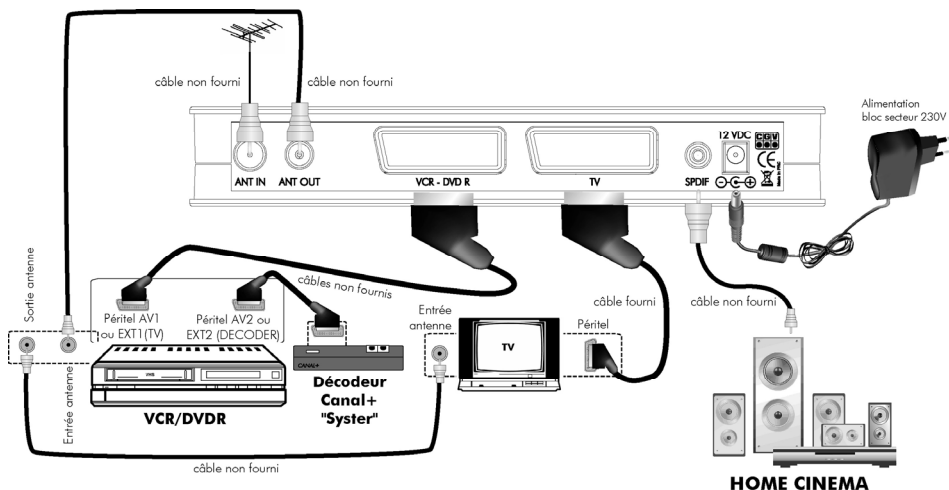


1. USB	Connecteur USB pour clé ou disque dur USB pour enregistrement des programmes TNT, la lecture de fichiers photo, audio/vidéo ou pour la mise à jour du PREMIO ST4W.
2. VOYANT "SIGNAL"	S'allume en bleu lorsqu'un signal TNT est présent sur l'entrée antenne.
3. VOYANT "POWER"	S'allume en rouge quand l'adaptateur est en veille et en bleu lorsqu'il est en marche.
4. P+ et P-	Changement de chaîne.
5. ON/OFF	Mise en marche/mise en veille de l'adaptateur.
6. SD	Connecteur carte SD pour la lecture de fichier photo, audio/vidéo.
7. ANT IN	Entrée antenne (à relier à la prise d'antenne ou à votre antenne d'intérieur).
8. ANT OUT	Sortie antenne (à relier à votre TV/magnétoscope, DVD-R).
9. VCR-DVD R	Prise péritel magnétoscope / DVD-R.
10. TV	Prise péritel TV.
11. SPDIF	Sortie audio numérique SPDIF coaxiale.
12. +12 VDC	Connecteur d'alimentation par bloc secteur.

2 Installation



2.1 Branchements



Entrée «ANT IN» :

A connecter à votre antenne «râteau» de votre toit ou à votre antenne d'intérieur.

Sortie «ANT OUT» :

A relier à votre enregistreur (DVD-R ou magnéto). Connectez ensuite la sortie antenne de votre enregistreur à votre TV.

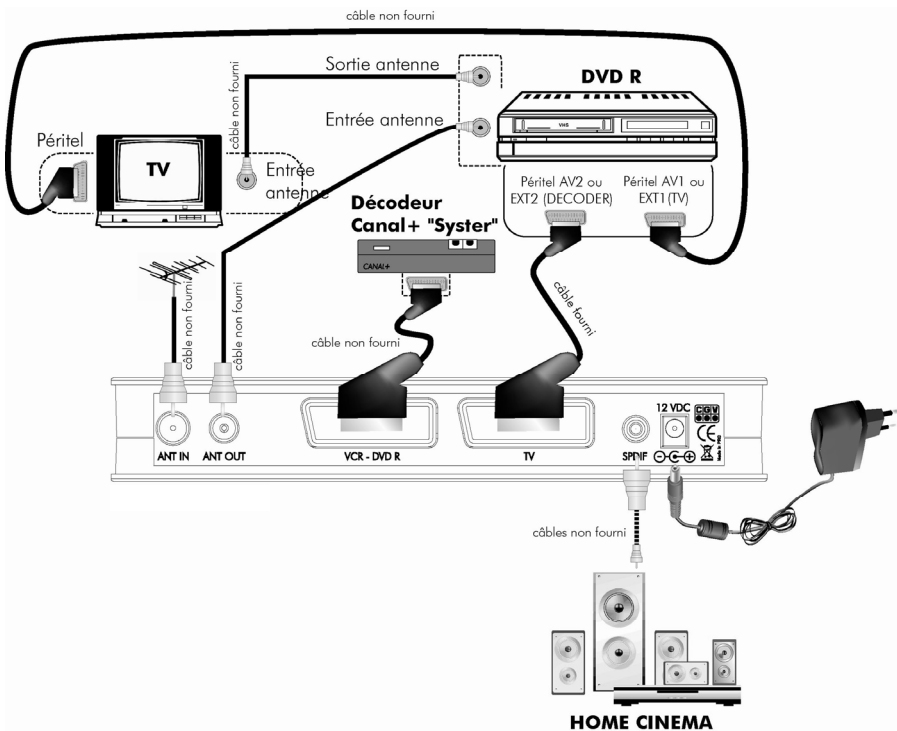
Ne raccordez pas le PREMIO ST4W au secteur avant d'avoir raccordé tous vos équipements selon le schéma ci-dessus.

Insérez les piles dans la télécommande en respectant les polarités.

Vérifiez que l'appareil (magnéto, DVD-R ou autre) connecté à la prise péritel «VCR/DEC» de votre PREMIO ST4W est éteint.

Branchez la prise secteur du PREMIO ST4W.

Nota : Si votre enregistreur DVD R ne peut pas enregistrer sur la prise péritel AV1, réalisez alors les branchements suivants :



Si vous utilisez le branchement ci-dessus, voici quelques indications utiles :

- Pour regarder la TNT : mettre l'enregistreur (DVD R) en veille.
- Pour enregistrer un programme TNT, il faut indiquer à votre enregistreur DVD R que vous souhaitez enregistrer les signaux qui entrent sur sa prise péritel AV2 ou Ext 2.

Pour cela, appuyer sur la touche **P-** (programme -) de votre enregistreur DVD R, et faire défiler les chaînes jusqu'à faire apparaître la chaîne AV2, Ext 2 ou A2 (les noms diffèrent selon la marque de votre enregistreur DVD R, reportez-vous à sa notice d'utilisation). Sélectionner sur le PREMIO ST4W une chaîne à enregistrer et lancer l'enregistrement sur le DVD R.

2.2 Première mise en route

Lorsque vous branchez votre PREMIO ST4W pour la première fois, un message d'information semblable à celui représenté ci-contre apparaît à l'écran.

Procédez comme suit :

Vérifiez tous vos branchements en vous aidant des schémas de branchement présentés au §2.1.



Appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande pour lancer le processus d'installation automatique.

Attendez que la recherche des chaînes soit totalement terminée (voir ci-dessous). Cela peut prendre quelques minutes.

Lors de la recherche automatique des chaînes, l'écran ci-dessous vous renseigne sur sa progression :

L'écran de recherche des chaînes du PREMIO ST4W. L'écran est divisé en deux sections principales. À gauche, une liste de chaînes TV trouvées avec leurs S.No. et noms. À droite, une section pour les chaînes radio. En bas, une barre de progression indique l'état de la recherche. Des annotations pointent vers différents éléments de l'écran.

Chaînes TNT trouvées

S.No	Chaîne TV
0008	Direct 8
0014	France 4
0018	Gulli
0017	Virgin 17
0016	p>TELE
0015	BFM TV

Canal en cours de recherche.

Canal: 48 UHF

690000KHz/8M

En cours: ●●●●●●●●●● 61%

Radios trouvées. (A ce jour aucune radio n'est diffusée sur le réseau TNT français.)

Informations sur le canal en cours de recherche.

Barre de progression.

Une fois la recherche terminée, le PREMIO ST4W affiche automatiquement la première chaîne trouvée.

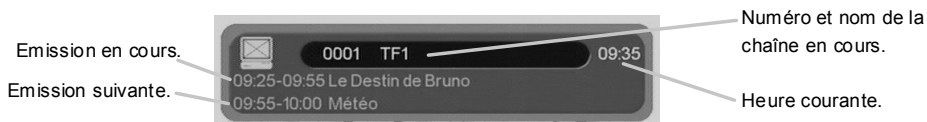
3 Utilisation quotidienne



3.1 Sélection des chaînes

Pour afficher la chaîne TNT que vous désirez regarder, vous pouvez :
Utilisez les touches **P+▲/P-▼** de la télécommande ou les boutons **P+/P-** de la face avant de votre PREMIO ST4W (Affichage de la chaîne suivante/précédente) ou encore taper directement le numéro de la chaîne en vous servant du pavé numérique de la télécommande.

A chaque changement de chaîne un bandeau vous donnant des informations sur la chaîne en cours de visualisation apparaît dans le bas de l'écran pendant quelques secondes puis disparaît automatiquement.



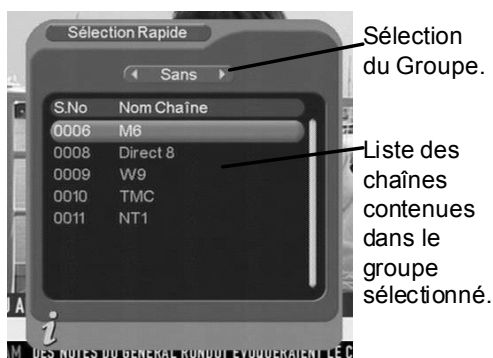
3.2 Liste des chaînes

A tout moment, lorsque vous êtes en train de visualiser une chaîne, vous pouvez appuyer sur la touche **OK** de la télécommande pour accéder à la liste des chaînes :

Utilisez les touches **►** et **◄** de la télécommande pour modifier le groupe de chaînes couramment affiché. Reportez-vous au §4.2.1.3 pour obtenir plus d'informations sur les groupes de chaînes.

Utilisez les touches **▲** et **▼** pour sélectionner la chaîne désirée, puis affichez-la en appuyant sur la touche **OK**.

La touche **EXIT** vous permettra de quitter la liste des chaînes.



3.3 Enregistrement

En plus des fonctionnalités de lecture multimédia votre PREMIO ST4W vous permet aussi d'enregistrer un programme TNT sur une unité de stockage externe telle qu'une clé USB ou un disque dur USB. Lisez attentivement ce qui suit et grâce à votre PREMIO ST4W profitez sans réserve des fonctions d'enregistrements numériques haute qualité de vos programmes TNT (qualité se rapprochant de celle des DVD).

3.3.1 Initialisation de l'unité de stockage externe USB

Avant de faire des enregistrements, il est impératif d'initialiser au préalable l'unité de stockage USB externe (clé USB ou disque dur USB) sur laquelle vous allez faire vos enregistrements. Pour ce faire, après avoir branché l'unité de stockage sur le port USB de votre PREMIO ST1 UW, appuyez sur la touche VERTE de la télécommande.

Dans la fenêtre qui apparaît alors à l'écran (voir ci-contre) sélectionnez l'unité de stockage USB (par exemple «/sda1», voir l'image ci-contre) à l'aide des touches ▼▲ puis validez par un appui sur la touche OK. Le message suivant s'affiche : « **Changer le répertoire ?** ». Confirmez alors en appuyant sur la touche ◀ pour sélectionner « OUI » puis sur la touche OK pour valider.



Un message de confirmation («**Action réussie**») vous indique que l'opération s'est bien déroulée. Quittez ce dialogue en appuyant sur la touche EXIT de la télécommande.

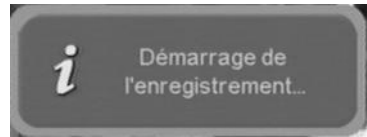
NOTES :

- Pour que vos enregistrements et la relecture de vos fichiers enregistrés se déroulent correctement, l'initialisation de l'unité de stockage USB externe décrite ci-dessus (cf. §3.3.1) doit toujours être effectuée, à chaque fois que vous branchez une unité de stockage sur le port USB du PREMIO ST4W.
- Pour pouvoir être utilisée par le PREMIO ST4W, **votre unité de stockage doit obligatoirement être formatée en FAT32.** Les autres formats, et en particulier le format NTFS, ne sont pas supportés.

3.3.2 Enregistrer un programme TNT

3.3.2.1 Enregistrement direct (manuel)

Pour réaliser un enregistrement direct, à savoir enregistrer le programme TNT que vous êtes en train de regarder, il suffit d'appuyer sur la touche **ROUGE** de la télécommande. Un message indiquant que l'enregistrement démarre (cf. ci-contre) puis l'indication **REC** s'affichent brièvement à l'écran.



Le programme en cours de visualisation est alors automatiquement enregistré, à la condition que l'initialisation de l'unité de stockage externe ait bien été réalisée (cf. §3.3.1). Le fichier enregistré qui sera créé sur votre unité de stockage sera automatiquement nommé sous la forme : **chaîne_(date_heure).mpg** (par exemple «W9(080514_174346).mpg» pour un enregistrement de la chaîne W9 démarré le 14 mai 2008 à 17h43m46s).

Pour arrêter l'enregistrement en cours, appuyez simplement sur la touche ■ (STOP) de la télécommande. Confirmez ensuite l'arrêt avec « OUI » (en appuyant sur la touche ◀ pour sélectionner « OUI » puis sur la touche OK pour valider.)



