



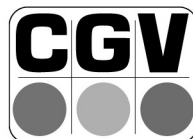
ADAPTATEUR/ENREGISTREUR TNT  
DOUBLE TUNER A DISQUE DUR

Premio PVR D160

## NOTICE D'EMPLOI



160Go=80 heures  
d'enregistrement



La liberté des images

COMPAGNIE GENERALE DE VIDEOTECHNIQUE

<b>1</b>	<b>Introduction</b> .....	<b>4</b>
1.1	Conseils et consignes de sécurité.....	4
1.2	Présentation.....	4
1.3	Caractéristiques principales.....	5
1.4	Accessoires fournis.....	5
<b>2</b>	<b>Description du PREMIO PVR-D160</b> .....	<b>6</b>
2.1	Description de la face avant.....	6
2.2	Description de la face arrière.....	6
2.3	Description de la trappe à disque dur.....	7
2.4	La télécommande.....	8
2.4.1	Description des touches.....	8
2.4.2	Piles.....	9
2.4.2.1	Mise en place des piles.....	9
2.4.2.2	Changement des piles.....	9
2.4.2.3	Consignes de sécurité.....	9
2.4.3	Angle et distance de fonctionnement.....	9
<b>3</b>	<b>Guide rapide d'installation et d'utilisation</b> .....	<b>10</b>
3.1	Branchements.....	10
3.1.1	Connexion Péritel à un TV et à un magnétoscope ou DVDR.....	10
3.1.2	Connexion Péritel à un TV et au décodeur CANAL+ « Syster ».....	10
3.1.3	Connexion à une chaîne hi-fi/Home cinéma et à un TV.....	11
3.1.4	Connexion à une antenne spéciale TNT.....	11
3.2	Télécommande.....	11
3.3	Allumage du PREMIO PVR D160.....	11
3.4	Première mise en route.....	11
3.5	Sélection des chaînes.....	12
3.6	Contrôle du volume.....	12
3.7	Enregistrer un programme.....	12
3.7.1	Enregistrement du programme en cours de visualisation.....	12
3.7.2	Enregistrement à partir du programmateur (TIMER).....	12
3.7.3	Enregistrement à partir du guide électronique des programmes (EPG).....	12
3.8	Comment regarder les programmes enregistrés ?.....	13
<b>4</b>	<b>Menus : Description</b> .....	<b>13</b>
4.1	Chaînes :.....	13
4.1.1	Verrouiller/Déverrouiller une chaîne.....	14
4.1.2	Supprimer une chaîne.....	14
4.2	Favoris :.....	14
4.2.1	Création d'une nouvelle liste de favoris.....	14
4.2.2	Suppression d'une liste de favoris.....	15
4.2.3	Opérations possibles sur les listes de favoris.....	15
4.2.3.1	Ajouter une chaîne favorite.....	15
4.2.3.2	Supprimer une chaîne favorite.....	15
4.2.3.3	Trier une liste de favoris.....	15
4.2.3.3.1	Tri automatique.....	15
4.2.3.3.2	Tri manuel.....	16
4.2.4	Utilisation des listes de favoris.....	16
4.3	Réglages :.....	16
4.3.1	Heure.....	16
4.3.2	Langues.....	17
4.3.3	Vidéo.....	17
4.3.3.1	Gestion des formats TV (4 :3 / 16 :9).....	18
4.3.4	Enregistreur.....	18
4.3.4.1	Fonction «Time Shift».....	18
4.3.4.2	Formatage du disque dur.....	18
4.3.4.3	Information sur le disque dur.....	19

4.3.5	Antenne.....	19
4.3.6	Numérotation.....	19
4.3.7	Tri des chaînes TNT.....	19
4.3.8	Système.....	20
4.3.8.1	Info système.....	20
4.3.8.2	Changer le Code PIN.....	20
4.3.8.3	Réinitialisation Usine.....	20
4.3.8.4	Effacer les chaînes.....	20
4.3.8.5	Retour usine.....	21
<b>4.4</b>	<b>Recherche :</b> .....	<b>21</b>
4.4.1	Recherche automatique.....	21
4.4.2	Recherche manuelle.....	22
<b>4.5</b>	<b>Programmateur (TIMER) : Utilisation</b> .....	<b>22</b>
4.5.1	Ajout d'un enregistrement programmé.....	23
4.5.2	Effacer un enregistrement programmé.....	23
4.5.3	Enregistrer une émission.....	24
<b>5</b>	<b>Fonctions liées au disque dur</b> .....	<b>24</b>
<b>5.1</b>	<b>Enregistrements</b> .....	<b>24</b>
5.1.1	Fonctionnement de la touche «PVRINFO».....	24
5.1.2	Enregistrement Direct.....	25
5.1.2.1	Lancer l'enregistrement Direct.....	25
5.1.2.2	Arrêter l'enregistrement.....	25
5.1.3	Enregistrement par le Timer.....	25
5.1.4	Relecture et gestion des enregistrements.....	26
5.1.4.1	Continuer la lecture d'un enregistrement (touche «Rouge»).....	26
5.1.4.2	Renommer un enregistrement (touche «Verte»).....	26
5.1.4.3	Supprimer un enregistrement (touche «JAUNE»).....	27
5.1.4.4	Blocage d'un enregistrement par mot de passe (touche «BLEUE»).....	27
5.1.4.5	Regarder un enregistrement.....	27
5.1.4.5.1	Retour au menu «Enregistrements».....	27
5.1.4.5.2	Lecture / Pause / Stop.....	28
5.1.4.5.3	Avance / Retour rapide / Ralenti.....	28
5.1.4.5.4	Saut.....	28
<b>5.2</b>	<b>Fonction avancée d'enregistrement</b> .....	<b>29</b>
<b>5.3</b>	<b>Fonctions avancées : Time Shift &amp; Instant Replay</b> .....	<b>29</b>
5.3.1	Activation des fonctions Time Shift & Instant Replay.....	29
5.3.2	Time Shift : Qu'est ce que c'est ?.....	30
5.3.3	Instant Replay : Qu'est ce que c'est ?.....	30
5.3.4	« Time Shift » : Comment l'utiliser ?.....	31
5.3.5	«Instant Replay» : Comment l'utiliser ?.....	31
<b>6</b>	<b>Guide électronique des programmes (EPG)</b> .....	<b>32</b>
<b>7</b>	<b>Autres fonctionnalités du PREMIO PVR D160</b> .....	<b>33</b>
<b>7.1</b>	<b>Télétexte</b> .....	<b>33</b>
<b>7.2</b>	<b>Sous-titres</b> .....	<b>33</b>
<b>7.3</b>	<b>Bande-son</b> .....	<b>33</b>
<b>7.4</b>	<b>Mode audio</b> .....	<b>34</b>
<b>7.5</b>	<b>Informations sur l'émission en cours</b> .....	<b>34</b>
<b>7.6</b>	<b>Favoris</b> .....	<b>34</b>
<b>7.7</b>	<b>Liste des chaînes</b> .....	<b>34</b>
<b>7.8</b>	<b>Compatibilité Canal+</b> .....	<b>34</b>
<b>7.9</b>	<b>Mise à jour de votre PREMIO PVR D160</b> .....	<b>35</b>
<b>8</b>	<b>Guide de dépannage</b> .....	<b>36</b>
<b>9</b>	<b>Annexe : Liste des émetteurs TNT et canaux de fréquence</b> .....	<b>37</b>
<b>10</b>	<b>SAV et fabricant</b> .....	<b>39</b>
<b>11</b>	<b>Garantie</b> .....	<b>39</b>

# 1 Introduction

Le PREMIO PVR D160 est un adaptateur TNT équipé de deux tuners numériques et d'un disque dur interne permettant d'effectuer de manière autonome des enregistrements numériques de vos programmes préférés, tout en regardant sur votre téléviseur un programme différent. Il a été fabriqué selon les normes internationales en matière de sécurité. Afin d'utiliser l'appareil en toute sécurité, nous vous recommandons de lire attentivement les consignes de sécurité suivantes avant la mise en service de votre PREMIO PVR D160.

## 1.1 Conseils et consignes de sécurité

- **Alimentation secteur** : branchez l'appareil seulement sur des prises d'alimentation secteur ayant les caractéristiques suivantes: AC 230-240 V, 50-60 Hz.
- **Branchement au téléviseur et à d'autres appareils** : le PREMIO PVR D160 doit être déconnecté de la prise d'alimentation secteur avant d'établir les connexions au téléviseur ou à tout autre appareil.
- **Site optimal d'installation** : installez votre PREMIO PVR D160 à l'intérieur, à l'abri de la pluie, de la foudre et des rayons directs du soleil.
- **N'ouvrez pas le boîtier de l'appareil** : il ne faut jamais ouvrir le boîtier de l'appareil, car cela vous exposerait à des risques de chocs électriques pouvant être mortels.
- **Protégez l'appareil de l'humidité** : vérifiez qu'aucun liquide ou humidité ne rentre à l'intérieur de l'appareil. Il ne faut jamais déposer des récipients contenant des liquides à proximité de l'appareil. N'utilisez pas de détergents liquides, ceci pourrait endommager l'appareil et vous exposer à des risques de chocs électriques.
- **Prévenez l'intrusion d'objets dans l'appareil** : le PREMIO PVR D160 est équipé de fentes de ventilation dans lesquelles des objets pourraient tomber. Les fentes ne doivent en aucun cas être obstruées. Ne jamais déposer d'objets sur la partie supérieure de l'appareil.
- **Assurez une ventilation adéquate** : ne couvrez pas les orifices d'aération situés sur le dessus du boîtier. Lorsque le PREMIO PVR D160 est en état de marche, il doit être placé sur une base solide et horizontale, à l'écart des rayons directs du soleil, et loin de sources de chaleur, telles que les appareils de chauffage. Vérifiez qu'il reste assez d'espace libre autour de l'appareil pour garantir une ventilation adéquate.
- **Protection contre la foudre** : en cas d'orage violent, nous vous recommandons d'éteindre le récepteur, de débrancher le cordon d'alimentation et de déconnecter le câble d'antenne afin d'éviter tout dommage.
- **Vous ne devez jamais ouvrir l'appareil** : toute rupture de l'étiquette d'inviolabilité marquée : « Warranty void if seal is broken » ou « Warranty void if broken » annulera la garantie de l'appareil.
- **Déconnectez l'appareil en cas d'absence prolongée** : **Si l'appareil est inutilisé pour une longue période (par ex., quand vous partez en vacances), il est souhaitable de déconnecter le PREMIO PVR D160 de la prise secteur.**
- Conservez la totalité du matériel d'emballage original : Pour le renvoi éventuel de l'appareil en SAV.