NOTES :

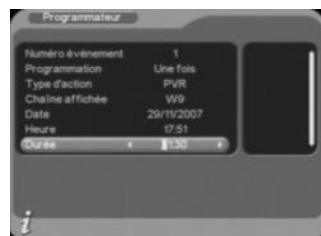
- Lorsqu'un enregistrement est en cours, la plupart des touches de la télécommande sont désactivées afin d'éviter qu'une mauvaise manipulation ne vienne compromettre cet enregistrement. Les seules touches restant actives sont :
 - Les touches de volume : **MUTE, V- et V+**. Notez bien que ces touches n'ont aucune influence sur le volume sonore de votre enregistrement ; seul le son envoyé à votre téléviseur est concerné.
 - La touche ■ (STOP) qui vous permettra, après confirmation, d'arrêter l'enregistrement en cours.
- A cause des limitations du format de fichiers FAT32, il est impossible de réaliser des fichiers d'enregistrement dont la taille dépasserait quatre GigaOctets (soit environ deux heures d'enregistrement). Aussi, afin de contourner cette limitation, le PREMIO ST4W crée un nouveau fichier d'enregistrement dès que la limite des quatre GigaOctets est atteinte. Le nom de ces fichiers, créés en supplément en cas d'enregistrements longs, sera le nom du fichier original complété par un numéro à trois chiffres représentant le numéro d'ordre du fichier.

Par exemple : Vous lancez l'enregistrement de la chaîne W9 le 14 mai 2008 à 17h43m46s. Le fichier original d'enregistrement créé sera nommé : «W9(080514_174346).mpg». Si votre enregistrement dure plus qu'environ deux heures (c'est à dire si la taille du fichier original vient à dépasser les 4Go), alors le PREMIO ST1 UW crée automatiquement un fichier supplémentaire qui est nommé : «W9(080514_174346)_001.mpg». Et ainsi de suite à chaque fois que la limite des 4Go est atteinte : Les fichiers d'enregistrement créés en suivant seront : «W9(080514_174346)_002.mpg», «W9(080514_174346)_003.mpg», etc.

3.3.2.2 Enregistrement différé à l'aide du «Programmateur»

En plus de l'enregistrement direct, qui nécessite votre présence pour lancer l'enregistrement, le PREMIO ST4W dispose d'un «Programmateur» afin d'effectuer des enregistrements programmés, pendant votre absence. Pour programmer un enregistrement sur une unité de stockage externe, procédez comme suit :

- Faites l'initialisation de l'unité de stockage (cf. §3.3.1).
- Appuyez sur la touche **TIMER** de la télécommande.
- Choisissez le type de «**Programmation**» («**Une fois**», «**Quotidien**»...etc.).
- Sélectionnez la valeur «**PVR**» dans «**Type d'action**».
- Sélectionnez la Chaîne, la date et l'heure de début et enfin la durée de l'enregistrement.
- Appuyez sur la touche **EXIT** pour quitter le programmateur. Votre programmation sera automatiquement enregistrée.



Si vous le désirez, vous pouvez mettre votre PREMIO ST4W en veille, car il se rallumera automatiquement avant de démarrer l'enregistrement programmé. Reportez-vous au paragraphe §4.2.3.6 p33 pour plus d'informations.

NOTE : Lorsque vous effectuez un enregistrement différé à l'aide du programmateur, il est conseillé de retirer la carte SD éventuellement insérée dans le PREMIO ST4W afin qu'il ne reste plus que l'unité de stockage USB. En effet, si une carte SD est insérée, il est possible que l'enregistrement différé ne s'effectue pas correctement.

3.3.2.3 Enregistrement différé à l'aide de l'«EPG»

Cette méthode évite d'avoir à sélectionner la chaîne, la date, l'heure de début et la durée de l'enregistrement. Sélectionnez simplement le programme à enregistrer et appuyez sur la touche **BLEUE** via le guide des programmes. Reportez-vous au §3.11 p18 pour obtenir plus d'information sur cette fonction.

3.4 Lectures des fichiers enregistrés

Vous disposez de trois méthodes d'accès à vos fichiers enregistrés :

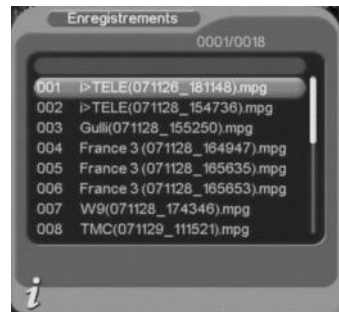
- La touche **JAUNE** (voir ci-dessous) pour un accès rapide (lecture) à la liste de vos fichiers enregistrés.
- Le menu « **Vidéo** » (§4.4) pour un accès à tous les dossiers et fichiers vidéo de votre unité de stockage externe.
- Le menu « **PVR** » (§4.8) pour gérer (lecture, prévisualisation, suppression) vos fichiers enregistrés.

Touche JAUNE

Pour relire un fichier précédemment enregistré avec votre PREMIO ST4W, appuyez sur la touche **JAUNE** de la télécommande pour afficher la liste des fichiers enregistrés présents sur l'unité de stockage externe USB (Pensez à l'initialiser : cf. §3.3.1). Sélectionnez ensuite le fichier enregistré que vous désirez visualiser à l'aide des touches ▼▲, puis appuyez sur la touche **OK** de la télécommande pour lancer la lecture.

Pendant la lecture de fichiers enregistrés, vous aurez la possibilité d'utiliser :

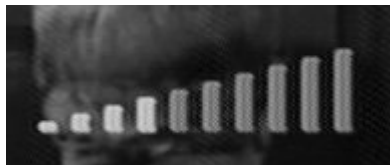
- Les touches **MUTE**, **V-** et **V+** pour modifier le volume sonore de la lecture.
- Les touches **◀▶** pour effectuer une avance ou un retour rapide. Des appuis successifs sur ces touches vous permettront d'accéder aux différentes vitesses de lecture. (Un appui supplémentaire après la dernière vitesse de lecture disponible fera revenir en vitesse de lecture normale x1).
- La touche **PAUSE** pour mettre en pause la lecture du fichier enregistré.
- Les touches **◀▶** pour débiter la lecture du fichier enregistré précédent / suivant.
- La touche **INFO** pour afficher les informations sur le fichier enregistré en cours de lecture.
- La touche **▶** pour relancer la lecture d'un enregistrement qui serait en pause ou pour revenir rapidement à une vitesse de lecture normale à partir des modes retour et avance rapide.
- La touche **■** (STOP) pour arrêter, après confirmation, la lecture en cours.



3.5 Volume sonore

Lorsque vous visualisez une chaîne, un fichier vidéo ou écoutez un fichier musical, vous pouvez utiliser les touches **V+▶** et **V-◀** pour augmenter ou baisser le volume sonore.

Le changement de volume sonore ne s'applique pas à la sortie audio numérique SPDIF.



3.6 Touche INFO

Lorsque vous visualisez une chaîne, vous pouvez appuyer sur la touche **INFO** de la télécommande pour afficher le bandeau d'information (cf. §3.1).



3.7 Touche QUALITY

Lorsque vous visualisez une chaîne, appuyez sur la touche **QUALITY** pour afficher un dialogue regroupant différentes informations sur la chaîne en cours de visualisation. Vous pourrez, en particulier, visualiser le niveau et la qualité de la réception du signal TNT de votre antenne.

L'écran ci-dessous s'affiche :

Numéro et nom de la chaîne

Informations techniques sur la chaîne et le canal de réception

Indicateurs de niveau et de qualité de réception du signal TNT.

Emissions en cours et suivante.

0010 TMC	
réseau numéri France	
Fréquence	858000 KHz A.PID 0084
Bande Pass.	8M V.PID 0161
P.PID 0161	
09:15-10:10	L'homme de fer
10:10-10:20	Ma maison mes projets
Signal	●●●●●●●● 48%
Qualité	●●●●●●●● 69%

3.8 Sélection de la bande son

Lorsque vous visualisez une chaîne, vous pouvez

accéder à la sélection de la bande son en appuyant sur la touche **AUDIO** de la télécommande. La fenêtre ci-contre s'affiche.

Utilisez les touches ► et ◀ pour modifier le mode audio courant (Stéréo, gauche, droite).

Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner la bande son désirée, puis validez par un appui sur la touche **OK**.

Appuyez sur la touche **EXIT** pour quitter la fenêtre.



Nota : Les bandes son disponibles dépendent de la chaîne TNT en cours de visualisation. Certaines chaînes diffusent parfois une bande son en AC3 (Dolby Digital 5.1), identifiée par le terme «AC-3» dans la fenêtre de sélection des bandes son (Voir exemple ci-dessus).



ATTENTION : Si vous sélectionnez une bande son AC-3 le son ne sera plus disponible sur les deux périfères TV et VCR-DVD-R. Seule la sortie SPDIF fournira du son au format numérique, et il sera donc nécessaire d'utiliser un amplificateur « Home Cinema » pour la reproduction du son.

3.9 Chaînes favorites

Lorsque vous êtes en train de visualiser une chaîne TNT, vous pouvez à tout moment appuyer sur la touche **FAV** pour accéder à la liste des chaînes favorites que vous aurez préalablement créée (reportez vous au §4.2.1.1 p25 pour obtenir plus d'informations sur les listes de chaînes favorites).

Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner la chaîne désirée, puis affichez-la en appuyant sur la touche **OK**.

La touche **EXIT** vous permettra de quitter la fenêtre.



3.10 **Sous-titres**

Lorsque vous visualisez une chaîne, vous pouvez accéder au dialogue de sélection des sous-titres en appuyant sur la touche **SUBTITLE** de la télécommande. La fenêtre ci-contre s'affiche :

Utilisez les touches ► et ◀ pour activer/désactiver l'affichage des sous-titres (**Marche/Arrêt**).

Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner la langue désirée, puis validez par un appui sur la touche **OK**.

La touche **EXIT** vous permettra de quitter le dialogue sans enregistrer les modifications.



Nota : Les sous-titres et langues disponibles dépendent de la chaîne TNT en cours de visualisation. Certaines chaînes TNT ne diffusent pas de sous-titres et il n'est donc pas possible de les afficher.

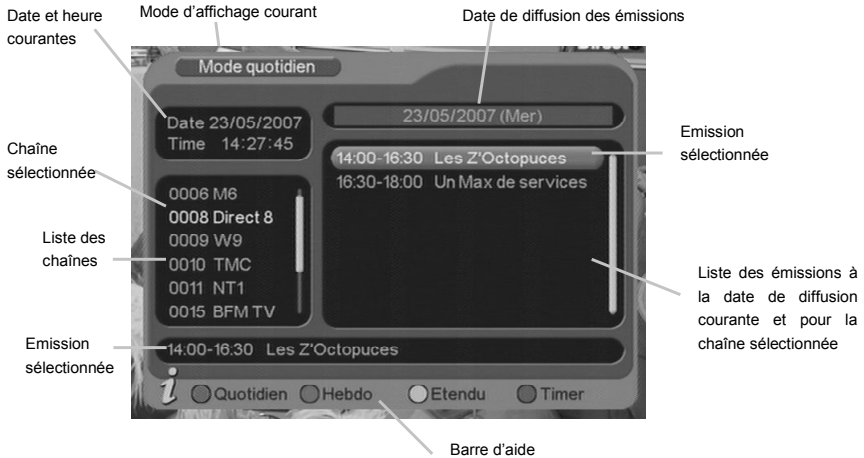
3.11 **Guide des programmes (EPG)**

En appuyant sur la touche **GUIDE** de la télécommande, vous accédez au guide électronique des programmes. Le guide des programmes peut fonctionner de deux manières différentes : En mode **Quotidien** ou en mode **Hebdomadaire**. Le mode **Quotidien** permet uniquement de visualiser le programme de la journée sur chacune des chaînes TNT. Le mode **Quotidien** est le mode par défaut lorsque vous appuyez sur la touche **GUIDE** de la télécommande. Le mode **Hebdomadaire** permet d'obtenir le guide des programmes sur sept jours, à condition que la chaîne TNT le transmette. (Si la chaîne ne transmet pas le guide des programmes sur la semaine, il ne pourra alors pas être affiché par votre PREMIO ST4W).

Nota : Attention, certaines chaînes TNT ne transmettent pas un guide des programmes complet. Cependant, les chaînes ont obligation de transmettre au minimum les informations sur l'émission en cours et sur la suivante.

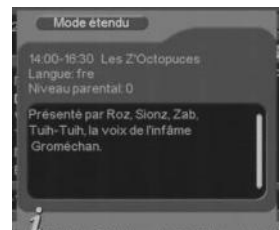
3.11.1 Mode quotidien

Le mode **Quotidien** est le mode utilisé par défaut lorsque vous affichez le guide des programmes avec la touche **GUIDE**. Le guide des programmes en mode **Quotidien** est représenté ci-dessous :



A partir de cette fenêtre d'affichage du guide des programmes :

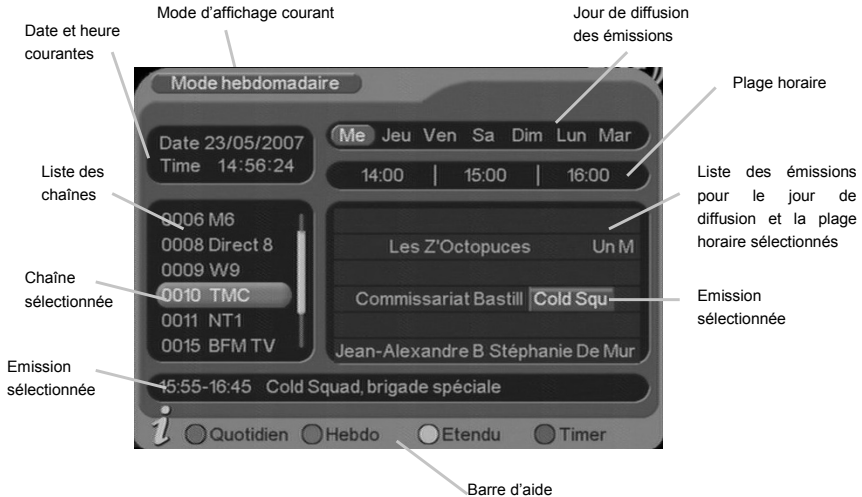
- Utilisez les touches ► et ◀ pour passer de la liste des chaînes (à gauche) à la liste des émissions (à droite).
- Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner une émission (si vous êtes dans la liste des émissions, à droite) ou une chaîne (si vous êtes dans la liste des chaînes, à gauche). Dans ce dernier cas, la liste des émissions (à droite) sera mise à jour automatiquement pour correspondre à la chaîne sélectionnée.
- Utilisez les touches ◀◀ et ▶▶ pour changer le jour de la date de diffusion.
- Utilisez la touche **VERTE** pour passer au mode **Hebdomadaire**.
- Utilisez la touche **BLEUE** pour transférer automatiquement les informations de l'émission couramment sélectionnée au programmeur (Voir §4.2.3.6 pour plus d'infos sur le programmeur).
- Utilisez la touche **JAUNE** pour afficher une description détaillée de l'émission sélectionnée. (Voir ci-contre).
- Utilisez la touche **EXIT** pour quitter le guide des programmes.



3.11.2 Mode hebdomadaire

Le mode **Hebdomadaire** est obtenu en pressant la touche **VERTE** de la télécommande lorsque le guide des programmes est ouvert. Les programmes TV sont alors affichés sur une période d'une semaine (7 jours). Attention, les programmes TV sur une semaine ne sont pas toujours transmis par la chaîne TNT. Dans ce cas, votre PREMIO ST1 UW ne pourra pas les afficher. Vous pouvez passer du mode **Hebdomadaire** au mode **Quotidien** en appuyant sur la touche **ROUGE** de la télécommande.

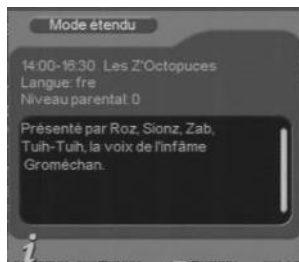
Le guide des programmes en mode **Hebdomadaire** est représenté ci-dessous :



A partir de cette fenêtre d'affichage du guide des programmes :

- Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner une chaîne (liste à gauche de la fenêtre). En mode **Hebdomadaire**, la liste des émissions est représentée horizontalement (partie droite de l'écran), en face de chaque chaîne correspondante, pour le jour sélectionné (en haut) et les horaires indiqués (en haut deuxième ligne).
- Utilisez les touches ► et ◀ pour naviguer parmi les émissions de la chaîne sélectionnée, pour le jour de diffusion sélectionné (en haut) et sur la plage horaire indiquée (en haut deuxième ligne).
- Utilisez les touches ◀◀ et ▶▶ pour sélectionner le jour de diffusion (en haut).
- Utilisez la touche **ROUGE** pour passer au mode quotidien.
- Utilisez la touche **BLEUE** pour transférer les informations de l'émission couramment sélectionnée au programmeur (Timer) (Voir §4.2.3.6 pour plus d'infos sur le programmeur).

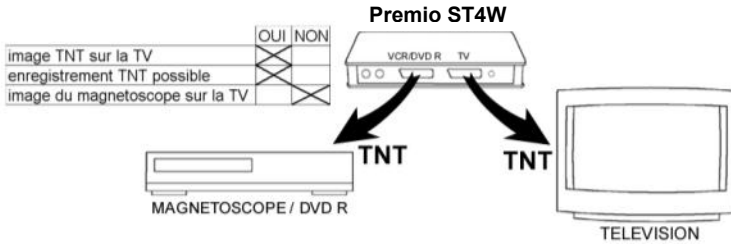
- Utilisez la touche **JAUNE** pour afficher une description détaillée de l'émission sélectionnée. (Voir ci-contre).
- Utilisez la touche **EXIT** pour quitter le guide des programmes.



3.12 Touche AV et modes de fonctionnement

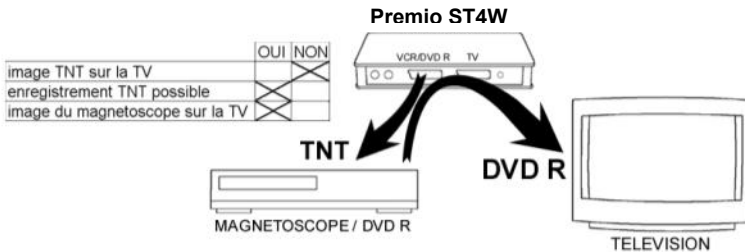
MODE ACTIF

(le PREMIO ST4W est allumé et affiche une chaîne TNT)



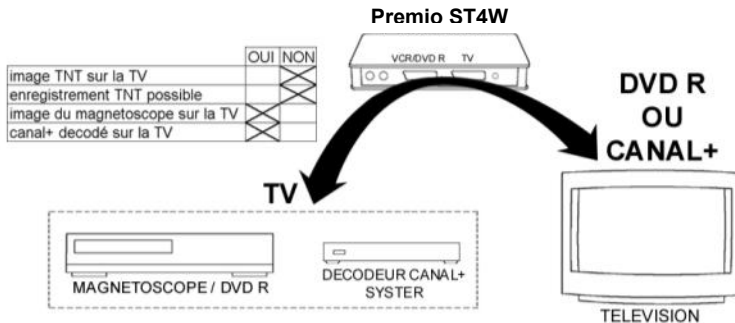
MODE "AV" en MODE ACTIF

(le PREMIO ST4W est allumé et l'utilisateur a appuyé sur la touche « AV »)



MODE STAND BY

(le PREMIO ST4W est, le voyant rouge est allumé sur la face avant)



3.13 Télétexte

Lorsque vous visualisez une chaîne de la TNT qui diffuse du télétexte (ex. France 3), appuyez sur la touche **TEXT** de la télécommande du PREMIO ST4W et naviguez dans le télétexte grâce à la télécommande de votre PREMIO ST4W.

4 Description des menus



4.1 **Menu principal**

Lorsque vous visualisez une chaîne, appuyez sur la touche **MENU** de la télécommande pour accéder au menu principal.

Toutes les fonctions de votre récepteur peuvent être réglées grâce au menu principal qui comporte cinq menus:



TNT : Réglages et fonctions concernant la réception TNT et la configuration de votre récepteur PREMIO ST4W.

Vidéo : Lecture de fichiers vidéos (MPEG, DivX ...etc.) présents sur la clé USB, le disque dur USB ou la carte SD connectée à votre PREMIO ST4W.

Musique : Lecture de fichiers MP3 présents sur la clé USB, le disque dur USB ou la carte SD connectée à votre PREMIO ST4W.

Photos : Affichage de photos (au format JPEG) présentes sur la clé USB, le disque dur USB ou la carte SD connectée à votre PREMIO ST4W.

Jeux : Pour jouer aux jeux proposés par le PREMIO ST4W.

PVR : Pour gérer (lecture, prévisualisation et suppression) vos fichiers enregistrés sur l'unité de stockage externe.

La navigation dans le menu principal et dans les sous-menus s'effectue en utilisant les touches **▲**, **▼**, **OK** et **EXIT**, situées au centre de la télécommande :

Utilisez les touches **▲** et **▼** pour sélectionner le menu ou le sous-menu désiré.

Utilisez la touche **OK** pour entrer dans un menu ou un sous-menu.

Utilisez la touche **EXIT** pour revenir au sous-menu ou au menu précédent ou bien sortir du menu principal.

4.2 Menu TNT

Le menu **TNT**, accessible depuis le menu principal, donne accès à six sous-menus qui vous permettront de configurer toutes les paramètres de votre récepteur PREMIO ST4W :

Gestion des chaînes : permet de gérer les chaînes, groupes et favoris (voir §4.2.1 p24).

Installation : permet d'effectuer une recherche des chaînes, automatique ou manuelle (Voir §4.2.2 p28).

Configuration : permet de configurer tous les paramètres de votre récepteur PREMIO ST4W et d'accéder au menu du programmeur (Le programmeur est aussi couramment appelé « Timer »). (Voir §4.2.3 p29).

Mise à jour du logiciel : permet de mettre à jour, à partir d'une clé USB, le logiciel interne de votre PREMIO ST4W. (Voir §4.2.4 p37).

Réglages initiaux : permet de réinitialiser votre PREMIO ST4W afin de restaurer les paramètres d'usine par défaut. (Voir §4.2.5 p38).

Versión : permet d'afficher des informations sur la version matérielle et logicielle de votre PREMIO ST4W. (Voir §4.2.6 p38)



4.2.1 TNT\Gestion des chaînes

Le sous-menu **Gestion des chaînes**, accessible depuis le menu **TNT** du menu principal vous propose les sous-menus suivants :

Gestion des chaînes : permet d'effacer ou de verrouiller des chaînes et de gérer les favoris et les sauts de chaînes.

Tri des chaînes : donne accès aux options de tri de chaînes.

Groupes : permet de gérer les groupes de chaînes.

Edition des chaînes : permet de modifier le nom ou les PID (identifiants de programme) d'une chaîne ou d'ajouter une nouvelle chaîne.

Tout effacer : permet d'effacer l'ensemble des chaînes et radios.




4.2.1.1 TNT\Gestion des chaînes\Gestion des chaînes

Lorsque vous ouvrez le sous-menu TNT\Gestion des chaînes\ Gestion des chaînes, la fenêtre ci-contre s'ouvre.


Sélectionnez alors une chaîne en utilisant les touches ▲ et ▼. Vous aurez alors la possibilité :

D'ajouter la chaîne à la liste des chaînes favorites ou de l'enlever si celle-ci s'y trouvait déjà, en appuyant sur la touche




ROUGE de votre télécommande. Un petit pictogramme en forme de cœur  repère les chaînes qui se trouvent dans la liste des chaînes favorites.

Un deuxième appui sur la touche **ROUGE** de votre télécommande supprime le pictogramme.


De marquer la chaîne pour effacement en appuyant sur la touche **VERTE** de votre télécommande. L'effacement ne sera effectif qu'après avoir quitté (touche **EXIT**) cette fenêtre de gestion des chaînes et validé les modifications. Un pictogramme en forme de croix  repère les chaînes qui seront effacées à la sortie de cette fenêtre, si vous validez vos modifications.

Un deuxième appui sur la touche **VERTE** de votre télécommande supprime le pictogramme.

D'activer ou de désactiver l'option de «saut» pour la chaîne sélectionnée en appuyant sur la touche **JAUNE**. Si cette option est activée, la chaîne ne sera plus accessible (elle sera « sautée ») en utilisant les touches **P+▲** et **P-▼** de la télécommande ou les boutons **P+** et **P-** de la face avant du PREMIO ST4W. Seul le pavé numérique vous permettra, en tapant directement le numéro de la chaîne, de la visualiser. Un petit pictogramme en forme de flèche  repère les chaînes qui ont l'option « saut » associée.

Un deuxième appui sur la touche **JAUNE** de votre télécommande supprime le pictogramme.

De verrouiller ou de déverrouiller la chaîne en appuyant sur la touche **BLEUE**.

Un pictogramme en forme de cadenas  repère une chaîne verrouillée.

Un deuxième appui sur la touche **BLEUE** de votre télécommande supprime le pictogramme.

Une fois que vous avez terminé de régler les options de vos chaînes, appuyez sur la touche **EXIT** pour quitter la gestion des chaînes et validez les éventuelles modifications lorsque cela vous est demandé.

4.2.1.2 TNT\Gestion des chaînes\Tri des chaînes

Lorsque vous ouvrez le sous-menu TNT\Gestion des chaînes\ Tri des chaînes, la fenêtre ci-contre s'ouvre.

Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner une des trois options de tri puis sélectionnez la valeur désirée :



Pour la 1ère option, appuyez en premier sur la touche ► puis sélectionnez une valeur à l'aide des touches ▲ et ▼. Validez votre choix par un appui sur la touche **OK**.

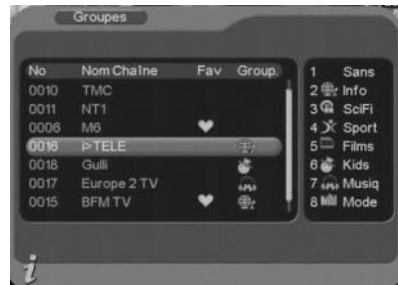
Pour les 2ème et 3ème options, utilisez les touches ► et ◀ pour sélectionner la valeur désirée.

Quittez cette fenêtre en appuyant sur la touche **EXIT** de la télécommande.

4.2.1.3 TNT\Gestion des chaînes\Groupes

Lorsque vous ouvrez le sous-menu TNT\Gestion des chaînes\ Groupes, la fenêtre ci-contre s'ouvre.

Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner une chaîne, puis appuyez sur une touche de 1 à 8 pour associer un des groupes prédéfinis à cette chaîne (liste à droite de l'image).



Utilisez la touche **EXIT** pour quitter cette fenêtre.


4.2.1.4 TNT\Gestion des chaînes\Edition des chaînes

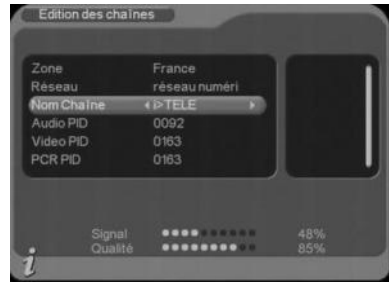
Lorsque vous ouvrez le sous-menu TNT\Gestion des chaînes\ Edition des chaînes, la fenêtre ci-contre s'ouvre.

Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner une chaîne, puis appuyez sur la touche **JAUNE** de la télécommande pour éditer la chaîne sélectionnée.



Lors de l'édition d'une chaîne existante, vous pouvez modifier son nom et ses identifiants de programmes (PID).

 **ATTENTION** : Cette dernière fonctionnalité (PID) est réservée aux utilisateurs avertis et n'est pas détaillée ici.



Pour modifier le nom d'une chaîne, sélectionnez l'option **Nom chaîne** à l'aide des touches ▲ et ▼ puis appuyez sur la touche ►. Un clavier, semblable à celui représenté ci-contre apparaît à l'écran. Utilisez :

Les touches **0** à **9** pour ajouter un caractère, en appuyant éventuellement plusieurs fois sur la touche pour avoir accès à tous les caractères, à la manière d'un téléphone.

La touche **ROUGE** pour basculer du mode numérique (0-9) au mode alphabet (a-z) et vice-versa.

La touche **JAUNE** pour basculer du mode majuscule au mode minuscule et vice-versa.

La touche **BLEUE** pour insérer un espace avant le caractère sélectionné.

La touche **VERTE** pour effacer le caractère sélectionné (celui qui est souligné).

Les touches ► et ◀ pour déplacer le curseur de sélection (soulignement).