**Le fabricant ne pourra en aucun cas être tenu pour responsable des dommages occasionnés par la non observation des consignes de sécurité ou par une utilisation inappropriée de l'appareil.**

## 1.2 Présentation

Le PREMIO PVR D160 est un adaptateur pour la Télévision Numérique Terrestre (TNT) destiné à la réception des programmes de Télévision Numériques Terrestres (TNT) non cryptés. Il vous permet de recevoir et d'enregistrer simultanément les programmes TNT et les stations radio diffusés dans votre région. Les techniques de pointe mises en œuvre vous garantissent une qualité optimale de transmission vidéo, audio et de données. Les multiples fonctions du PREMIO PVR D160 vous offrent l'accès à des services variés.

Le PREMIO PVR D160 est équipé de deux tuners (A et B), permettant de regarder un programme TNT (exemple : W9) tout en enregistrant sur le disque dur interne un autre programme TNT (exemple : NRJ12). Le Tuner A est utilisé pour la visualisation sur votre TV, le Tuner B pour l'enregistrement sur le disque dur interne.

## 1.3 Caractéristiques principales

- Conformité avec les normes MPEG2 et DVB-T
- Décodeur Télétex (STV/VBI) et transparence vers TV
- Menus en plusieurs langues
- Décodage vidéo MPEG-2 (MP@ML)
- Décodage audio MPEG-1 couches 1 et 2
- Capacité mémoire : 1500 programmes (1000 TV et 500 radios)
- Tuners numériques avec boucle de passage permettant de chaîner plusieurs appareils sur la même arrivée d'antenne.
- Sorties audio/vidéo analogique : 3xRCA (audio stéréo : 2xRCA blanc et rouge, vidéo : 1xRCA jaune)
- Sortie audio numérique (S/PDIF) coaxiale : 1xRCA noir
- Mode 'Installation automatique' du terminal lors de sa première mise en route
- Disque dur embarqué d'une capacité de 160 Go (A peu près 80H d'enregistrement)
- Fonction 'Time Shift' : Permet de mettre en pause puis de reprendre un programme TNT en cours de visualisation ainsi que d'autres fonctions évoluées.
- Fonction 'Instant Replay' : Permet de rejouer une action en cours de visionnage.
- Fonction TIMER (programmateur) (15 événements programmables)
- Fonction 'One-Touch-Recording' (Enregistrement immédiat par appui sur une seule touche)
- Recherche automatique ou manuelle des programmes
- Guide électronique des programmes (EPG) avec information, programme par programme, sur l'émission en cours et la suivante
- Fonction LCN : Classement automatique des programmes suivant l'ordre donné par le C.S.A. (Conseil Supérieur de l'Audiotvisuel)
- Menu 8 couleurs et 16 niveaux de contraste
- Afficheur à 6 digits plus indications annexes en face avant
- Adapté aux formats d'écran 4:3 et 16:9
- Liste de programmes favoris et contrôle parental
- Port de raccordement RS-232 pour mise à jour du logiciel interne à l'aide d'un ordinateur PC
- Un interrupteur ON/OFF par soucis d'économie d'énergie
- Une trappe amovible autorisant le remplacement aisé du disque dur.

## 1.4 Accessoires fournis

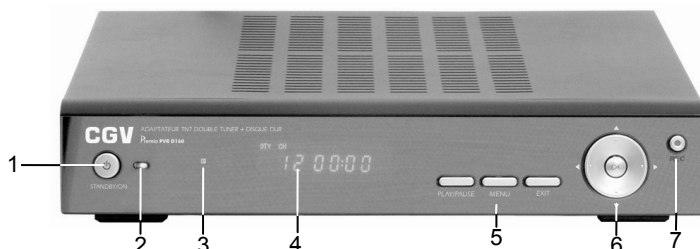
Votre PREMIO PVR D160 est livré d'origine avec :



Si l'un de ces accessoires venait à manquer, veuillez contacter votre revendeur immédiatement.

## 2 Description du PREMIO PVR-D160

### 2.1 Description de la face avant

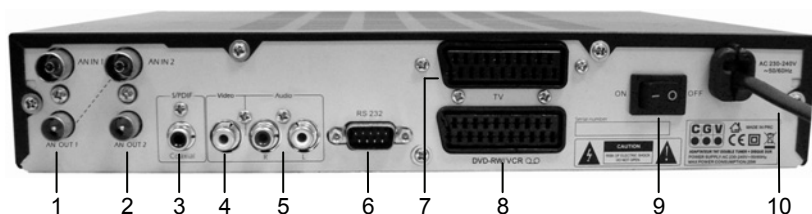


1. **Bouton STANDBY/ON** : Mise en veille/marche
2. **Voyant POWER bicolore** : PREMIO PVR D160 en veille : Rouge ; en marche : Vert.
3. **Récepteur infrarouge** : reçoit les signaux infrarouges de la télécommande.
4. **Afficheur**



5. **Touches PLAY / PAUSE / MENU / EXIT**
6. **Touches de navigation** : Haut, Bas, Gauche, Droite et OK
7. **Touche REC** : permet de lancer un enregistrement immédiat (One Touch Recording)

### 2.2 Description de la face arrière



1. Entrée / Sortie Antenne du Tuner A (1)
2. Entrée / Sortie Antenne du Tuner B (2)
3. Sortie Audio numérique coaxiale (S/PDIF)
4. Sortie vidéo composite
5. Sortie audio stéréo droite/gauche analogique
6. Prise RS232
7. Prise péritel TV
8. Prise péritel DVD-RW/ VCR (magnétoscope)
9. Interrupteur ON/OFF
10. Cordon secteur 230VAC

## 2.3 Description de la trappe à disque dur

Le PREMIO PVR D160 est équipé sur le dessous d'une trappe amovible. Grâce à cette dernière, vous pourrez très facilement accéder au disque dur en vue d'un éventuel remplacement par un autre ayant une capacité supérieure par exemple.

Comment changer le disque dur ?

**ATTENTION !!!** Avant toute chose : Assurez-vous que votre PREMIO PVR D160 est bien coupé du secteur avant d'essayer de changer le disque dur.

1/ Retirez le couvercle en plastique du PREMIO PVR D160 en le poussant dans la bonne direction (voir schéma ci-contre).

2/ Après avoir retiré le couvercle, déconnectez du disque dur la nappe de câble IDE ainsi que le connecteur d'alimentation.

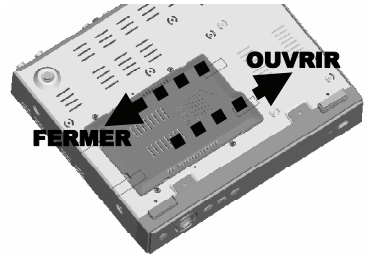
3/ Avant de placer votre nouveau disque dur dans l'emplacement prévu à cet effet, connectez y d'abord la nappe de câble IDE ainsi que le connecteur d'alimentation.

4/ Remplacez le couvercle en plastique. Pour cela, le faire coulisser en le poussant dans la direction de fermeture jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ». Cela indique que le couvercle est correctement fermé !

5/ Connectez ensuite votre PREMIO PVR D160 sur le secteur, puis procédez en premier lieu au formatage du disque, avant de commencer à utiliser votre PREMIO PVR D160 (cf. §4.3.4.2).

### **ATTENTION !**

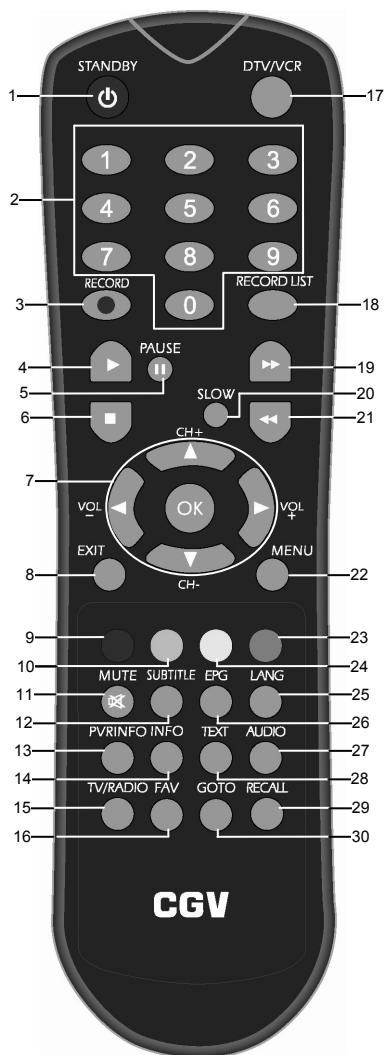
Le formatage vous fera perdre toutes les données précédemment enregistrées sur le disque dur.



## 2.4 La télécommande

### 2.4.1 Description des touches

1. **STANDBY** : Basculer du mode « Allumé » au mode « STANDBY » (veille) et vice-versa.
2. **Pavé numérique** : Pour entrer directement le numéro de la chaîne TNT que vous souhaitez visualiser.
3. **RECORD** : Pour lancer un enregistrement immédiat.
4. **▶PLAY** : Jouer un programme enregistré.
5. **PAUSE** : Mettre en pause la lecture / Time Shift.
6. **■ STOP** : Arrêter la lecture ou l'enregistrement en cours.
7. **Pavé directionnel** Se déplacer et valider dans les menus / modifier le volume ou la chaîne courante.
8. **EXIT** : Quitter le menu ou les fenêtres d'information.
9. **ROUGE** : Touche de fonction contextuelle.
10. **VERT** : Touche de fonction contextuelle.
11. **MUTE** : Couper / rétablir le son.
12. **SUBTITLE** : Activer / désactiver les sous-titres.
13. **PVRINFO** : Afficher des informations sur la fonction PVR (Time Shift, lecture, enregistrements... etc.).
14. **INFO** : Afficher des informations sur la chaîne courante.
15. **TV/RADIO** : Basculer entre le mode radio et TV.
16. **FAV** : Afficher la liste des chaînes favorites.
17. **DTV/VCR** : Basculer entre la TNT et un appareil relié sur la péritel DVD-RW/VCR.
18. **RECORD LIST** : Afficher la liste des enregistrements.
19. **▶▶** : Avance Rapide.
20. **SLOW** : Lire un enregistrement au ralenti.
21. **◀◀** : Retour Rapide.
22. **MENU** : Afficher le menu.
23. **BLEU** : Touche de fonction contextuelle.
24. **JAUNE** : Touche de fonction contextuelle.
25. **LANG** : Sélectionner la langue.
26. **EPG** : Afficher le menu du Guide Électronique des Programmes.
27. **AUDIO** : Sélectionner le mode audio (Gauche/Droite /Stéréo/Mono).
28. **TEXT** : Afficher le télétexte (si présent).
29. **RECALL** : Afficher la chaîne précédemment affichée.
30. **GOTO** : Sauter à un endroit précis d'un enregistrement.