Une fois les modifications terminées, appuyez sur la touche **OK** pour sortir du clavier virtuel en enregistrant les modifications ou sur la touche **EXIT** pour annuler les modifications.

Appuyez une seconde fois sur la touche **OK** pour valider définitivement vos modifications, ou sur la touche **EXIT** pour les annuler.



Le menu décrit dans ce paragraphe vous donne également la possibilité d'ajouter une nouvelle chaîne. Les paramètres à renseigner sont presque les mêmes que dans le mode d'édition des chaînes (nom et identifiants de programmes) : s'ajoutent simplement la sélection de la zone et du canal réseau de réception. Veuillez noter que cette option est à réserver à des utilisateurs avertis ou à des installateurs, et qu'elle n'est pas décrite plus en détail dans le présent mode d'emploi.

4.2.1.5 TNT\Gestion des chaînes\Tout effacer

Ce sous-menu TNT\Gestion des chaînes\Tout effacer vous permettra d'effacer toutes les chaînes TV ou les programmes radio enregistrés.

Lorsque vous sélectionnez cette option, un mot de passe peut vous être demandé (le mot de passe par défaut est **0000**). Reportez-vous au §4.2.3.7 pour obtenir plus d'informations sur le mot de passe.

Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner «toutes les chaînes» ou «toutes les radios», puis validez par un appui sur la touche **OK**.

Une confirmation vous est alors demandée : sélectionnez «Oui» à l'aide des touches ► et ◀ puis appuyez sur **OK** pour valider. Toutes les chaînes ou radios seront alors effacées.



⚠ ATTENTION : En effaçant les chaînes TV et/ou radio, vous ne les recevez plus. Vous devrez relancer une recherche pour les recevoir à nouveau.

4.2.2 TNT\Installation

Le sous-menu TNT\Installation, vous permet d'effectuer une recherche automatique ou manuelle des chaînes TNT.

Dans le menu **TNT**, sélectionnez **Installation** à l'aide des touches ▲ et ▼ puis appuyez sur la touche **OK**. Un mot de passe peut vous être demandé (le mot de passe par défaut est **0000**). (Voir §4.2.3.7 qui traite du mot de passe.)

Une fois le mot de passe entré, la fenêtre ci-contre s'ouvre et 2 possibilités s'offrent à vous :

Recherche Auto

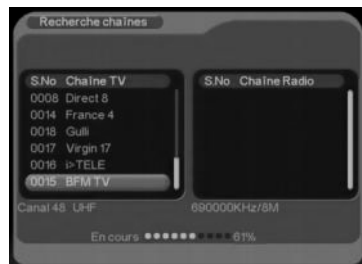
Recherche Manuelle



4.2.2.1 TNT\Installation\Recherche Auto

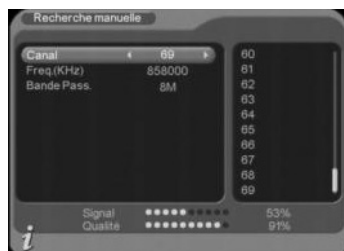
Dans le sous-menu TNT\Installation, sélectionnez **Recherche Auto** à l'aide des touches ▲ et ▼ puis appuyez sur la touche **OK** pour lancer la recherche automatique des chaînes.

Cette recherche est similaire à celle effectuée lors de la première installation de votre adaptateur PREMIO ST4W. Reportez vous au §2.2 pour obtenir plus de détails.



4.2.2.2 TNT\Installation\Recherche manuelle

Dans le sous-menu TNT\Installation, sélectionnez **Recherche Manuelle** à l'aide des touches ▲ et ▼ puis appuyez sur la touche **OK** la fenêtre ci-contre s'ouvre. Vous pouvez alors faire une recherche des chaînes sur un canal de fréquence que vous spécifiez. Pour cela, utilisez les touches ► et ◀ pour sélectionner le numéro du canal de fréquence sur lequel vous voulez faire la recherche (un appui long fait défiler) puis appuyez sur la touche **OK** pour lancer la recherche sur le canal choisi.



4.2.3 TNT\Configuration

Dans le menu TNT, sélectionnez Configuration à l'aide des touches ▲ et ▼ puis appuyez sur la touche **OK**. La fenêtre ci-contre s'ouvre.

Six sous-menus sont proposés :

OSD : permet de régler les paramètres d'affichage des informations sur votre écran (Les fenêtres des menus, les bandeaux...).

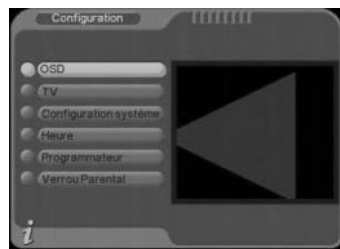
TV : permet de régler les paramètres d'affichage des images vidéo.

Configuration système : permet de régler différents paramètres du système.

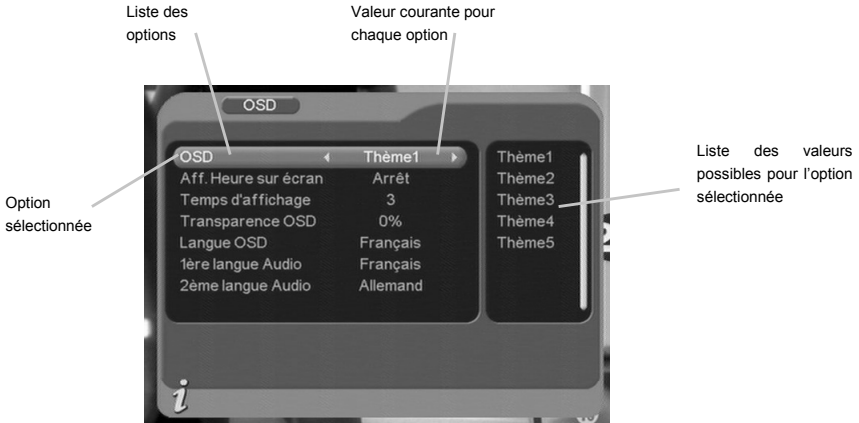
Heure : permet de régler l'heure système.

Programmeur : permet d'afficher la fenêtre de réglage du programmeur. (Aussi accessible à partir de la touche **TIMER** de la télécommande.)

Verrou Parental : permet de définir un nouveau mot de passe personnalisé.



4.2.3.1 Utilisation des sous-menus de configuration



En premier lieu, utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner l'option que vous souhaitez modifier (Dans l'exemple ci-dessus, c'est l'option OSD qui a été sélectionnée). Ensuite, vous pourrez :

Utiliser les touches ► et ◀ pour modifier directement la valeur de l'option sélectionnée.

Ou appuyer sur la touche **OK** pour activer la liste des valeurs possibles (qui se trouve à droite) de l'option sélectionnée. Utilisez alors les touches ▲ et ▼ pour sélectionner une valeur dans la liste, puis validez par un appui sur la touche **OK**. Vous pouvez annuler la modification en appuyant sur la touche **EXIT**.

4.2.3.2 TNT\Configuration\OSD

Dans le sous-menu TNT\Configuration, sélectionnez **OSD** à l'aide des touches ▲ et ▼ puis appuyez sur la touche **OK**. La fenêtre ci-contre s'ouvre.



Les options accessibles à partir de ce menu sont les suivantes :

OSD : permet de choisir le thème de l'interface utilisateur (par défaut *Thème1*).

Aff. Heure sur écran : permet d'activer ou de désactiver l'affichage de l'heure en haut à droite de l'écran (désactivé par défaut).

Temps d'affichage : permet de définir la durée d'affichage du bandeau d'information de 1 (court) à 6 (long). La valeur par défaut est 3.

Transparence OSD : permet de définir le niveau de transparence des menus de l'interface utilisateur, de 0 à 60%. La valeur par défaut est 30%.

Langue OSD : Choix de la langue des menus. (*Français* par défaut).

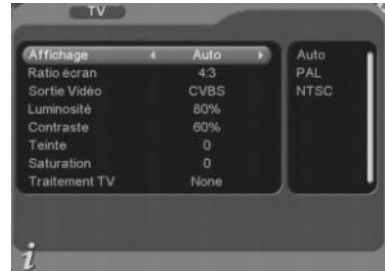
1ère langue audio : permet de spécifier la langue audio qui sera utilisée en priorité si plusieurs bandes son sont disponibles. Cette option est par défaut égale à *Français*.

2ème langue audio : permet de spécifier la langue audio qui sera utilisée en priorité si plusieurs bandes son sont disponibles et que la 1ère langue audio n'y est pas. Cette option est par défaut égale à *Allemand*.

4.2.3.3 TNT\Configuration\TV

Dans le sous-menu **TNT\Configuration**, sélectionnez **TV** à l'aide des touches **▲** et **▼** puis appuyez sur la touche **OK**. La fenêtre ci-contre s'ouvre.

Les options accessibles à partir de ce menu sont les suivantes :



Affichage : permet de sélectionner le format vidéo. La valeur par défaut est **PAL**. Il est conseillé de conserver cette valeur.

Ratio écran : permet de spécifier le format de votre TV ainsi que le traitement à effectuer sur les images TNT pour les adapter et les optimiser au format de votre TV (4:3=normal ou 16:9=large).

Les choix possibles sont : 4:3 (par défaut), 16:9 Auto et 16 :9 Forcé.

Si votre écran est 4/3, sélectionner de préférence le format **4/3**.

Si votre écran est 16/9 (large), sélectionnez de préférence **16/9 Auto**.

Reportez-vous au §Annexe B p50 pour obtenir plus de détails à ce sujet.

Sortie vidéo : permet de sélectionner le type de signal vidéo en sortie sur la prise péritel TV. La valeur par défaut est **CVBS** (composite) mais, si votre TV est compatible RGB (généralement ils le sont), il est conseillé de mettre cette option à la valeur **RGB** pour obtenir la meilleure qualité d'affichage disponible.

Luminosité : permet de régler la luminosité, de 0 (plus sombre) à 100% (plus clair). La valeur par défaut est **80%**.

Contraste : permet de régler le contraste de 0 (moins contrasté) à 100% (plus contrasté). La valeur par défaut est **60%**.

Teinte : permet de régler la teinte de l'affichage de -6 (teinte plus froide) à 6 (teinte plus chaude). La valeur par défaut est **0**.

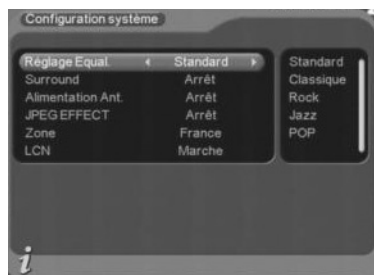
Saturation : permet de régler la saturation de 0 (moins saturé) à 12 (plus saturé). La valeur par défaut est 0.

Traitement TV : permet de définir le traitement appliqué à l'image vidéo : Le traitement de l'image TNT dépend de son format natif (4/3 ou 16/9) et du format de votre TV (4/3 ou 16/9). Les choix possibles sont **None** (aucun traitement), **Letter-Box** (ajout de bandes noires) ou **Pan-Scan** (zoom). Reportez-vous à l'Annexe B pour obtenir plus de détails à ce sujet.

4.2.3.4 TNT\Configuration\Configuration système

Dans le sous-menu **TNT\Configuration**, sélectionnez **Configuration système** à l'aide des touches ▲ et ▼ puis appuyez sur la touche **OK**. La fenêtre ci-contre s'ouvre.

Les options accessibles à partir de ce menu sont les suivantes :



Réglage Equal. : cette option permet de régler les paramètres d'égalisation et des effets DSP pour le son, selon plusieurs valeurs prédéfinies (Classique, Rock ...etc.). La valeur par défaut est **Standard**.

Surround : Permet d'appliquer un effet Surround au son. Par défaut cette option est sur **Arrêt**.

Alimentation Ant. : Permet d'activer l'alimentation +5V de l'antenne. Par défaut, et pour protéger votre installation, cette option est **désactivée**.

⚠ ATTENTION : N'activez l'alimentation +5V antenne que si votre installation est prévue pour cela (par exemple une antenne d'intérieur qui peut être alimenté par le câble coaxial antenne, plutôt que par un bloc secteur). Sinon, cela pourrait endommager votre adaptateur PREMIO ST4W et/ou votre installation d'antenne. Toutefois, la sortie alimentation +5V antenne de votre PREMIO ST4W est protégée contre les court-circuits et un détecteur de court-circuit affiche un message sur le TV.

JPEG Effect : Permet d'activer ou de désactiver les effets de transition lors de la visualisation d'un diaporama de photos. Cette option est **désactivée** par défaut.

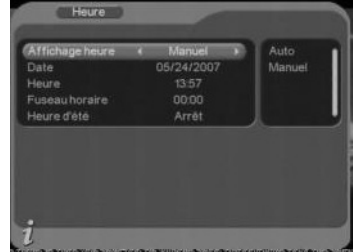
Zone : Permet de définir la zone dans laquelle le signal TNT est reçu. La valeur par défaut de cette option est **France**.

LCN : Permet d'activer ou de désactiver la numérotation automatique des chaînes. Cette option est **activée** par défaut.

4.2.3.5 TNT\Configuration\Heure

Dans le sous-menu **TNT\Configuration**, sélectionnez **Heure** à l'aide des touches ▲ et ▼ puis appuyez sur la touche **OK**. La fenêtre ci-contre s'ouvre.

Ce menu vous permet de gérer les différentes options liées à la configuration de la date et de l'heure :



Mode : **Auto** ou **Manuel**. En mode **Auto**, l'heure et la date sont lues directement dans le flux TNT. En Mode **Manuel**, c'est à vous de configurer la date et l'heure en utilisant les paramètres correspondants. Le mode par défaut est **Auto** (il est conseillé de rester en mode **Auto**).

Date : lorsque la ligne Date est sélectionnée, appuyez sur la touche ► pour ouvrir un calendrier qui vous permettra de sélectionner la date. Cette option n'est disponible qu'en mode manuel. (Voir §4.2.3.6 p33 pour plus d'informations sur le fonctionnement du calendrier.)