## 2.4.2 Piles

### 2.4.2.1 Mise en place des piles

Ouvrez le compartiment à piles à l'arrière de la télécommande.  
Placez deux piles « AAA » ou « LR03 » (1,5 V) en respectant la polarité (+/-) indiquée dans le compartiment à piles.  
Refermez le compartiment à piles.



### 2.4.2.2 Changement des piles

Il faut changer les piles quand la portée de la télécommande diminue ou quand le PREMIO PVR D160 ne réagit plus correctement aux commandes. Il faut toujours changer les deux piles en même temps.

### 2.4.2.3 Consignes de sécurité

Il ne faut ni recharger les piles fournies, ni les exposer à la chaleur, ni les ouvrir.  
Il faut respecter les indications de polarité figurant dans le compartiment à piles.  
Pour éviter que les piles ne coulent et n'endommagent la télécommande, retirez-les du compartiment avant une longue période de non utilisation.

## 2.4.3 Angle et distance de fonctionnement

La télécommande fonctionne correctement quand elle décrit avec le récepteur infrarouge du PREMIO PVR D160 un angle de +/-30° dans le sens vertical et horizontal.

La portée est d'environ 7 m.



### Remarques :

#### Si la télécommande ne fonctionne pas ou plus :

Changez les piles et vérifiez que votre PREMIO PVR D160 est bien branché sur le secteur et que le bouton «ON/OFF» du panneau arrière se trouve bien sur la position «I» (« ON »).

#### Si le PREMIO PVR D160 ne fonctionne pas correctement :

Les appareils électriques situés à proximité de votre PREMIO PVR D160 peuvent en perturber le fonctionnement. Dans ce cas, il faut déplacer l'appareil à l'origine de la perturbation.

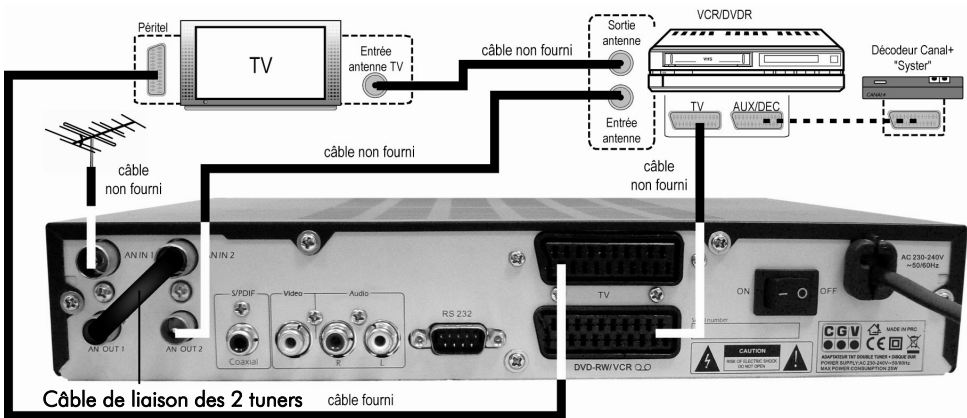
### 3 Guide rapide d'installation et d'utilisation

Les paragraphes suivants vous expliqueront les fonctions principales de votre récepteur, vous permettant de regarder les programmes de la Télévision Numérique Terrestre (TNT) ainsi que d'effectuer des enregistrements sur le disque dur intégré. Veuillez noter, cependant, qu'un paramétrage supplémentaire du PREMIO PVR D160 pourrait être nécessaire, selon votre installation.

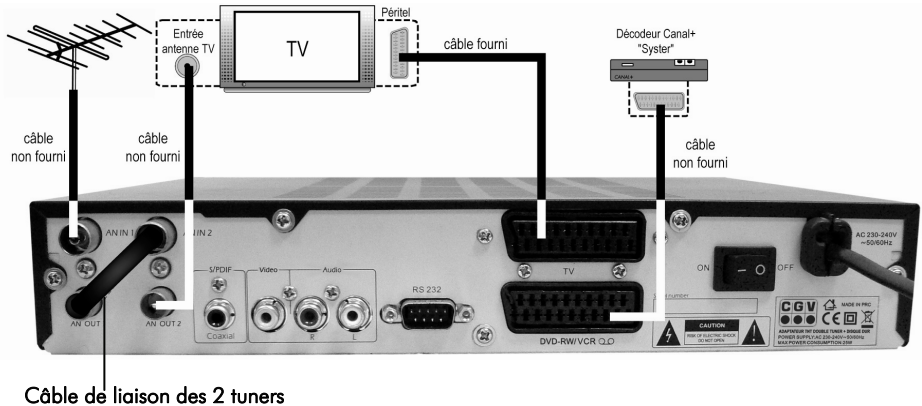
#### 3.1 Branchements

Raccordez votre appareil au téléviseur, à la prise antenne et à vos autres appareils éventuels (magnétosexe, graveur de DVD ... etc.) en vous aidant des schémas ci-dessous. En particulier, n'omettez pas de placer le câble de liaison des 2 tuners.

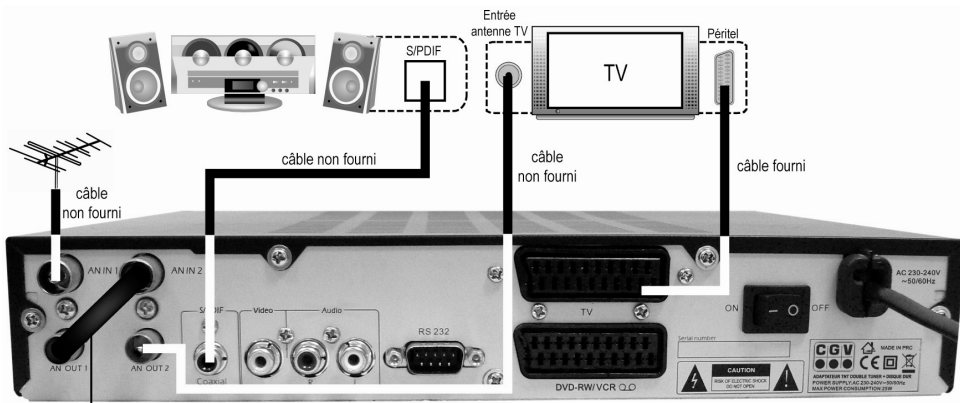
##### 3.1.1 Connexion PériTel à un TV et à un magnétosexe ou DVDR



##### 3.1.2 Connexion PériTel à un TV et au décodeur CANAL+ « System »

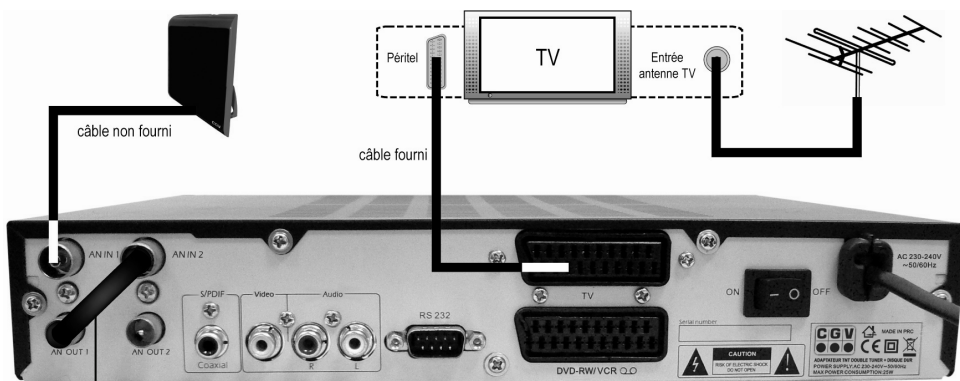


### 3.1.3 Connexion à une chaîne hi-fi/Home cinéma et à un TV



Câble de liaison des 2 tuners

### 3.1.4 Connexion à une antenne spéciale TNT



Câble de liaison des 2 tuners

## 3.2 Télécommande

Ouvrez le compartiment à piles de la télécommande, insérez-y les piles (voir §2.4.2 Piles) puis refermez.

## 3.3 Allumage du PREMIO PVR D160

Commutez le bouton «ON/OFF» du panneau arrière sur la position « I » («ON»). Après quelques secondes, votre PREMIO PVR D160 démarre. Si votre PREMIO PVR D160 démarre en mode veille (Voyant lumineux rouge allumé en façade), alors mettre en marche (sortie du mode veille) votre PREMIO PVR D160 en utilisant la touche «STANDBY» de la télécommande.

## 3.4 Première mise en route

Lorsque vous allumez votre PREMIO PVR D160 pour la première fois, celui-ci est en attente de l'installation automatique (recherche automatique des chaînes TNT). Vérifiez une dernière fois tous vos branchements, activez l'alimentation antenne si besoin est et appuyez sur la touche «OK» de votre télécommande. L'installation automatique se lance. Laissez simplement la recherche automatique des chaînes TNT se dérouler en totalité puis passez aux paragraphes suivants.

**INSTALLATION AUTOMATIQUE**

Si vous disposez d'une antenne intérieure ou d'une installation d'antenne qui doit être alimentée par le câble antenne, activez l'option ci-dessous.

Alimentation d'antenne

Vérifiez tous vos branchements, puis cliquez sur le bouton ci-dessous pour démarrer la recherche des chaînes.

## 3.5 Sélection des chaînes

Vous pouvez sélectionner une chaîne que vous souhaitez visualiser de trois manières différentes :

- Par les touches numériques «**0-9**» sur la télécommande.
- Par les touches de direction «**▼CH-**» et «**▲CH+**».
- Par l'intermédiaire de la touche «**OK**» : Un appui sur la touche «**OK**» affiche à l'écran la liste de toutes les chaînes. Vous pouvez alors sélectionner une chaîne dans la liste, à l'aide des touches «**▼CH-**» et «**▲CH+**», puis valider votre choix par un appui sur la touche «**OK**». La liste des chaînes disparaît et la chaîne sélectionnée s'affiche à l'écran.

## 3.6 Contrôle du volume

Lorsque vous êtes en visualisation d'une chaîne (pas dans un menu), vous pouvez augmenter ou diminuer le volume sonore à l'aide des touches «**◀VOL-**» et «**▶VOL+**» de la télécommande.



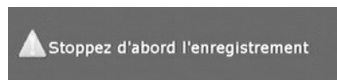
## 3.7 Enregistrer un programme

### 3.7.1 *Enregistrement du programme en cours de visualisation*

Si vous souhaitez enregistrer le programme qui est en cours de visualisation, appuyez simplement sur la touche «**●(RECORD)**». L'émission couramment visualisée sera alors automatiquement et immédiatement enregistrée sur le disque dur. Un rond rouge s'affiche en haut à droite de l'écran et l'afficheur de la face avant indique «**REC**» en rouge. Vous pouvez arrêter l'enregistrement à tout moment, en appuyant la touche «**■(STOP)**». Lorsque vous appuyez sur cette touche, une confirmation vous sera demandée avant d'arrêter l'enregistrement : appuyez sur «**OK**» pour confirmer l'arrêt de l'enregistrement ou sur la touche «**Exit**» pour annuler.

**N.B.** : C'est le Tuner B (Tuner 2) qui est utilisé pour tous les enregistrements sur le disque dur de votre PREMIO PVR D160. Si vous rencontrez des problèmes sur vos enregistrements, vérifiez en premier lieu les branchements, en particulier ceux des Tuners (Voir §3.1 Branchements).

**N.B.** : Le PREMIO PVR D160 ne peut pas continuer un enregistrement si vous tentez de le mettre en veille. Aussi, si vous tentez de mettre votre PREMIO PVR D160 en veille vous êtes prévenus qu'un enregistrement est en cours par l'affichage du message ci-contre.



### 3.7.2 *Enregistrement à partir du programmeur (TIMER)*

Le menu «**Timer**» vous permettra de programmer l'enregistrement d'un programme en entrant manuellement les différents paramètres : chaîne à enregistrer, date et heure de début, durée ... etc. Vous pouvez programmer jusqu'à quinze enregistrements différés.

Pour l'utilisation du programmeur, reportez-vous au §4.5 de cette notice.

### 3.7.3 *Enregistrement à partir du guide électronique des programmes (EPG)*

En appuyant sur la touche «**EPG**» la fenêtre du guide des programmes s'affiche à l'écran, contenant la liste des programmes qui sont en cours d'émission ou qui vont être émis plus tard, à condition que la chaîne fournisse ces informations. Sélectionnez le programme souhaité avec les touches «**▲▼▶◀**». Celui-ci est

alors mis en surbrillance. Appuyez sur la touche «**ROUGE**» («Timer») pour ajouter le programme sélectionné au programmeur (voir § précédent). Il sera automatiquement enregistré sur le disque dur au moment de sa diffusion. Cette méthode simplifie grandement la programmation d'un enregistrement.

Pour des informations plus complètes sur le guide électronique des programmes, consultez le §6.

### 3.8 Comment regarder les programmes enregistrés ?

Appuyez sur la touche «**RECORD LIST**» pour faire apparaître la liste des programmes enregistrés sur le disque dur interne. Sélectionnez par les touches de direction «**▲▼**» un programme enregistré et appuyez sur la touche «**OK**» pour lancer sa lecture.

Pour obtenir de plus amples informations, consultez le §5.1.4.

## 4 Menus : Description

Ce paragraphe décrit en détail les différentes options disponibles à travers les menus utilisateurs. L'aspect et la structure des écrans peuvent montrer quelques différences par rapport aux illustrations que vous trouverez dans ce paragraphe, et ceci en raison des mises à jour constantes de nos produits.

La navigation à l'intérieur des écrans affichés se fait principalement par les touches de direction «**▲▼▶◀**» et la touche «**OK**» pour confirmer une sélection ou entrer dans un sous-menu. Dans certains cas, il faudra également utiliser les touches colorées pour des fonctions spéciales (cela sera toujours indiqué sur le bas de l'écran). Dans tous les cas, vous pouvez sortir du menu ou d'un sous-menu en appuyant sur la touche «**EXIT**».

Appuyez sur «**MENU**» pour accéder au menu principal. Il est divisé en cinq sous-menus principaux :

- **Chaînes** : Ce sous-menu vous permettra de verrouiller ou de supprimer des chaînes.
- **Favoris** : Ce sous-menu vous permettra de créer et d'organiser des listes de chaînes favorites.
- **Réglages** : Ce sous-menu vous donne accès à l'ensemble des réglages de votre PREMIO PVR D160.
- **Recherche** : Pour effectuer une recherche automatique ou manuelle des chaînes TNT.
- **Timer** : Ce sous-menu vous permettra d'accéder au programmeur (TIMER).

### 4.1 Chaînes :



Dans ce sous-menu, vous pourrez gérer facilement l'ensemble des chaînes de votre PREMIO PVR D160 :

Liste des chaînes

Chaîne couramment sélectionnée

Prévisualisation de la chaîne courante

Barre d'aide

Pour afficher en plein écran une chaîne de la liste des chaînes, sélectionnez-la avec les touches «**▲▼**» puis validez par un appui sur «**OK**». Les opérations possibles sont décrites dans les paragraphes suivants.

## 4.1.1 Verrouiller/Déverrouiller une chaîne

Cette option vous permettra de verrouiller ou de déverrouiller une chaîne par un code secret ou code PIN (code de 6 chiffres, **par défaut égal à 888888**). Pour ce faire sélectionnez, à l'aide des touches «▲▼», la chaîne que vous désirez verrouiller puis appuyez sur la touche «0». Le code PIN est alors demandé (voir ci-contre). Entrez le code PIN (**888888** si vous ne l'avez pas encore changé) puis validez par un appui sur la touche «OK». Si le code est correct, la chaîne couramment sélectionnée sera verrouillée (si elle est actuellement déverrouillée) et vice versa.



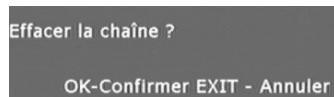
**NOTA :** Pour modifier le code PIN référez vous au §4.3.8.2.

Une chaîne verrouillée est symbolisée dans la liste des chaînes par un petit pictogramme en forme de cadenas. (Voir ci-contre).



## 4.1.2 Supprimer une chaîne

Cette option vous permettra d'effacer la chaîne couramment sélectionnée. Pour ce faire, à l'aide des touches «▲▼», sélectionnez la chaîne que vous désirez supprimer puis appuyez sur la touche «1». Lorsque vous sélectionnez cette option, le message ci-contre s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche «OK» pour effacer la chaîne, ou sur la touche «EXIT» pour annuler l'opération.



## 4.2 Favoris :



Par l'intermédiaire de ce menu vous pourrez gérer facilement l'ensemble de vos chaînes favorites. La liste des favoris se présente ainsi :

Liste de favoris couramment sélectionnée



Listes de toutes les listes de favoris existantes

Barre d'aide

**NB :** Si aucune liste de favoris n'existe (ce qui est le cas par défaut), «Liste vide» s'affiche.

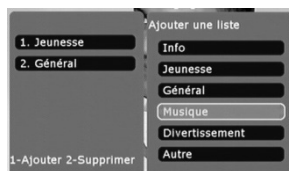
**NB :** La sélection des listes se fait à l'aide des touches «▲▼».

Liste vide

### 4.2.1 Création d'une nouvelle liste de favoris

Lorsqu'il n'existe aucune liste de favoris ou si vous désirez en ajouter une, procédez de la sorte :

- A partir du menu précédent, appuyez sur la touche «1» («Ajouter»).
- Dans la liste qui apparaît à droite (voir ci-contre), sélectionnez une catégorie puis appuyez sur la touche «OK». Celle-ci est immédiatement ajoutée dans la liste de gauche.
- Appuyez sur «Exit» une fois que vous avez créé les listes désirées.

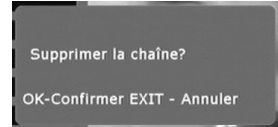


**NB :** Vous ne pouvez créer qu'une seule liste pour chaque catégorie, hormis pour la catégorie «Autre». En ce qui concerne cette dernière, un numéro sera ajouté à chaque nouvelle liste pour vous permettre de créer plusieurs listes : «Autre0», «Autre1», «Autre2» ...etc.

## 4.2.2 Suppression d'une liste de favoris

Pour supprimer une liste de favoris parmi toutes les listes existantes, procédez de la façon suivante :

- Dans le menu, sélectionnez la liste de favoris que vous désirez supprimer.
- Appuyez sur la touche «2» du pavé numérique («Supprimer»).
- Lorsque la demande de confirmation est affichée à l'écran (voir ci-contre), appuyez sur la touche «OK» pour supprimer la liste, ou sur la touche «Exit» pour annuler l'opération.



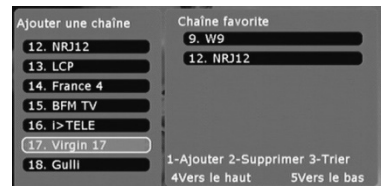
## 4.2.3 Opérations possibles sur les listes de favoris

Avant toute opération, il est nécessaire de sélectionner la liste de favoris sur laquelle vous voulez travailler. Pour ce faire, utilisez les touches «▲▼» pour mettre la liste désirée en surbrillance, puis appuyez sur la touche «OK». Cela aura pour effet de faire apparaître une nouvelle fenêtre sur la droite dans laquelle vous trouverez le nom de toutes les chaînes appartenant à la liste de favoris sélectionnée (ou l'indication «Liste vide» si aucune chaîne n'a été affectée à la liste de favoris pour le moment). A partir de là, vous avez accès aux opérations décrites dans les chapitres suivants.