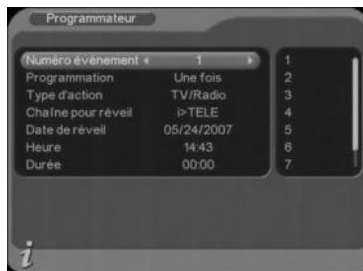
Heure : utilisez les touches ► et ◀ et le pavé numérique pour définir l'heure courante. Cette option n'est disponible qu'en mode manuel.

Fuseau horaire : sélectionnez le décalage entre l'heure universelle et le fuseau horaire dans lequel vous vous trouvez. **Pour la France, sélectionnez +1 :00.**

Heure d'été : Sélectionnez «**Marche**» pour l'heure d'été et «**Arrêt**» pour l'heure d'hiver.

4.2.3.6 TNT\Configuration\Programmeur

Dans le sous-menu **TNT\Configuration**, sélectionnez **Programmeur** à l'aide des touches ▲ et ▼ puis appuyez sur la touche **OK**. La fenêtre ci-contre s'ouvre.



Le programmeur intégré à votre adaptateur PREMIO ST4W vous permettra :

De programmer un enregistrement sur votre unité de stockage externe USB.

D'allumer votre adaptateur PREMIO ST4W à une date et une heure donnée et de **lui faire afficher une chaîne TNT donnée** (Mode Marche). (Pour enregistrement différé sur DVD-R ou magnétoscope)

De mettre en veille votre PREMIO ST4W, à une date et une heure données. (Mode Arrêt)

De faire afficher à votre adaptateur PREMIO ST4W une chaîne TNT à une date et une heure données, pendant une durée définie. (Pour enregistrement différé sur DVD-R ou magnétoscope, sans extinction de l'adaptateur TNT)

D'activer l'alarme : afficher un des trois messages prédéfinis à une date et une heure données.

Pour programmer un événement, procédez comme suit :

Sélectionnez un **Numéro d'évènement**, de 1 à 8 en vous servant des touches ► et ◀.

Sélectionnez un mode de programmation parmi :

Une fois : l'évènement ne se produira qu'une fois à la date et à l'heure données.

Quotidien : l'évènement se produira tous les jours à l'heure donnée, à partir de la date donnée.

Hedbo : l'évènement se produira toutes les semaines à l'heure donnée, le même jour que celui indiqué par la date donnée.

Annuel : l'évènement se produira tous les ans à la date et à l'heure données.

Il vous faut ensuite sélectionner le type d'action que vous voulez effectuer :

Pour **enregistrer une chaîne sur l'unité de stockage externe**,

sélectionnez **PVR** puis :



Sélectionnez une chaîne à afficher.

Sélectionnez la date. Reportez-vous plus avant dans ce chapitre pour obtenir plus

d'informations sur le fonctionnement du calendrier.

Sélectionnez l'heure.

Sélectionnez la durée pendant laquelle la chaîne sera affichée. A la fin de ce laps de temps, le PREMIO ST4W reviendra automatiquement sur la chaîne affichée précédemment.

Pour **allumer votre PREMIO ST4W** sur une chaîne donnée, sélectionnez **Marche** puis :



Sélectionnez la chaîne qui devra être affichée à l'allumage.

Sélectionnez la date. (Voir plus loin pour plus de détails sur le calendrier.)

Sélectionnez l'heure.

Pour **mettre votre PREMIO ST4W** en veille, sélectionnez **Arrêt** puis :



Sélectionnez la date. (Voir plus loin pour plus de détails sur le calendrier.)

Sélectionnez l'heure.

Pour **forcer l'affichage d'une chaîne**, sélectionnez **TV/Radio** puis :



Sélectionnez une chaîne à afficher.

Sélectionnez la date. (Voir plus loin pour plus de détails sur le calendrier.)

Sélectionnez l'heure.

Sélectionnez la durée pendant laquelle la chaîne sera affichée. A la fin de ce laps de temps, le PREMIO ST4W reviendra automatiquement sur la chaîne affichée précédemment.

Pour **activer une alarme par l'affichage d'un message**, sélectionnez **Message** puis :



Sélectionnez la date. (Voir plus loin pour plus de détails sur le calendrier.)

Sélectionnez l'heure.

Une fois la configuration effectuée, appuyez sur la touche **EXIT** pour quitter. Une boîte de dialogue intitulée **Action réussie** s'affichera à l'écran pour indiquer que vos modifications sont prises en compte. En cas de problème (par exemple, pas de durée définie lorsque l'option **TV/Radio** est sélectionnée), un message signalant une **Entrée invalide** est affiché à l'écran.

Nota : lorsqu'il est nécessaire de sélectionner une date, vous pouvez appuyer sur la touche ► pour ouvrir le calendrier :

Pour utiliser le calendrier :

Utilisez les touches ►, ◀, ▲ et ▼ pour sélectionner un jour.

Utilisez les touches **ROUGE / JAUNE** pour sélectionner le mois précédent/suivant respectivement.

Utilisez les touches **VERTE / BLEUE** pour sélectionner l'année précédente/ suivante respectivement.

Appuyez sur la touche **OK** pour quitter le calendrier en enregistrant les modifications, ou sur la touche **EXIT** pour quitter en annulant les modifications.



4.2.3.7 TNT\Configuration\Verrou parental

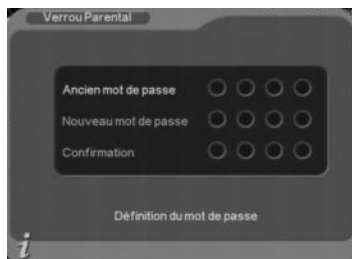
Dans le sous-menu TNT\Configuration, sélectionnez Verrou Parental à l'aide des touches ▲ et ▼ puis appuyez sur la touche **OK**. La fenêtre ci-contre s'ouvre.

Cette option vous permet de modifier le mot de passe.

Pour ce faire : Entrez l'ancien mot de passe. Vous ne pourrez passer à l'étape suivante qu'en entrant un mot de passe correct à cette étape.

Entrez le nouveau mot de passe.

Confirmez le nouveau mot de passe en le tapant une 2^{ème} fois.



Si le nouveau mot de passe et la confirmation du mot de passe sont identiques, le nouveau mot de passe est automatiquement modifié et le dialogue se ferme.

Nota : Vous pouvez à tout moment quitter le dialogue en appuyant sur la touche **EXIT** de la télécommande. Dans ce cas, le mot de passe ne sera pas modifié.

Si vous avez oublié votre mot de passe, il suffit d'entrer le mot de passe universel **0786** dans le champ «Ancien mot de passe» et de procéder normalement pour le reste.

4.2.4 TNT\Mise à jour du logiciel

A l'aide de ce sous-menu TNT\Mise à jour du logiciel, vous pouvez facilement mettre à jour le logiciel interne de votre PREMIO ST4W. Pour cela, suivez la procédure ci-dessous :

1. Rendez vous sur le site web de CGV (www.cgv.fr) pour télécharger la dernière version de logiciel pour votre adaptateur PREMIO ST4W.
2. Une fois téléchargée, enregistrez le fichier (*.bin) sur une clé USB.
3. Insérez la clé USB dans le connecteur USB du PREMIO ST4W. Entrez dans le menu Mise à jour du logiciel en appuyant sur la touche **OK**, puis sélectionnez **Transfert depuis USB**.



4. Sélectionnez le répertoire dans lequel se trouve le fichier de mise à jour, appuyez sur **OK** puis sélectionnez le fichier de mise à jour lui-même.

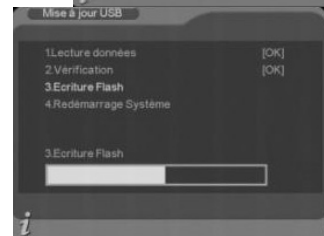


⚠ ATTENTION : La détection de la clé USB peut prendre quelques secondes. Si elle n'apparaît pas la première fois, quittez la fenêtre en appuyant sur **EXIT** puis réessayez.



5. Appuyez sur la touche **OK** pour lancer l'installation du nouveau logiciel.

Vous verrez alors apparaître à l'écran une interface regroupant les différentes étapes de la mise à jour du logiciel et, pour l'étape en cours d'exécution, une barre de progression présentant son état d'avancement.




A la fin de la mise à jour, votre PREMIO ST4W va redémarrer. Effectuez un retour aux réglages initiaux (voir §4.2.5) puis débranchez votre PREMIO ST4W du secteur. Après quelques secondes, rebranchez le secteur : un écran semblable à celui représenté ci-contre s'affiche. Appuyez sur la touche **OK** pour lancer la recherche des chaînes. (Voir §2.2.)



4.2.5 TNT/Réglages initiaux

Ce sous-menu TNT/Réglages initiaux vous permettra de réinitialiser votre adaptateur PREMIO ST4W avec les paramètres définis en usine.

 **ATTENTION** : Tous vos réglages et les chaînes TNT et radios seront effacés.

Pour effectuer un retour aux réglages initiaux :

Sélectionnez Réglages initiaux, puis validez par un appui sur la touche **OK**. Un mot de passe vous sera systématiquement demandé (le mot de passe par défaut est **0000**). (Voir §4.2.3.7 pour le mot de passe.)

Dans le dialogue de confirmation qui apparaît, sélectionnez **Oui** à l'aide des touches ► et ◀, puis appuyez sur la touche **OK** de la télécommande.


Pendant le processus de configuration un dialogue d'information apparaît brièvement à l'écran, puis votre PREMIO ST4W revient au menu. Un message Liste Vide affiché à l'écran vous indique que le retour aux réglages initiaux a bien effacé toutes les chaînes et radios.

Appuyez une fois sur la touche **Marche/Arrêt** de la télécommande pour mettre le PREMIO ST4W en veille, puis une seconde fois pour le rallumer et lancer une installation automatique. Reportez vous au §2.2 pour plus de détails sur l'installation automatique.



4.2.6 TNT/Version

Ce menu permet d'afficher des informations sur la version actuelle (matérielle et logicielle) de votre adaptateur PREMIO ST4W.

 **ATTENTION** : la fenêtre affichée ci-contre est un exemple et les informations affichées peuvent être différentes de celles que vous avez sur votre écran.



4.3 Connecteurs USB et Carte SD

Votre PREMIO ST4W dispose d'un connecteur **USB** qui vous permettra de connecter des dispositifs de stockage externes, de visualiser simplement, directement sur votre TV, leurs contenus multimédia – vidéos (voir §4.4 p39), musique (voir §4.5 p41) et photos (voir §4.6 p42).

Vous pourrez aussi y enregistrer des programmes TNT (§3.3.2.).

Grâce au connecteur **USB**, vous pourrez accéder au contenu de :

Votre clé / lecteur MP3 USB.

Votre disque dur externe USB.

Votre appareil photo, si celui-ci dispose de la connectique USB.

Il dispose aussi d'un connecteur **SD** qui vous permettront de connecter une carte **SD** et de visualiser simplement, directement sur votre TV, leurs contenus multimédia – vidéos (voir §4.4 p39), musique (voir §4.5 p41) et photos (voir §4.6 p42).

NOTES :

Le connecteur USB vous permettra également, par l'intermédiaire d'une clé ou d'un disque dur USB, de mettre à jour le logiciel interne de votre PREMIO ST4W. Reportez-vous au §4.2.4 p37 pour obtenir plus d'informations à ce sujet.

Si vous connectez un disque dur USB, celui-ci doit être doté d'une alimentation externe, le PREMIO ST4W n'étant pas capable de l'alimenter correctement par l'intermédiaire du port USB.

Pour des raisons de performances lors de l'affichage du contenu des dispositifs de stockage, le PREMIO ST4W ne permet pas d'accéder à plus de 200 fichiers par répertoire. Assurez-vous d'organiser le contenu de vos dispositifs de stockage de manière à respecter cette limitation.

4.4 Menu Vidéo

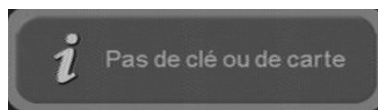
Grâce au menu vidéo, vous pourrez visualiser sur votre écran de TV des fichiers vidéo stockés sur un disque dur ou une clé USB ou sur une carte SD. Les formats compatibles sont les suivants :

Fichiers .mpg et .dat (compression MPEG-1 et 2 MP@ML).

Fichiers .vob (compression MPEG-2 MP@ML) (**ATTENTION**, le son des fichiers .vob sera présent uniquement sur la sortie audio numérique SPDIF).

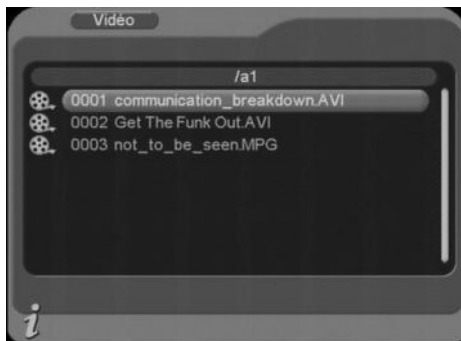
Fichiers .avi (compression MPEG4, Xvid et Divx-versions 4.0 et5.0).

Nota : si aucune carte SD ou clé/disque USB n'est inséré dans les connecteurs prévus à cet effet, le message ci-contre s'affiche.



Lorsqu'un dispositif de stockage

externe (clé ou disque dur **USB**, carte **SD**) contenant des fichiers vidéos compatibles est connecté et que vous sélectionnez le menu vidéo, la liste des fichiers apparaît à l'écran (Seuls les fichiers ayant un format vidéo .avi, .mpg et .dat, .vob seront affichés)



Sélectionnez le fichier que vous souhaitez lire, puis appuyez sur la touche ► **(Play)** pour démarrer la lecture.

En cours de lecture vous aurez accès aux fonctionnalités suivantes :

► **(Play)** Relance la lecture lorsque celle-ci a été mise en pause, ou revient en mode de lecture normale à partir d'un mode de lecture rapide (avance ou retour rapide).

■ **(Stop)** Arrête la lecture et revient à la liste des fichiers vidéos.

PAUSE Met la lecture en pause.