### 4.2.3.1 Ajouter une chaîne favorite

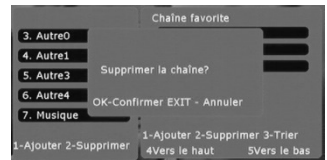
Pour ajouter une chaîne à une liste de favoris, sélectionnez tout d'abord la liste de favoris qui vous intéresse (voir §4.2.3) puis appuyez sur la touche «1». Dans la fenêtre qui apparaît sur la gauche («Ajouter une chaîne»), sélectionnez la chaîne que vous désirez ajouter en utilisant les touches «▲▼» puis appuyez sur la touche «OK» pour valider l'ajout. Faites de même pour toutes les chaînes que vous voulez ajouter à cette liste. Une fois terminé, appuyez sur la touche «Exit» pour sortir du mode «ajout».



**NB** : une même chaîne peut appartenir à plusieurs listes de favoris.

### 4.2.3.2 Supprimer une chaîne favorite

Pour supprimer une chaîne d'une liste de favoris, sélectionnez tout d'abord la liste qui vous intéresse (voir §4.2.3). Dans la liste des chaînes qui compose la liste de favoris, sélectionnez la chaîne que vous voulez supprimer en utilisant les touches «▲▼». Appuyez ensuite sur la touche «2» et, lorsque le message de confirmation apparaît à l'écran, sur la touche «OK» pour confirmer la suppression. Vous pouvez également appuyer sur la touche «Exit» pour annuler la suppression.



### 4.2.3.3 Trier une liste de favoris

#### 4.2.3.3.1 Tri automatique

Pour trier automatiquement une liste de favoris, sélectionnez tout d'abord la liste qui vous intéresse (voir §4.2.3) puis appuyez sur la touche «3». Dans la fenêtre qui apparaît sur la gauche («Trier par»), sélectionnez la méthode de tri que vous désirez utiliser à l'aide des touches «▲▼»:

- «A-Z» : ordre alphabétique.



- «**Z-A**» : ordre alphabétique inverse.
- «**Fréquence**» : les chaînes seront triées par ordre croissant, selon leur canal de fréquence. Les chaînes ayant le même canal de fréquence seront classées selon l'ordre dans lequel elles ont été trouvées lors de la recherche des chaînes.
- «**N° logique**» : les chaînes sont classées selon leur numéro.

Une fois la sélection faite, appuyez sur la touche «**OK**» pour valider la méthode de tri sélectionnée. La liste des chaînes est alors automatiquement triée selon l'ordre désiré.

#### 4.2.3.3 Tri manuel

Pour trier manuellement une liste de favoris, sélectionnez tout d'abord la liste qui vous intéresse (voir §4.2.3). Puis, à l'aide des touches «**▲▼**» sélectionnez la chaîne que vous désirez déplacer, puis appuyez :

- Sur la touche «**4**» pour déplacer la chaîne vers le haut de la liste.
- Sur la touche «**5**» pour déplacer la chaîne vers la bas de la liste.



### 4.2.4 Utilisation des listes de favoris

Les listes de favoris que vous venez de créer en suivant les instructions des paragraphes précédents seront utiles lorsque vous utiliserez votre PREMIO PVR D160 pour la visualisation d'une chaîne TNT (En dehors des menus donc). Elles vous permettront de retrouver et d'afficher aisément et rapidement vos chaînes favorites. Pour afficher une chaîne appartenant à une liste de favoris :

A partir de la visualisation normale d'une chaîne TNT (donc pas dans les menus), appuyez simplement sur la touche «**FAV**» pour afficher toutes les listes de favoris disponibles.

Sélectionnez une liste à l'aide des touches «**▲▼**» puis appuyez sur la touche «**OK**» pour afficher le nom des chaînes qui composent cette liste de favoris.

Sélectionnez alors la chaîne à l'aide des touches «**▲▼**» puis appuyez sur la touche «**OK**» pour l'afficher.

## 4.3 Réglages :



Par l'intermédiaire de ce menu vous pourrez régler tous les paramètres de votre PREMIO PVR D160. Il regroupe huit sous-menus (voir ci-contre) qui sont détaillés dans les paragraphes suivants. Pour entrer dans l'un de ces huit sous-menus, sélectionnez le à l'aide des touches «**▲▼**» et appuyez sur la touche «**OK**» pour ouvrir la fenêtre de réglage correspondante.



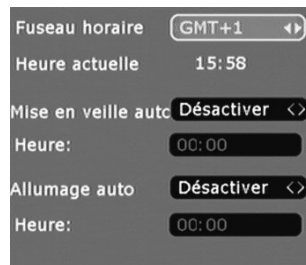
### 4.3.1 Heure

Ce sous-menu vous propose de régler les options suivantes :

- «**Fuseau horaire**» : cette option vous permettra de régler le décalage horaire entre l'heure GMT (Greenwich Mean Time – heure du méridien de Greenwich) et l'heure locale correspondant au fuseau horaire dans lequel vous vous trouvez. Pour la France :
  - Périodes d'heure d'été : **GMT + 1**
  - Périodes d'heure d'hiver : **GMT + 2**

**NB** : tous les autres paramètres (heure GMT et date) sont directement et automatiquement extraits des chaînes TNT. Vous n'avez donc pas besoin de les renseigner, votre PREMIO PVR D160 se mettra donc automatiquement à la bonne heure GMT et à la bonne date.

- «**Mise en veille auto**» : grâce à cette option vous pourrez faire en sorte que votre PREMIO PVR D160 s'éteigne tous les jours à la même heure. Pour programmer une heure de mise en veille, sélectionnez l'option à l'aide des touches «**▲▼**» puis activez la par un appui sur la touche «**►**». Vous pouvez ensuite





réglage l'heure désirée : appuyez sur la touche «▼» puis entrez l'heure directement à l'aide du pavé numérique sous la forme HH:MM. Appuyez sur «OK» une fois le réglage effectué, ou sur «Exit» pour annuler.

- «**Allumage auto**» : cette option vous permettra d'allumer automatiquement votre PREMIO PVR D160 tous les jours à la même heure. Le réglage de cette option se fait de la même manière que pour l'option «**Mise en veille auto**» décrite ci-dessus.

### 4.3.2 Langues

Ce sous-menu vous permettra de sélectionner aisément les paramètres liés à la langue :

- «**Menus**» : langue utilisée dans l'affichage des menus.
- «**Audio**» : permet de définir la bande son qui doit être utilisée par défaut, lorsque plusieurs bandes son sont disponibles sur une chaîne TNT.
- «**Sous-titres**» : permet de définir la langue utilisée pour les sous-titres.

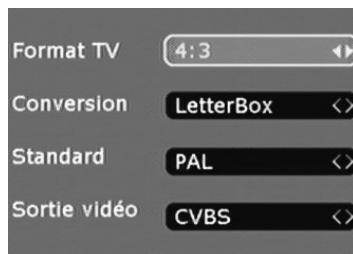


Pour modifier une de ces options, sélectionnez-la à l'aide des touches «▲▼» puis utilisez les touches «◀▶» pour sélectionner la langue désirée. Utilisez les touches «OK» ou «Exit» pour sortir de ce sous-menu.

### 4.3.3 Vidéo


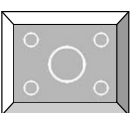
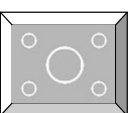
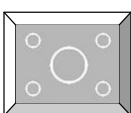


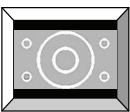
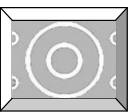
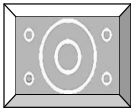

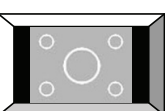
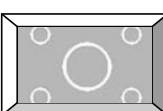
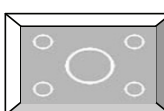


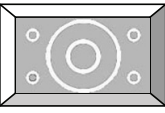
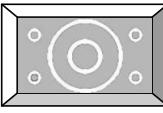
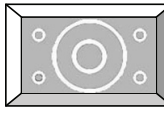
Ce sous-menu vous permettra de configurer les options liées à la sortie vidéo de votre PREMIO PVR D160. Les options disponibles sont les suivantes :

- **Format TV** : sélectionnez «4:3» ou «16:9» en fonction du format de votre téléviseur.
- **Conversion** : sélectionnez le traitement à appliquer automatiquement aux images TNT reçues afin de rendre leur affichage compatible avec le format de votre téléviseur («4:3» ou «16:9»). Reportez-vous au tableau ci-dessous (§4.3.3.1) pour obtenir plus de détails concernant les options «Format TV» et «Conversion».
- **Standard** : sélectionnez le standard de couleur de la sortie vidéo. Il est conseillé de mettre ce paramètre à la valeur «PAL» ou «AUTO».
- **Sortie vidéo** : ce paramètre vous permettra d'activer les sorties vidéo que vous voulez utiliser :
  - «**RVB**» : utilisez cette option pour connecter un téléviseur compatible RVB (Rouge Vert Bleu) suivant les schémas de câblage présentés aux §3.1. Si votre TV est compatible RVB, activez cette option pour obtenir la meilleure qualité d'image. Il est à noter que normalement tous les téléviseurs récents sont compatibles RVB.
  - «**CVBS**» : utilisez cette option si vous utilisez le même câblage que celui décrit au point précédent mais que votre TV n'est pas compatible RVB.



### 4.3.3.1 Gestion des formats TV (4 :3 / 16 :9)

Le tableau ci-dessous montre comment les images TNT s'afficheront sur votre télévision, en fonction des réglages des options «**Format TV**» et «**Conversion**» et en fonction du format des images TNT en cours de visualisation.