◀◀ **(Retour rapide)** Permet d'accéder, par appuis successifs, aux quatre vitesses de retour rapide (x2, x4, x8 et x20). La touche ► permet de revenir à la lecture normale du fichier.

▶▶ **(Avance rapide)** Permet d'accéder, par appuis successifs, aux quatre vitesses d'avance rapide (x2, x4, x8 et x20). La touche ► permet de revenir à la lecture normale du fichier.

◀◀ **(Précédent)** Lance la lecture du fichier vidéo précédent.

▶▶ **(Suivant)** Lance la lecture du fichier vidéo suivant.

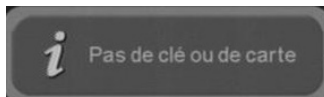
V+► et V-◀ Augmente ou diminue le volume sonore.

SILENCE Coupe ou rétabli le son.

4.5 Menu Musique

Grâce au menu **Musique**, vous pourrez écouter sur votre écran de TV et/ou sur votre Home cinéma connecté à la sortie SPDIF de votre PREMIO ST4W, des fichiers musicaux stockés sur clé USB, Disque Dur USB ou carte SD. Les formats compatibles sont les suivants : **Fichiers .wav.** et **Fichiers .mp3.**

Nota : si aucune carte SD ou clé/disque USB n'est inséré dans les connecteurs prévus à cet effet, le message ci-contre s'affichera à l'écran.

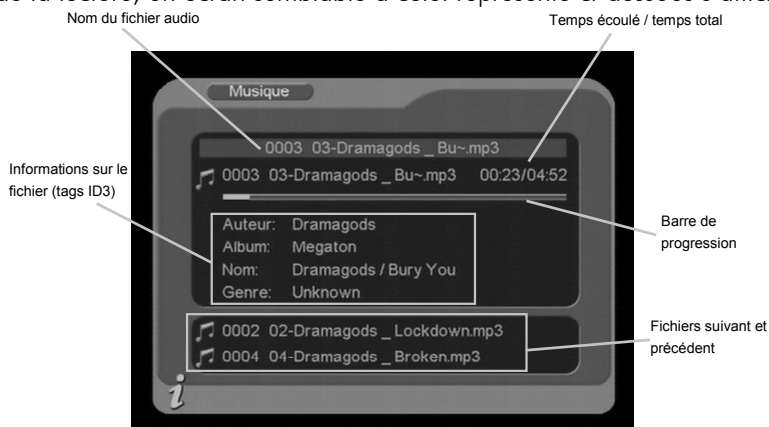


Lorsqu'un dispositif de stockage externe (clé ou disque dur USB, carte SD) contenant des fichiers musicaux est connecté et que vous sélectionnez le menu musique, la liste des fichiers compatibles apparaît à l'écran.

Sélectionnez le fichier que vous souhaitez lire, puis appuyez sur la touche ► (**Play**) pour démarrer la lecture.



Lors de la lecture, un écran semblable à celui représenté ci-dessous s'affiche :



En cours de lecture vous aurez accès aux fonctionnalités suivantes :

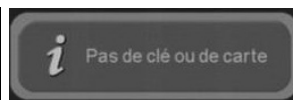
- (Play) Relance la lecture lorsque celle-ci a été mise en pause, ou revient en mode de lecture normale à partir d'un mode de lecture rapide (avance ou retour rapide).
- (Stop) Arrête la lecture et revient à la liste des fichiers musicaux.
- PAUSE Met la lecture en pause.
- ◀◀ (Retour rapide) Permet d'accéder, par appuis successifs, aux quatre vitesses de retour rapide (x2, x4, x8 et x20). La touche ►

- ▶▶ (Avance rapide) permet de revenir à la lecture normale du fichier. Permet d'accéder, par appuis successifs, aux quatre vitesses d'avance rapide (x2, x4, x8 et x20). La touche ▶ permet de revenir à la lecture normale du fichier.
- ◀◀ (Précédent) Lance la lecture du fichier précédent.
- ▶▶ (Suivant) Lance la lecture du fichier suivant.
- V+▶ / V-◀ Augmente ou diminue le volume sonore.
- SILENCE** Coupe ou rétabli le son.

4.6 Menu Photos

Grâce au menu **Photos**, vous pourrez visualiser sur votre TV des fichiers images au **format JPEG** stockés sur clé USB, Disque Dur USB ou carte SD.

Nota : si aucune carte SD ou clé/disque USB n'est inséré dans les connecteurs prévus à cet effet, le message ci-contre s'affiche.



Lorsqu'un dispositif de stockage externe (clé ou disque dur USB, carte SD) contenant des images est connecté et que vous sélectionnez le menu Photos, la liste des fichiers compatibles apparaît à l'écran :



Sélectionnez un fichier, puis appuyez sur la touche ▶ (Play) pour lancer le diaporama.

En cours de lecture vous aurez accès aux fonctionnalités suivantes :

- ▶ (Play) Relance le diaporama lorsque celui-ci a été mis en pause.
- (Stop) Arrête le diaporama et revient à la liste des fichiers.
- PAUSE** Met le diaporama en pause.
- ◀◀ (Précédent) Affiche le fichier précédent.
- ▶▶ (Suivant) Affiche le fichier suivant.
- ▶ et ◀ Fait pivoter l'image en cours d'affichage.

4.7 Menu Jeux

Ce menu vous permet d'accéder à trois petits jeux, auxquels vous pourrez jouer sur votre TV à l'aide de votre télécommande.

4.8 Menu PVR

Ce menu vous permet de prévisualiser ou de lire des fichiers précédemment enregistrés.

Il suffit de sélectionner le sous-menu «**PVR**» du menu principal. Dans la fenêtre qui apparaît (voir ci-dessous), sélectionnez le fichier enregistré à l'aide des touches **▼▲** puis lancez sa prévisualisation en appuyant sur la touche **OK**. Le fichier enregistré est alors affiché dans la fenêtre de prévisualisation. Lorsque vous êtes en cours de prévisualisation d'un fichier enregistré, vous pouvez lancer sa lecture en plein écran en appuyant une seconde fois sur la touche **OK**. Vous pouvez interrompre la prévisualisation ou la lecture à tout moment en appuyant sur la touche **■** (STOP) de la télécommande. Vous pouvez aussi lancer la lecture en plein écran du fichier enregistré sélectionné en appuyant une fois sur la touche **▶**.



4.8.1 Effacer un fichier enregistré


Pour effacer des fichiers enregistrés, il suffit de sélectionner le sous-menu «PVR» du menu principal.

Si vous voulez **effacer un seul fichier enregistré**, sélectionnez ce dernier à l'aide des touches ▼▲ puis appuyez sur la touche **JAUNE** de la télécommande. Confirmez l'effacement en sélectionnant «Oui» puis en validant par un appui sur la touche **OK**.



Si vous désirez **effacer tous les fichiers enregistrés**, appuyez sur la touche **BLEUE** de la télécommande puis confirmez l'effacement total en sélectionnant «Oui» et en validant par un appui sur la touche **OK**.



 **ATTENTION** L'appui sur la touche **BLEUE** de la télécommande **effacera tous les enregistrements** présents sur l'unité de stockage et il

ne sera plus possible de les récupérer. Par contre, cette opération n'effacera pas les fichiers multimédias (vidéo, audio, photo) que vous auriez placés sur l'unité de stockage, à partir du moment où ils ne sont pas stockés dans le répertoire nommé «PVR» qui est dédié aux enregistrements réalisés par votre PREMIO ST4W.

5 Caractéristiques Techniques



Réception:

MPEG (Numérique)
Flux : ISO/IEC 13818
Système : ISO/IEC 13818-1
Vidéo : ISO/IEC 13818-2
Audio : ISO/IEC 13818-3
Niveau : MP@ML
Vitesse : Max 15Mbit/s

Tuner :

Fiches IEC 9,52 mm
Fréquences d'entrée :

- VHF canaux 5 à 12 (177.5MHz à 226.5MHz)
- UHF canaux 21 à 69 (474MHz à 858 MHz)

Impédance : 75Ω
Sensibilité : -80 ~ -15dBm

Connectique Entrée/Sortie :

Sorties Audiovisuelles :

2 Prises Péri-télévision : TV & DVD-R/Magnétoscope
1 sortie audio S/PDIF (RCA)

Connecteur USB et carte SD pour :

- Enregistrement des chaînes TNT au format MPEG2 (Uniquement par USB)
- Visualisation fichiers JPEG
- Lecture fichiers audio

Formats: .mp3, .wav

- Lecture de fichiers video

Formats .mpg, .dat (MPEG-1/2

MP@ML), .avi (ISO MPEG4, Xvid, Divx 4.0, 5.0), .vob (MPEG-2

MP@ML, **attention** le son ne sera disponible que sur la sortie audio numérique SPDIF)

Bloc d'Alimentation :

Entrée : 230 V ~ 50Hz
Sortie : 12V DC, 1.0A
Type : à découpage

Consommation : Max 12W

Alimentation 5 V pour antenne

externe : disponible sur connecteur entrée antenne

Données environnementales :

Température de fonctionnement : +5 °C ~ +40°C
Température de stockage : -20°C ~ +65°C
Distance de fonctionnement de la télécommande : Max 7 m

Décodage Vidéo :

Taille d'image : 4/3 & 16/9
Résolution : 720X576(PAL),
720X480(NTSC)

Décodage Audio :

MPEG Layer I&II
Mode : Mono G ou D / Stéreo
Echantillonnage : 32, 44.1 et 48KHz
Résolution : 16bit, 18bit
Niveau de sortie : Max 2 Vrms

6 SAV et fabricant



CGV- (Compagnie Générale de Vidéotechnique)
ZA la Vigie
Rue Théodore Monod
BP 04
67541 Ostwald cedex

Service Hotline : **0892 020 009** (1,34€/appel puis 0,34€/ minute)
De 8h00 à 12h00 et de 14h00 à 18h00 du lundi au vendredi.

Forum CGV : www.cgvforum.fr

Fax : 03 88 26 13 94
Email : info@cgv.fr
Internet : www.cgv.fr

Malgré le soin que nous avons apporté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, vous avez peut-être rencontré des difficultés. N'hésitez pas à nous contacter, nos spécialistes sont à votre disposition pour vous conseiller et vous dépanner.

7 Garantie



La durée de garantie de votre PREMIO ST4W, offerte par la société CGV, se conforme aux dispositions légales à la date de l'achat.

Annexe A. Liste des émetteurs TNT et fréquences

R1 : France 2, France 3, France 4, France 5, ARTE, LCP (La Chaîne Parlementaire)

R2 : Direct 8, Gulli, Europe 2 TV, i-TELE, BFM TV, TMC

R3 : Cryptés : Canal + (Partiellement en clair), Canal J, Planète, Canal + Sport, Canal + Cinéma

R4 : M6, W9, NT1 - Crypté : Paris Première (Partiellement en clair), TF6

R5 : inutilisé

R6 : TF1, NRJ 12, TPS-STAR - Cryptés : TPS Star (Partiellement en clair), Eurosport, LCI

(Liste du CSA dernière mise à jour du 30/04/2008)

Principale ville desservie	Zone du site	R1	R2	R3	R4	R5	R6	Principale ville desservie	Zone du site	R1	R2	R3	R4	R5	R6
Abbeville	La Motte						58	BRIVE	AGGLOMERATION	28	41	38	51	44	47
Abbeville	Maison Plaine	29	67	33	39	37		BRUYERES	AGGLOMERATION	56	62	59	37		28
Agen	Agglomération	49	42	45	51	52	55	Caen	Caen Nord	33	30	32	31	50	58
Agen-d'Aveyron	AGGLOMERATION	23	40	43	51	37	46	Caen	Mont Pincon	26	34	49	23	29	58
AIME	AGGLOMERATION	51	21	54	63		24	CAHORS	NORD	23	49	52	64	55	60
Ajaccio	Baie d'Ajaccio	29	26	42	38	59	53	CAHORS	SUD	23	49	52	64	55	60
AJACCIO	AGGLOMERATION	29	26	37	38	59	53	CALVI	AGGLOMERATION	32	40	34	45		29
ALBERTVILLE	NORD EST	51	21	25	63	57	24	Cannes	Vallauris	23	26	34	53	48	42
Albi	Agglomération	53	56	49	37	55	34	Carcassonne	Montagne Noire	65	31	59	57	62	60
Aleçon	Monts d'Amain	39	65	49	31	37	58	CHAMBERY	MONT DU CHAT	41					
Alès	Agglomération	40	59	57	41	54	46	Chambéry	Les Monts	62	48	51	54	59	47
Alès	Mont Bouquet	31	59	63	41	54	37	CHAMONIX	AIGUILLE DU MIDI	45	41	55	59	62	65
Amiens	Saint Just	36	50	43	46	53	40	CHANTONNAY	AGGLOMERATION	34	44	47	39		41
AMIENS	AGGLOMERATION	29	55	33	39	37	35	Chartres	Montlandon	41	38	49	31	37	56
Angers	Rochefort-sur-laire	51	40	56	43	48	46	CHARTRES	AGGLOMERATION	41	38	23	31	37	40
ANGOULEME	AGGLOMERATION	29	59	62	54	27	24	Chateau-Amoux	AGGLOMERATION	48	40	28	25	22	30
Anncy	Agglomération	45	22	25	42	67	28	CHATELLERAULT	AGGLOMERATION	32	59	62	54	27	24
Arcachon	Agglomération	23	37	46	31	34	30	Chaumont	Chalindrey	34	42	61	40	45	64
Argenton-sur-Creuse	Malicouay	39	45	63	36	60	42	CHAUMONT	NORD	34	42	61	40	45	64
ARS-EN-RE	AGGLOMERATION	58	52	45	42	50	38	Cherbourg	Digosville	63	34	49	53	57	32
Aubenas	Nord	38	35	40	43	54	46	Clermont-Ferrand	Puy de Dôme	50	31	37	53	34	32
AUCH	AGGLOMERATION	63	48	50	22	26	36	Clermont-Ferrand	ROYAT	50	31	37	53	34	32
Aurillac	Agglomération	42	34	37	39	50	45	Cluses	Cluses Nord est	35	23	39	26		29
AURILLAC	La Bastide-Du-Haut-Mont	23	40	43	51	61	46	COMBLOUX	AGGLOMERATION	60	34	45	55	62	65
Aulun	Bois du Roi	47	39	63	66	52	68	CORMERCY	NORD-OUEST	27	47	41	44	45	60
Auxerre	Molesmes	64	61	33	30	58	32	CORNIMONT	AGGLOMERATION	58	60	61	37	49	64
Avignon	Mont Ventoux	43	59	51	41	54	46	CORNIMONT	NORD	58	60	61	37	49	64
BARCELONNETTE	EST	32	40	46	47	43	35	CORTE	ANITSANTI	58	27	33	45	59	29
BARCELONNETTE	SUD	32	40	46	47	43	35	CUZORN	AGGLOMERATION	33	42	45	39		30
Barle-Duc	Willeroncourt	49	47	41	44	45	52	DECAZEVILLE	AGGLOMERATION	33	48	43	51		46
BARLE-DUC	AGGLOMERATION	60	47	57	44	45	63	Dieppe	Agglomération	57	42	45	39	60	63
Bastia	Serra di Pigno	23	40	34	45	37	29	DIGNE	AGGLOMERATION	21	48	58	61	24	64
Bayonne	La Rhune	65	42	51	49	62	57	DIGNE	NORD	21	48	58	61	24	64
Belfort	Agglomération	29	55	43	37		26	Dijon	Nuits-Saint-Georges	25	50	63	66	32	28
Bellerive-Sur-Allier	AGGLOMERATION	55	40	49	62	65	36	DIJON	AGGLOMERATION	53	50	63	66	32	28
Bergerac	Audrix	33	42	45	39	22	30	DRAGUIGNAN	SUD-OUEST	21	24	34	54	48	27
BESANCON	LOMONT	51						DREUX	AGGLOMERATION	41	38	42	31	37	36
BESANCON	MONTFAUCON	51						Dunkerque	Mont des Cats	44	48	32	30	31	35
Besançon	Brégille	35	48	58	51	60	63	Epinal	Bois de la Vierge	56	62	59	37	49	64
BIARS-SUR-CERE	AGGLOMERATION	23	40	43	51	61	46	ESPALION	AGGLOMERATION	23	45	64	61		58
BLOIS	AGGLOMERATION	34	38	63	48	37	51	ESPALION	CENTRE	23	45	64	61		58
Bordeaux	Bordeaux Est	23	59	62	44	41	30	Etival-Clairefontaine	AGGLOMERATION	56	25	59	37		21
Bordeaux	Caudéran	23	26	22	32	36	30	Eurville-Bienville	AGGLOMERATION	63	31	37	34	45	42
BORT-LES-ORGUES	AGGLOMERATION	49	41	52	55	44	47	Evreux	Agglomération	52	38	43	46	37	40
Boulogne sur mer	Mont Lambert	44	28	51	41	65	35	FIGEAC	AGGLOMERATION	23	58	60	63	61	64
Bourges	Collines du Sancerrois	35	24	63	27	60	32	FIGEAC	CENTRE	23	58	60	63	61	64
Bourg-Saint-Maurice	AGGLOMERATION	26	29	31	34		46	FIGEAC	SUD	23	58	60	63	61	64
Brest	Monts d'Arrée	30	22	25	23	28	26	FOIX	EST	56	23	44	41	53	32
BREST	AGGLOMERATION	30	22	25	23	28	26	FOIX	SUD	56	23	44	41	53	32
BRIANCON	AGGLOMERATION	62	36	39	60	31	28	FONTAINEBLEAU	EST	35	21	49	24	29	51
Brive	lissoc	28	41	38	51	44	47	Forbach	Kreutzberg	33	56	61	54		36

FORCALQUIER	AGGLOMERATION	46	40	28	25	22	30	Maubeuge	Rousies	44	47	26	41	31	35
FRAIZE	AGGLOMERATION	25	62	59	37		21	MAZAMET	AGGLOMERATION	22	31	59	57	62	60
FUMEL	AGGLOMERATION	40	42	45	39		30	Meaux	Agglomération	55	63	64	60	45	42
GAP	AGGLOMERATION	57	25	51	22	54	28	MELUN	AGGLOMERATION	35	21	27	24	55	32
GAP	MONT COLOMBIS	57	25	51	22	54	28	Mende	Agglomération	27	21	24	48	32	38
GERARDMER	AGGLOMERATION	27	62	61	58	24	65	MENDE	TRUC DE FORTUNIO	27	21	24	48	32	38
GERARDMER	OUEST	27	62	61	58	24	65	Menton	Cap Martin	47	31	44	41	67	63
GEX	MONTROND	45						Metz	Luttange	33	56	61	58		36
GOLFECH	AGGLOMERATION	49	39	45	28	37	23	Mézières	Sury	32	47	24	22	27	35
GRASSE	AGGLOMERATION	65	47	34	53	48	42	MILLAU	AGGLOMERATION	35	25	28	22	32	38
GRENOBLE	CHAMROUSSE	37	21	24	31	27	34	MILLAU	LEVEZOU	35	25	28	22	32	38
Grenoble	Tour sans venin	37	21	24	31	27	34	Miramont-De-Guyenne	AGGLOMERATION	54	42	45	39		30
Guéret	Saint Léger le Guérolais	34	31	37	55	66	32	MODANE	AGGLOMERATION	48	43	40	51		54
GUINGAMP	AGGLOMERATION	30	46	43	40	37	32	MOLINGES	AGGLOMERATION	55	22	43	37		39
Hirson	Landouzy	62	59	60	63	57	35	Monistrol-Sur-Loire	AGGLOMERATION	28	49	56	48	32	44
Hyères	Cap Benat	23	26	32	45	63	29	Montbéliard	Fort de la Chaux	29	55	43	58		32
IGNY	PALAISEAU LES MARNIERES	35	56	36	41	51	57	MONTELIMAR	AGGLOMERATION	38	59	29	41	65	62
JOINVILLE	EST	63	47	41	44	45	42	Monluçon	Agglomération	39	54	37	53	34	65
JOYEUSE	AGGLOMERATION	38	35	40	43		46	Montmélan	Le Fort	62	21	25	63	59	22
La Rochelle	Mireuil	53	59	62	54	50	56	Montpellier	Saint-Baudille	49	55	51	52	54	37
La Roche-Sur-Yon	AGGLOMERATION	46	44	62	25	27	24	MOREZ	AGGLOMERATION	55	40	43	37	41	39
LA ROCHETTE	EST	53	21	25	63		24	MOREZ	SUD	55	40	43	37	41	39
LA ROCHETTE	NORD	53	21	25	63		24	MORTAIN	AGGLOMERATION	54	65	56	48	53	62
La Tranche Sur Mer	AGGLOMERATION	21	59	62	54	27	24	MOUTIERS	AGGLOMERATION	51	21	54	27		24
LA VOULTE	AGGLOMERATION	38	59	29	41	65	62	Mulhouse	Belvédère	53	55	54	37	66	65
LAISSAC	AGGLOMERATION	63	45	56	48	32	60	MUSSIDAN	AGGLOMERATION	33	42	45	39	22	32
LANDERNEAU	AGGLOMERATION	30	22	25	23		26	Nancy	Malzéville	27	47	61	58	24	65
LANGÉAC	AGGLOMERATION	64	41	56	48		44	Nantes	Nantes Sud Est	28	44	62	25	27	24
Laval	Mont Rochard	59	38	56	61	37	62	NERAC	AGGLOMERATION	33	39	34	28	37	30
LAVELANET	AGGLOMERATION	63	31	59	57	62	60	NEUFCHATEAU	AGGLOMERATION	31	58	61	37		64
LAVELANET	NORD	63	31	59	57	62	60	Neufchâtel-en-Bray	Croixdalle	55	52	27	24	37	58
LE BISANNE	AGGLOMERATION	51	28	30	48		54	Nice	Mont Alban	38	31	34	49	48	42
Le Creusot	Mont Saint Vincent	58	39	24	61	36	64	NIMES	SUD-EST	63	59	51	41	54	46
Le Havre	Harfleur	48	42	57	63	54	58	Niort	Canton de Melle	37	59	62	54	27	24
Le Mans	Canton de Mayet	26	23	22	31	37	36	ORAISON	AGGLOMERATION	56	40	28	25	22	30
Le Puy-en-Velay	Agglomération	45	42	51	48	54	26	Orléans	La Plaine Poteau	46	38	63	48	40	51
LE PUY-EN-VELAY	ST-JEAN-DE-NAY	64	41	56	48		44	OYONNAX	AGGLOMERATION	45	55	39	61	34	58
LE THILLOT	AGGLOMERATION	47	52	53	55		64	PAMIERES	AGGLOMERATION	40	23	44	41	45	32
LES ORRES	AGGLOMERATION	57	25	51	22	54	28	Paris	Tour Eiffel	35	21	27	24	29	32
Les Sables-d'Olonne	AGGLOMERATION	64	44	62	25	27	24	Paris Est	Chennevières	35	54	60	63	51	57
Les Sables-d'Olonne	NORD	64	44	62	25	27	24	Paris Nord	Sannois	35	54	60	63	51	57
L'ILE ROUSSE	AGGLOMERATION	36	40	34	45		29	Paris Sud	Villebon	35	56	60	63	51	57
Lille	Lambersart	36	29	32	30	33	35	Parthenay	Amailoux	57	59	62	54	48	36
Lille	Bouvigny	23	48	26	30	31	35	PERIGUEUX	AGGLOMERATION	33	42	45	39		30
Limoges	Agglomération	65	59	62	37	34	46	PERIGUEUX	SUD	63	42	45	39		30
LIMOGES	LES CARS	49						Perpignan	Pic de Neulos	23	21	24	26	27	39
Langwy	Bois de Châ	33	56	50	22	25	69	PIGNANS	Notre Dame Des Anges	55	24	34	41		27
LONS-LE-SAUNIER	AGGLOMERATION	58	50	63	37	32	28	Poitiers	Agglomération	50	59	62	53	56	61
Lorient	Ploemeur	31	35	64	33	61	32	POITIERS 3	AGGLOMERATION	32	29	40	43	51	39
Lyon	Mont Pilat	45	36	39	54	42	47	PONTARLIER	AGGLOMERATION	23	28	38	50		53
Lyon	Fourvière	56	36	21	54	27	24	PORTO VECCHIO	NORD-OUEST	33	27	30	38	28	39
Mâcon	Bois de Cennes	53	50	39	37	32	47	POUZAILGES	AGGLOMERATION	34	44	47	39		41
MALLEMOISSON	AGGLOMERATION	21	48	58	61	24	64	PRAYSSAC	AGGLOMERATION	23	49	52	64		60
MANOSQUE	AGGLOMERATION	46	40	28	25	22	30	Privas	Sud	44	49	50	41	30	33
Mantes	Maudétour-en-Vexin	48	38	43	46	51	40	PRIVAS	Crête De Blandine	38					
MARCILLAC	AGGLOMERATION	50	25	28	53		58	Provençères-Sur-Fave	NORD	42	28	61	37		21
MARCILLAC	CENTRE	51	25	28	48		58	Provençères-Sur-Fave	SUD	42	28	61	37		21
MAREUIL-SUR-LAY	AGGLOMERATION	34	44	62	54	50	42	QUIMPER	AGGLOMERATION	30	53	56	48	58	50
Marseille	Massif de l'Etoile	62	59	28	25	22	30	Reims	Hautvillers	32	31	37	34	45	42
Marseille	Pomègues	62	59	28	25	22	30	REMIREMONT	POELE SAUVAGE	56	62	59	31	45	21
MARVEJOIS	AGGLOMERATION	27	21	24	48		38	Rennes	Bécherel	35	46	43	40	37	32

REVIN	AGGLOMERATION	45	47	24	22	35	St-Michel-de-Maurienne	AGGLOMERATION	36	33	40	63	30		
RIBERAC	AGGLOMERATION	33	42	45	39	22	32	ST-MIHIEL	SUD	27	47	61	58	24	53
Roanne	Agglomération	21	60	63	37	24	27	ST-NABORD	AGGLOMERATION	56	62	59	37	49	64
RODEZ	EST	23	25	28	52	53	38	ST-NABORD	NORD						
RODEZ	SUD-OUEST	23	25	28	52	53	38	ST-PERAY	AGGLOMERATION	52	49	50	55	30	33
Romans-Sur-Isère	AGGLOMERATION	45	49	50	55	30	33	ST-PERAY	SUD-OUEST	52	49	50	55	30	33
ROQUEVAIRE	AGGLOMERATION	45	59	28	25	22	30	ST-QUENTIN	SUD	36	58	60	63	29	35
Rouen	Rouen Sud	29	21	27	24	37	32	Strasbourg	Nordheim	48	47	61	22	69	51
ROYAN	AGGLOMERATION	37	59	62	54	27	24	Tarascon-Sur-Ariège	TOUASSOMALO	25	23	44	41		28
RUELLE	AGGLOMERATION	29	59	62	54	27	24	Toulon	Cap Sicié	55	47	50	49	53	52
RUPT-SUR-MOSELLE	NORD	27	47	61	58	24	65	Toulouse	Toulouse Est	56	49	52	51	55	53
RUPT-SUR-MOSELLE	SUD	27	47	61	58	24	65	Toulouse	Pic du Midi	54	48	50	22	26	36
SAINT DIE	ST-Dié - Montagne D'ORMONT	56	62	59	37	22	21	TOURNON	AGGLOMERATION	52	49	50	55		41
SAINT GIRONS	SUD	30	48	50	22	26	36	Tours	Chissay	34	38	63	48	37	51
SAINT LO	AGGLOMERATION	39	42	49	53	57	32	Troyes	Les Riceys	25	22	41	36	26	28
SAINTE	AGGLOMERATION	37	59	62	54	27	24	TULLE	EST	28	41	38	51	44	47
Saint-Raphaël	Pic de l'Ours	23	26	34	53	48	42	TULLE	SUD	28	41	38	51	44	47
Sarrebourg	Donon	41	47	61	54		51	Ussel	Meymac	49	41	52	55	44	47
Sens	Gisy les Nobles	59	61	62	48	58	54	UTELLE	LA MADONE	38	31	34	49	48	42
SERRES	AGGLOMERATION	57	25	51	22	54	28	Valence	Agglomération	52	49	50	55	30	33
Severac-Le-Château	AGGLOMERATION	63	45	24	48	32	60	Valenciennes	Marly	52	59	26	36	31	35
SOULLAC	AGGLOMERATION	24	41	38	51	27	47	VALERNES	AGGLOMERATION	57	25	51	22	54	28
St Etienne	Croix du Guizay	50	23	39	54	29	26	Vallon-Pont-D'Arc	AGGLOMERATION	38	35	40	43		46
ST FLOUR	AGGLOMERATION	64	40	43	51	35	46	Vannes	Landes des Lanvaux	57	46	64	49	61	59
ST-ASTIER	AGGLOMERATION	33	42	45	39	22	32	Verdun	Septsarges	33	25	50	22		69
ST-BRIEUC	AGGLOMERATION	60	22	25	23	37	26	VERNON	AGGLOMERATION	41	38	43	46	51	44
ST-CLAUDE	AGGLOMERATION	55	22	43	37	41	39	VESOUL	AGGLOMERATION	51	43	54	40	38	46
ST-CLAUDE	SUD	55	22	43	37	41	39	Villefranche-de-Rouergue	AGGLOMERATION	23	40	37	34	42	45
ST-CLAUDE	SUD-OUEST	55	22	43	37	41	39	Villeneuve-Sur-Loir	NORD	33	42	45	39		30
ST-DIZIER	AGGLOMERATION	23	47	41	44	26	28	Villers Cotterets	FLEURY	36	31	60	34	45	42
SHilaire-de-Talmont	SUD-EST	21	44	62	54		42	VIRE	AGGLOMERATION	53	42	52	39		60
StJean-de-Maurienne	EST	27	33	25	63	57	30	Vitteil	Le Haut de Dimont	56	58	61	37	45	64
St-Maximin-la-Ste-Baume	LA LOUBE	51	24	34	41	48	27	Voiron	Montaud	32	21	24	31	27	34