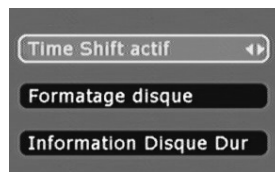
		Conversion <b>LetterBox</b>	Conversion <b>Zoom 16:9</b>	Conversion <b>Aucune</b>
Format TV: <b>4:3</b>	Format du programme TNT <b>4:3</b> 			
	 Format du programme TNT <b>16:9</b> 			
		Conversion <b>LetterBox</b>	Conversion <b>Zoom 16:9</b>	Conversion <b>Aucune</b>
Format TV: <b>16:9</b>	Format du programme TNT <b>4:3</b> 			
	 Format du programme TNT <b>16:9</b> 			

### 4.3.4 Enregistreur

Ce sous-menu vous donne accès aux différents paramètres et informations concernant la fonctionnalité «**PVR**» (Personal Video Recorder = Enregistreur Vidéo Personnel) de votre PREMIO PVR D160.

#### 4.3.4.1 Fonction «Time Shift»

Choisissez «**Time Shift actif**» si vous désirez utiliser les fonctionnalités avancées de votre PREMIO PVR D160. Le «Time Shift» vous donne la possibilité de mettre en pause un programme TNT que vous regardez (pour répondre au téléphone par exemple) puis de reprendre sa visualisation, sans en perdre un bout ! C'est-à-dire que lorsque vous sortirez du mode pause, la visualisation reprendra exactement à l'endroit où vous vous étiez arrêté (voir §5.3 pour obtenir plus de détails sur cette fonctionnalité dite «Time Shift »).

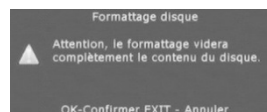


#### 4.3.4.2 Formatage du disque dur

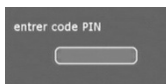
Cette option vous permettra de formater le disque dur de votre PREMIO PVR D160, c'est-à-dire d'effacer tous les programmes couramment enregistrés sur ce dernier.

**ATTENTION ! Cette opération est irréversible.**

Pour effectuer l'opération de formatage, sélectionnez l'option «**Formatage disque**» à l'aide des touches «**▲ ▼**» puis validez votre choix avec la touche «**OK**». Un message d'avertissement s'affiche alors (voir ci-contre). Appuyez sur la touche «**OK**» pour continuer l'opération ou sur la touche «**EXIT**» pour l'annuler.



Avant de procéder au formatage du disque dur, le code PIN vous sera demandé. Entrez alors votre code à six chiffres (**le code PIN par défaut est 888888**) puis validez avec la touche «OK». Vous pouvez annuler l'opération en utilisant la touche «EXIT». Une fois le code PIN correctement entré et l'opération validée par la touche «OK», votre PREMIO PVR D160 procède alors au formatage du disque dur interne puis se réinitialise (redémarre).



#### 4.3.4.3 Information sur le disque dur

Pour obtenir des informations sur le disque dur interne de votre PREMIO PVR D160, sélectionnez l'option «**Information Disque Dur**» à l'aide des touches «▲▼» puis validez votre choix par un appui sur la touche «OK». La fenêtre ci-contre s'affiche.

**NOTE** : Il se peut que la page que vous visualisez sur votre TV affiche des paramètres différents de la figure ci-contre.



#### 4.3.5 Antenne

Ce sous-menu vous permettra d'activer ou de désactiver l'alimentation +5V sur l'entrée antenne «ANT IN 1». Choisissez «**Activer**» si vous disposez d'une antenne ou d'une installation d'antenne qui nécessite une alimentation par le câble coaxial qui est branché sur la prise «ANT IN 1».



**TRES IMPORTANT** : Ne choisissez «Activer» que si vous disposez d'une antenne active qui peut effectivement être alimentée directement par le câble coaxial. Dans le cas contraire, conservez ce paramètre sur «Désactiver» car sinon cela pourrait endommager votre antenne ou votre installation d'antenne.

**Info** : *Qu'est-ce qu'une antenne active ?* Une antenne active est une antenne dans laquelle un amplificateur est présent. Les antennes actives doivent être alimentées en courant soit par le secteur 230V (direct ou via un bloc secteur), soit par le terminal via le câble coaxial d'antenne.

*Qu'est-ce qu'une antenne passive ?* Une antenne passive est une antenne sans amplificateur inclus. Les antennes passives n'ont pas besoin d'être alimentées en courant.

#### 4.3.6 Numérotation

Ce sous-menu vous permettra d'activer ou de désactiver la numérotation automatique des chaînes. Sélectionnez «**Activé**» si vous désirez garder la numérotation des chaînes définie par le Conseil Supérieur de l'Audiovisuel (CSA), ou «**Désactivé**» dans le cas contraire.



#### 4.3.7 Tri des chaînes TNT

Ce sous-menu vous permettra de sélectionner l'ordre selon lequel les chaînes TNT seront affichées dans les listes. Les différentes méthodes de tri sont les suivantes :

- «**A-Z**» : ordre alphabétique.
- «**Z-A**» : ordre alphabétique inverse.
- «**n° logiques**» : les chaînes sont classées selon leur numéro.
- «**Clair/Crypté**» : si vous sélectionnez cette option l'ordre des chaînes courant est conservé mais les chaînes cryptées sont placées en fin de liste.



**TRI MANUEL** : Il vous permet de déplacer les chaînes comme vous le souhaitez. Pour ce faire : Désactivez la numérotation (voir §4.3.6), puis sortez des menus (touche EXIT) pour afficher une des chaînes de la TNT. Appuyez sur la touche «OK» afin d'afficher la liste des chaînes et à l'aide des touches «2» (montez le programme en surbrillance vers le haut) et «3» (descendez le programme en surbrillance vers la bas).

**NB** : L'option de tri des chaînes décrite dans ce paragraphe agit sur l'ordre dans lequel les chaînes sont affichées lorsque vous utilisez les touches «CH+ CH-». Il reste toujours possible de taper directement le numéro de la chaîne en utilisant le pavé numérique ou d'utiliser une liste de favoris.

Pour revenir à la numérotation des chaînes définie par le Conseil supérieur de l'Audiovisuel (CSA), réactivez la numérotation des chaînes (voir §4.3.6) et sélectionnez le tri des chaînes par «**n° logiques**».

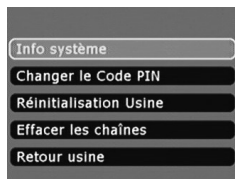
## 4.3.8 Système

Ce sous-menu vous permettra d'obtenir des informations sur la version de votre récepteur, de modifier le code PIN, d'effacer toutes les chaînes et de réinitialiser l'appareil aux paramètres par défaut. Les différentes options et possibilités de ce sous-menu sont décrites ci-après.

### 4.3.8.1 Info système

Cette option vous permettra d'afficher une fenêtre regroupant toutes les informations concernant la version de votre PREMIO PVR D160 (voir ci-contre).

**NOTE :** Il se peut que la page que vous visualisez sur votre TV affiche des paramètres différents de la figure ci-contre.



### 4.3.8.2 Changer le Code PIN

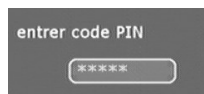
Cette option vous permettra de modifier le code PIN qui est utilisé pour verrouiller les chaînes ainsi que certains menus.

Pour changer le code PIN, procédez de la façon suivante :

- Entrez le code PIN courant lorsque celui-ci vous est demandé puis appuyez sur la touche «OK». Si vous n'avez encore jamais changé le code PIN entrez alors le code PIN par défaut qui est **888888**.

Si vous avez modifié le code PIN et que vous l'avez oublié, vous pouvez utiliser le code PIN universel qui vous permettra de débloquer la situation : **4000 (attention ! Le code PIN universel ne comporte que quatre chiffres au lieu de six).**

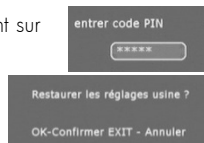
- Entrez le nouveau code PIN (six chiffres).
- Confirmez le nouveau code PIN en l'entrant une deuxième fois puis appuyez sur «OK» pour valider ou sur «Exit» pour annuler l'opération.



### 4.3.8.3 Réinitialisation Usine

L'option «**Réinitialisation usine**» vous permettra de remettre tous les paramètres de PREMIO PVR D160 aux valeurs par défaut d'usine, tout en conservant l'ensemble des chaînes programmées. Pour revenir aux paramètres par défaut procédez comme suit :

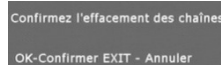
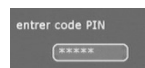
- Entrez le code PIN lorsqu'il vous est demandé puis validez en appuyant sur la touche «OK». Rappel : Le code PIN par défaut est **888888**.
- Lorsqu'une demande de confirmation est affichée à l'écran (voir ci-contre), appuyez sur la touche «OK» pour valider ou sur «Exit» pour annuler.



### 4.3.8.4 Effacer les chaînes

Cette option vous permettra d'effacer **toutes les chaînes** TNT, tout en conservant vos paramètres de configuration. Elle se révèle particulièrement utile si vous désirez effectuer une recherche des chaînes afin de trouver de nouvelles chaînes éventuelles. Procédez comme suit :

- Entrez le code PIN lorsqu'il vous est demandé puis validez avec la touche «OK». Rappel : Le code PIN par défaut est **888888**.
- Lorsqu'une demande de confirmation s'affiche (voir ci-contre), appuyez sur la touche «OK» pour valider ou sur «Exit» pour annuler.
- Mettez alors votre PREMIO PVR D160 en veille en appuyant sur la touche «STANDBY».



- Rallumez votre PREMIO PVR D160 en appuyant à nouveau sur la touche «**STANDBY**», vous devriez voir apparaître à l'écran le menu d'installation automatique. Reportez vous au §3.4 pour connaître la marche à suivre.



#### 4.3.8.5 Retour usine

L'option «**Retour usine**» combine les deux options précédentes, c'est-à-dire qu'elle efface toutes les chaînes TNT tout en réinitialisant tous les paramètres aux valeurs par défaut. Procédez de la manière suivante :

- Entrez le code PIN lorsqu'il vous est demandé puis appuyez sur la touche «**OK**». Rappel : Le code PIN par défaut est **888888**.
- Lorsqu'une demande confirmation est affichée à l'écran (voir ci-contre), appuyez sur la touche «**OK**» pour valider ou sur «**Exit**» pour annuler.
- A la fin de la procédure de retour usine, votre PREMIO PVR D160 va s'éteindre puis se rallumer automatiquement, en affichant l'écran de recherche automatique des chaînes (voir ci-contre). Reportez vous au §3.4 pour connaître la marche à suivre.