	CANAL	Fréquence TNT (kHz)	largeur canal	
Bande 3	5	177 500	7 MHz	
	6	184 500	7 MHz	
	7	191 500	7 MHz	
	8	198 500	7 MHz	
	9	205 500	7 MHz	
	10	212 500	7 MHz	
	11	219 500	7 MHz	
	12	226 500	7 MHz	
	Bande 4	21	474 000	8 MHz
		22	482 000	8 MHz
		23	490 000	8 MHz
		24	498 000	8 MHz
25		506 000	8 MHz	
26		514 000	8 MHz	
27		522 000	8 MHz	
28		530 000	8 MHz	
29		538 000	8 MHz	
30		546 000	8 MHz	
31		554 000	8 MHz	
32		562 000	8 MHz	
33		570 000	8 MHz	
34		578 000	8 MHz	
35		586 000	8 MHz	
36		594 000	8 MHz	
37	602 000	8 MHz		
Bande 5	38	610 000	8 MHz	
	39	618 000	8 MHz	
	40	626 000	8 MHz	

	CANAL	Fréquence TNT (kHz)	largeur canal
Bande 5	41	634 000	8 MHz
	42	642 000	8 MHz
	43	650 000	8 MHz
	44	658 000	8 MHz
	45	666 000	8 MHz
	46	674 000	8 MHz
	47	682 000	8 MHz
	48	690 000	8 MHz
	49	698 000	8 MHz
	50	706 000	8 MHz
	51	714 000	8 MHz
	52	722 000	8 MHz
	53	730 000	8 MHz
	54	738 000	8 MHz
	55	746 000	8 MHz
	56	754 000	8 MHz
	57	762 000	8 MHz
	58	770 000	8 MHz
	59	778 000	8 MHz
	60	786 000	8 MHz
	61	794 000	8 MHz
	62	802 000	8 MHz
	63	810 000	8 MHz
	64	818 000	8 MHz
	65	826 000	8 MHz
	66	834 000	8 MHz
	67	842 000	8 MHz
	68	850 000	8 MHz
	69	858 000	8 MHz

Annexe B. 4/3 et 16/9: Explications



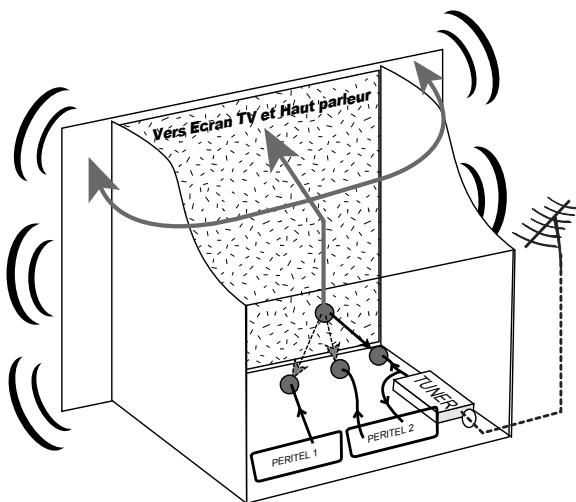
Le tableau ci-dessous explique, pour tous les cas, comment les images sont affichées sur votre TV. Le résultat dépend du format de votre TV (4/3 ou 16/9), du format natif des images TNT reçues (4/3 ou 16/9) et du traitement vidéo appliqué sur les images.

Format du téléviseur	Format de l'image TNT	Trait. Image TV : Aucun	Trait. Image TV : LetterBox	Trait. Image TV : PAN/SCAN
4/3 	4/3 	BON : Image 4/3 sur TV 4/3. (Pas de Traitement Image)	BON : Image 4/3 sur TV 4/3. (Pas de Traitement Image)	BON : Image 4/3 sur TV 4/3. (Pas de Traitement Image)
	16/9 	MAUVAIS : Image déformée. (Pas de Traitement Image)	BON : Image entière. (Réduction Vert.)	MOYEN : Image tronquée. (Fort Zoom Hor.)
16/9 Auto  <small>(Le TV commutera automatiquement du format 4/3 au format 16/9)</small>	4/3 	BON : Image entière. TV commuté en mode 4/3. (Pas de traitement image)	BON : Image entière. TV commuté en mode 4/3. (Pas de traitement image)	MOYEN : Image tronquée. TV commuté en mode 16/9. (Fort Zoom Vert.)
	16/9 	BON : Image entière. TV commuté en mode 16/9. (Pas de traitement image)	BON : Image entière. TV commuté en mode 16/9. (Pas de traitement image)	BON : Image entière. TV commuté en mode 16/9. (Pas de traitement image)
16/9 Forcé  <small>(Le TV sera forcé au format 16/9)</small>	4/3 	MAUVAIS : Image déformée. TV forcé en mode 16/9. (Pas de traitement image)	BON : Image entière. TV forcé en mode 16/9. (Réduction Horizontale)	MOYEN : Image tronquée. TV forcé en mode 16/9. (Fort Zoom Vert.)
	16/9 	BON : Image entière. TV commuté en mode 16/9. (Pas de traitement image)	BON : Image entière. TV commuté en mode 16/9. (Pas de traitement image)	BON : Image entière. TV commuté en mode 16/9. (Pas de traitement image)


Nota : Il y a perte d'une partie de l'image (image tronquée) avec le mode de traitement d'image appelé «Pan/Scan» (aussi appelé **Zoom 16/9**). La perte se trouve en haut et en bas avec un TV 16/9 ou bien en gauche et à droite avec un TV 4/3.



Annexe C.1. Fonctionnement d'un téléviseur (TV)

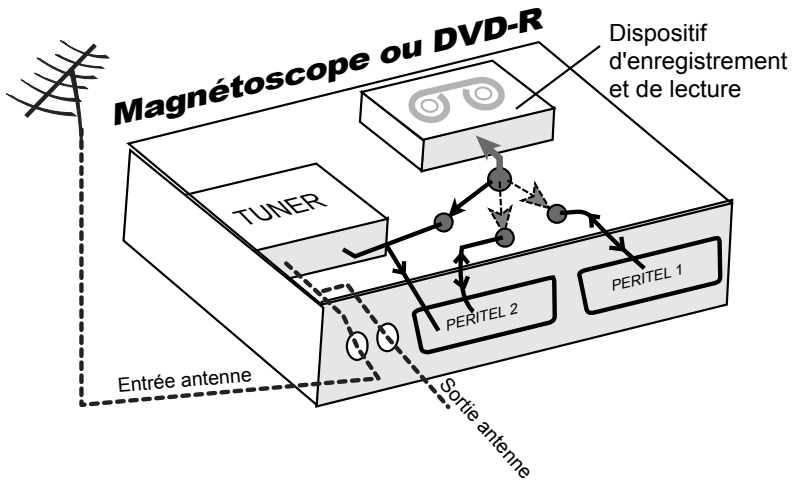


Le tuner est la partie du téléviseur sur laquelle est branchée l'antenne. Le tuner du TV reçoit les programmes TV analogiques et ne permet pas de recevoir les programmes TNT. Par défaut l'écran et les hauts parleurs diffusent le signal reçu par le tuner du TV. Les prises péritel qui se trouvent sur votre TV permettent à un appareil externe d'envoyer ses signaux audio et vidéo vers l'écran et les haut-parleurs. Lorsque vous allumez un appareil (DVD, SAT, TNT,

magnétoscope...) qui est branché sur une prise péritel du TV, ce dernier sélectionne automatiquement cette prise péritel et en diffuse les signaux, grâce au signal de sélection automatique (appelé «Commutation Lente» ou «CL») qui est normalement fourni par l'appareil qui vient d'être allumé. Sur votre TV, vous pouvez aussi sélectionner manuellement les prises péritel. Elles portent généralement le nom de : AV, AUX, EXT,... selon la marque du TV. Elles se sélectionnent avec la télécommande du TV par la touche **0**, ou par la touche **AV**, ou encore par la touche qui comporte ce pictogramme : ... (voir la notice du TV).

De son côté, le TV envoie ses signaux audio et vidéo, en provenance de son tuner interne, vers les appareils externes connectés sur ses péritel. (Pour enregistrement ou pour un décodeur du type CANAL+ «system»...). Ainsi, les péritel d'un TV sont bidirectionnelles. Les appareils externes envoient des signaux audio et vidéo au TV et le TV fournit des signaux aux appareils externes.

Annexe C.2. Fonctionnement d'un magnéto-scope/DVD-R



La sortie antenne de votre enregistreur (magnéto-scope ou DVD-R) permet de brancher en cascade l'entrée antenne de votre téléviseur. Vous pouvez choisir manuellement la chaîne que vous souhaitez enregistrer, mais également choisir d'enregistrer l'appareil branché sur la PERITEL 1 ou la PERITEL 2. Ces prises portent le nom de : AV, AUX, EXT... selon la marque de votre enregistreur. Elles se sélectionnent, avec la télécommande de votre enregistreur, par la touche **0**, ou par la touche **AV**, ou la touche **P** -... (Voir la notice de votre enregistreur).

Annexe C.3. Utilisation d'un adaptateur TNT

Les adaptateurs TNT apportent une modification dans vos habitudes. En effet, le tuner analogique de votre enregistreur ne permet pas de recevoir ou enregistrer la TNT. Vos appareils (TV, magnétoscope, DVD-R...) ne peuvent donc recevoir les signaux audio et vidéo TNT qu'à travers la prise péritel sur laquelle est branché votre adaptateur TNT.

Votre adaptateur TNT se conforme aux normes de fonctionnement des péritel et il fournit donc le signal de détection automatique. ATTENTION, votre adaptateur TNT fournit le signal de détection automatique uniquement sur sa prise péritel appelée «TV». Ainsi, lorsque vous mettez en marche votre adaptateur TNT, il s'affichera automatiquement sur l'écran de votre TV qui doit être branché sur la péritel «TV» de votre adaptateur TNT. La prise péritel «VCR-DVD R» de votre adaptateur TNT ne fournit pas le signal de détection automatique. Ainsi, si la TV est connectée sur cette prise péritel «VCR-DVD R», il faudra alors mettre manuellement votre TV en mode AV, c'est à dire forcer le TV à afficher les signaux audio-vidéo provenant de sa péritel.

Pour pouvoir enregistrer un programme TNT, il ne faut plus utiliser le tuner analogique de votre enregistreur (magnétoscope ou DVD-R). Il faut indiquer à votre enregistreur que vous souhaitez enregistrer les signaux qui entrent sur sa prise péritel, sur laquelle est branché votre adaptateur TNT. Pour cela il faut choisir la chaîne «AV», en appuyant sur la touche **P-** (programme -) de votre enregistreur (DVD-R ou magnétoscope), vous faites défiler les chaînes jusqu'à faire apparaître les chaînes AV1/AV2, ou EXT1/EXT2, ou A1/A2... selon la marque de votre appareil enregistreur. Veuillez vous reporter à la notice de votre enregistreur.

Votre adaptateur TNT devient en quelque sorte un tuner externe. Ceci est valable en enregistrement direct ou en enregistrement différé (programmation d'un enregistrement la nuit ou pendant vos vacances par exemple en utilisant le programmeur de votre adaptateur TNT).

Pour faire un enregistrement différé, il est nécessaire de programmer à la fois votre enregistreur (magnétoscope ou DVD-R) ET votre adaptateur TNT. **Votre adaptateur TNT ne déclenche pas l'enregistrement sur votre DVD-R ou magnétoscope.** Le lancement de l'enregistrement sur votre enregistreur (DVD-R ou magnétoscope) dépendra uniquement de sa programmation à lui. **Ainsi, en plus de la programmation de votre adaptateur TNT, vous devrez aussi faire la programmation de vos appareils enregistreurs, comme d'habitude, excepté qu'il faudra les programmer de telle sorte que le signal à enregistrer provienne de leur prise péritel (reliée à votre adaptateur TNT) et non plus de leur tuner.**

COMPAGNIE GENERALE DE
VIDEOTECHNIQUE
www.cgv.fr