**NB :** L'option retour usine n'efface pas les fichiers enregistrés sur le disque dur de votre PREMIO PVR D160

## 4.4 Recherche :



Ce menu va vous permettre d'effectuer une recherche automatique ou manuelle des chaînes. Les deux méthodes de recherche sont décrites en détail dans les paragraphes suivants.

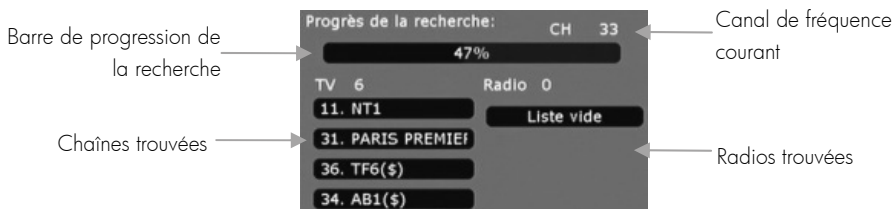
### 4.4.1 Recherche automatique

La recherche automatique consiste à effectuer une recherche complète des chaînes sur tous les canaux de fréquence. Utilisez toujours ce mode de recherche car il est simple à utiliser et ne nécessite pas de connaissances particulières. Pour effectuer une recherche automatique procédez comme suit :

- A l'aide des touches «**◀▶**», assurez vous que la valeur du paramètre «**Recherche**» soit bien égale à «**Automatique**».
- Appuyez sur la touche «**▼**» pour sélectionner le bouton «**Début de la recherche**» puis sur la touche «**OK**» pour lancer la recherche automatique.



Un écran de recherche semblable à celui ci-dessous s'affiche. Laissez la recherche se dérouler, le PREMIO PVR D160 affichera automatiquement les chaînes TNT trouvées.



**NB** : il est en général préférable d'effacer les chaînes existantes avant d'effectuer une recherche automatique sur tous les canaux de fréquence. Pour ce faire, suivez les instructions du §4.3.8.4 (si vous désirez uniquement effacer les chaînes en conservant vos paramètres) ou §4.3.8.5 (si vous désirez effacer les chaînes TNT et revenir aux paramètres par défaut). Si vous procédez ainsi, il devient inutile d'utiliser le menu de recherche des chaînes TNT puisqu'une recherche des chaînes TNT sera lancée automatiquement dans le cadre du processus d'installation automatique.

#### 4.4.2 Recherche manuelle

La recherche manuelle vous permettra d'effectuer une recherche de chaînes TNT sur un canal de fréquence précis. Elle est réservée aux utilisateurs avertis car elle nécessite de connaître les canaux de fréquence sur lesquels sont émis les chaînes TNT de votre région. Pour lancer une recherche manuelle, procédez comme suit :

- A l'aide des touches «◀▶», assurez vous que la valeur du paramètre «**Recherche**» soit «**Manuelle**».
- Appuyez sur la touche «▼» pour sélectionner le paramètre «**Numéro de canal**», puis entrez le numéro du canal de fréquence désiré à l'aide du pavé numérique.
- Les indications de niveau de signal et de qualité de signal vous permettent alors de connaître les performances de votre réception d'antenne sur le canal de fréquence entré.
- Appuyez sur la touche «▼» pour sélectionner «**Début de la recherche**» puis sur la touche «OK» pour lancer la recherche sur le canal de fréquence entré.
- Un écran de recherche semblable à celui présenté au §4.4.1 s'affiche. Laissez la recherche se dérouler, le PREMIO PVR D160 affichera automatiquement les chaînes trouvées.

Début de la recherche

#### 4.5 Programmeur (TIMER) : Utilisation



Le programmeur (Timer) vous permettra de lancer des enregistrements de programmes TNT en votre absence. Les programmes TNT seront enregistrés soit sur le disque dur intégré (le plus facile) ou bien sur un enregistreur externe qui serait branché sur la prise péritel «**DVD-RW/VCR**». Lorsque vous sélectionnez le sous-menu «**Timer**», un écran listant tous les enregistrements programmés en attente est affiché à l'écran (voir ci-dessous).

Liste des enregistrements programmés	1. France 5	Evénement	2	Numéro de l'enregistrement sélectionné
	2. France 3	Début	31.1.2008 10:02	Date et heure de début de l'enregistrement sélectionné
	3. M6	Durée(mn)	90	Durée de l'enregistrement sélectionné
Enregistrement sélectionné		Type	VCR	Destination de l'enregistrement (HDD ou VCR)

**NB** : s'il n'y a aucun enregistrement programmé, alors seule l'indication «**Liste vide**» apparaît.

## 4.5.1 Ajout d'un enregistrement programmé



Pour ajouter un nouvel enregistrement programmé, affichez la liste des enregistrements programmés en attente (cf. § précédent) puis appuyez sur la touche «OK» pour afficher l'interface d'ajout d'un nouvel enregistrement (voir ci-contre). Renseignez ensuite les différents paramètres :

- **n°Timer** : Numéro du Timer que vous désirez utiliser (de 1 à 15). Utiliser les touches «◀▶» pour choisir un numéro.  
**N.B.** : si le numéro du Timer couramment sélectionné est déjà utilisé tous les champs hormis «n°Timer» et «Etat» apparaîtront grisés.
- **Chaîne** : chaîne diffusant l'émission que vous souhaitez enregistrer. Appuyez sur la touche «OK» pour afficher la liste de toutes les chaînes disponibles. Utilisez ensuite les touches «▲▼» pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez enregistrer, puis validez votre choix avec la touche «OK».
- **Fréquence** : par cette option vous pouvez sélectionner la fréquence de répétition d'un enregistrement. Utilisez les touches «◀▶» pour faire défiler les différentes options disponibles. Vous avez le choix entre :
  - **Une fois** : Le programme ne sera enregistré qu'une seule fois, à la date et heure programmées.
  - **Quotidien** : L'enregistrement sera répété tous les jours, à la même heure.
  - **Hebdomadaire** : L'enregistrement sera répété toutes les semaines, le même jour à la même heure (par exemple, tous les mardis à 17h30).
- **Début** : sélectionnez l'heure de début de l'émission. Utilisez les touches «◀▶» pour sélectionner les heures ou les minutes puis le pavé numérique pour entrer la valeur désirée.
- **Date** : sélectionnez la date à laquelle l'émission sera diffusée. Utilisez les touches «◀▶» pour sélectionner le jour, le mois ou l'année puis le pavé numérique pour entrer la valeur désirée.
- **Durée** : entrez la durée de l'émission en minutes, en vous aidant du pavé numérique.
- **Destination** : A l'aide des touches «◀▶», sélectionnez :
  - **HDD** : Pour effectuer un enregistrement sur le disque dur interne de votre PREMIO PVR D160.
  - **VCR** : Pour effectuer un enregistrement sur un enregistreur externe branché sur la péritel DVD-RW/VCR (un graveur de DVD par exemple).

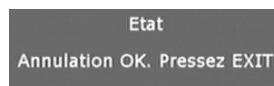
**ATTENTION** : Si vous sélectionnez l'option «VCR» vous devrez ne pas oublier de programmer aussi le programmeur de votre enregistreur externe, sur la même plage horaire afin que l'enregistrement s'effectue. Une fois tous les paramètres décrits ci-dessus renseignés, utilisez la touche «▶» pour affecter la valeur «Activer» au paramètre «Etat». Un message signalant la réussite de la programmation s'affichera alors (voir ci-contre). Appuyez sur la touche «Exit» pour effacer ce message et revenir à l'interface d'ajout d'un nouvel enregistrement. Vous pouvez maintenant créer un nouvel enregistrement en suivant la même procédure, ou revenir à la liste des enregistrements en appuyant sur la touche «Exit».



**NB** : vous pouvez entrer tous les paramètres décrits ci-dessus manuellement, mais il est également possible de les affecter automatiquement à partir du guide électronique des programmes (cf. §6).

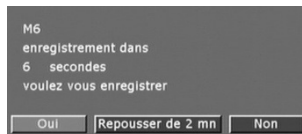
## 4.5.2 Effacer un enregistrement programmé

Pour effacer un enregistrement programmé, affichez la liste des enregistrements puis appuyez sur la touche «OK» pour afficher l'interface d'ajout d'un nouvel enregistrement. Sélectionnez le «n°Timer» correspondant à l'enregistrement que vous souhaitez effacer puis modifier le paramètre «Etat» pour qu'il passe de «Activer» à «Désactiver». Un message de confirmation semblable à celui présenté ci-contre s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche «Exit» pour effacer ce message et revenir à l'interface.



### 4.5.3 Enregistrer une émission

Juste avant de démarrer un enregistrement que vous avez programmé, le PREMIO PVR D160 affiche automatiquement le message représenté ci-contre. Si vous êtes devant votre PREMIO PVR D160 à ce moment là, vous pouvez alors :



- Démarrer l'enregistrement immédiatement en sélectionnant «**Oui**» à l'aide des touches «**◀▶**» puis en appuyant sur la touche «**OK**».
- Démarrer l'enregistrement deux minutes plus tard que prévu en sélectionnant «**Repousser de 2 mn**» à l'aide des touches «**◀▶**» puis en appuyant sur la touche «**OK**».
- Annuler l'enregistrement en sélectionnant «**Non**» à l'aide des touches «**◀▶**» puis en appuyant sur la touche «**OK**».

**NB** : si vous ne faites rien (notamment si vous n'êtes pas devant l'appareil lorsque l'enregistrement programmé démarre), alors l'enregistrement démarrera automatiquement à la fin du compte à rebours, comme prévu.

## 5 Fonctions liées au disque dur

### 5.1 Enregistrements

L'intérêt premier du disque dur interne intégré à votre PREMIO PVR D160 est qu'il vous permettra de réaliser simplement des enregistrements numériques de haute qualité de vos programmes TNT (qualité DVD).

Il existe deux manières d'effectuer un enregistrement : l'enregistrement direct et l'enregistrement par le programmeur (Timer). Ces deux points sont respectivement détaillés ci-après dans les §5.1.2 et §5.1.3.

Le §5.1.4, quant à lui, traite de la gestion des enregistrements présents sur le disque dur (lecture, modification, effacement ... etc.).

#### 5.1.1 Fonctionnement de la touche «PVRINFO»

En cours d'enregistrement ou lorsque vous utilisez les fonctions de Time Shift (cf. §5.3) ou encore lors de la relecture d'un enregistrement précédemment réalisé vous avez à tout moment la possibilité d'afficher des informations sur l'état courant de la fonction que vous utilisez en appuyant sur la touche «**PVRINFO**».

Plusieurs appuis sur cette même touche vous permettront de passer d'un mode d'affichage complet à un mode d'affichage réduit et vice-versa. Vous trouverez dans le tableau ci-dessous quelques exemples d'affichages générés par la touche «**PVRINFO**» (l'affichage réel peut être légèrement différent, reportez-vous au § traitant de la fonctionnalité en question pour obtenir plus d'informations).

Fonctionnalité PVR utilisée	Mode Complet		Mode Réduit	
	Affichage	Durée	Affichage	Durée
Lecture		Permanent		Quelques secondes
Enregistrement		Permanent		Quelques secondes
Time Shift		Permanent		Quelques secondes



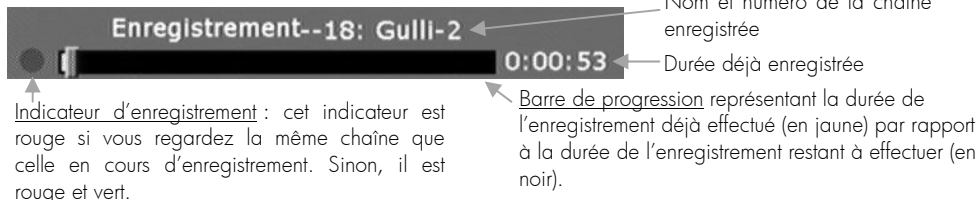
## 5.1.2 Enregistrement Direct

### 5.1.2.1 Lancer l'enregistrement Direct

Lancer un enregistrement direct est particulièrement simple : il suffit d'appuyer sur la touche «**RECORD**» de votre télécommande pour enregistrer immédiatement sur le disque dur interne le programme que vous êtes en train de regarder. Lorsque vous lancez un enregistrement, l'indication «**REC**» s'allume sur l'afficheur de la face avant (cf. §2.1) et un rond rouge s'affiche en haut à droite de l'écran.

Une fois l'enregistrement lancé, vous pouvez afficher la bannière d'information en utilisant la touche «**PVRFINO**» (cf. §5.1.1).

Cette bannière a la forme suivante :



Par défaut, la durée d'un enregistrement direct est réglée sur deux heures. Si vous désirez enregistrer une durée différente de deux heures, vous pouvez modifier cette durée en procédant comme suit :

- Après avoir lancé l'enregistrement direct et quelle que soit la chaîne visualisée, appuyez sur la touche «**● RECORD**» de votre télécommande pour faire apparaître la fenêtre ci-contre.
- Choisissez la durée désirée en utilisant les touches «**◀▶**». La modification se fait par pas de cinq minutes.
- Validez la modification en appuyant sur la touche «**OK**» ou bien annulez l'opération avec la touche «**EXIT**».



**NB** : La modification peut être effectuée à n'importe quel moment, pourvu que l'enregistrement soit en cours. Il est bien évidemment impossible de spécifier une durée d'enregistrement inférieure à la durée déjà enregistrée.

### 5.1.2.2 Arrêter l'enregistrement

Vous disposez de deux possibilités pour arrêter un enregistrement direct :

- ➔ La première est simplement de laisser l'enregistrement arriver au terme de la durée programmée. Reportez-vous au §5.1.2.1 pour plus de détails.
- ➔ La seconde, est d'utiliser la touche «**■ (STOP)**» de votre télécommande. Lorsque vous appuyez sur cette touche, une confirmation vous est demandée («**Arrêter l'enregistrement ?**»). Appuyez sur la touche «**OK**» pour valider l'arrêt de l'enregistrement ou sur la touche «**Exit**» pour finalement choisir de ne pas arrêter l'enregistrement.

## 5.1.3 Enregistrement par le Timer

La fonction «Timer» de votre PREMIO PVR D160 vous permettra de lancer automatiquement des enregistrements en votre absence, d'une chaîne donnée, à une heure et une date données et avec éventuellement une répétition. Pour plus de détails sur le programmeur, reportez-vous au §4.5.

Les enregistrements lancés à partir du programmeur (Timer) fonctionnent quasiment comme les enregistrements directs, à la différence près que vous ne pouvez pas modifier la durée de l'enregistrement en utilisant la touche «**● RECORD**» comme vous pouviez le faire avec un enregistrement direct (cf. §5.1.2.1).

## 5.1.4 Relecture et gestion des enregistrements

La lecture et la gestion des enregistrements s'effectuent à partir de la liste des enregistrements. Pour avoir accès à cet écran, utilisez la touche «RECORD LIST». L'interface représentée ci-dessous s'affiche :



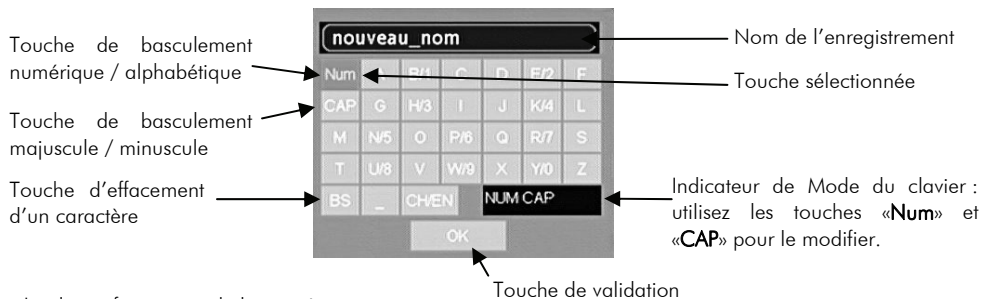
Utilisez les touches «▲▼» pour sélectionner un enregistrement. Les informations sont automatiquement mises à jour, en fonction de la sélection courante. Les touches de couleur vous donnent accès aux fonctions décrites dans les paragraphes suivants.

### 5.1.4.1 Continuer la lecture d'un enregistrement (touche «Rouge»)

À partir de la liste des enregistrements, appuyez sur la touche «ROUGE» de votre télécommande pour reprendre la lecture de l'enregistrement sélectionné à l'endroit où vous l'avez laissée. Reportez-vous au §5.1.4.5 pour obtenir plus de détails sur comment regarder un enregistrement.

### 5.1.4.2 Renommer un enregistrement (touche «Verte»)

À partir de la liste des enregistrements, appuyez sur la touche «VERTE» de votre télécommande pour renommer l'enregistrement couramment sélectionné. Un clavier virtuel, semblable à celui représenté ci-dessous, s'affiche alors à l'écran pour permettre d'entrer le nouveau nom.



Le clavier fonctionne de la manière suivante :

Utilisez les touches «▲◀▶▼» de la télécommande pour sélectionner une touche du clavier. Appuyez sur la touche «OK» de la télécommande pour exécuter la fonction correspondant à la touche sélectionnée (insertion de caractère, changement de mode, ...etc.).

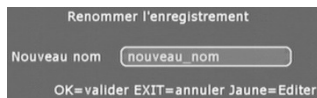
Les touches «Num» et «CAP» vous permettront de modifier le mode courant. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour connaître le comportement des touches en fonction du mode.

La touche «BS» vous permettra d'effacer le dernier caractère entré.

La touche de validation «OK» du clavier virtuel (pas celle de la télécommande) vous permettra de valider le nouveau nom une fois modifié.

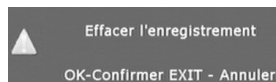
	Mode= «» (L'indicateur de mode est vide)	Mode= «NUM»	Mode= «CAP»	Mode= «NUM CAP»
Touches Alphabétiques (par ex. «A»)	«a»	«a»	«A»	«A»
Touches Alphabétique / Numérique (par ex. «B/1»)	«b»	«1»	«B»	«1»

Une fois le nom entré et la touche «OK» du clavier virtuel activée, un dialogue de validation (voir ci-contre) sera affiché. Appuyez sur la touche «OK» de la télécommande pour renommer définitivement l'enregistrement avec le nom précédemment entré grâce au clavier virtuel. Si vous ne désirez pas appliquer la modification du nom de l'enregistrement appuyez alors sur la touche «Exit» de la télécommande pour annuler et revenir à la liste des enregistrements. Vous pouvez également appuyer sur la touche «JAUNE» pour afficher à nouveau le clavier virtuel et recommencer l'entrée d'un nouveau nom de l'enregistrement.



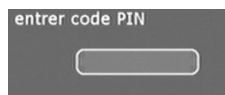
#### 5.1.4.3 Supprimer un enregistrement (touche «JAUNE»)

A partir de la liste des enregistrements, appuyez sur la touche «JAUNE» de votre télécommande pour effacer l'enregistrement couramment sélectionné. Le message d'avertissement ci-contre s'affiche alors à l'écran. Validez l'opération d'effacement en appuyant sur la touche «OK» de la télécommande. Vous pouvez également l'annuler en utilisant la touche «EXIT».



#### 5.1.4.4 Blocage d'un enregistrement par mot de passe (touche «BLEUE»)

A partir de la liste des enregistrements, appuyez sur la touche «BLEUE» de votre télécommande pour verrouiller/déverrouiller l'enregistrement couramment sélectionné. Le code PIN (par défaut 888888) vous est alors demandé. Entrez les six chiffres du code PIN puis validez en appuyant sur la touche «OK» de la télécommande. Vous pouvez également annuler avec la touche «EXIT». Une fois l'enregistrement verrouillé, le code PIN vous sera demandé chaque fois que vous essayez de le lire. Un petit pictogramme en forme de cadenas, s'affiche tout à droite de la liste des enregistrements pour signaler le verrouillage.



#### 5.1.4.5 Regarder un enregistrement

Pour lire un enregistrement à partir de la liste des enregistrements, procédez comme suit :

Sélectionnez l'enregistrement désiré, à l'aide des touches «▲▼» de la télécommande puis appuyez sur la touche «OK» pour démarrer la lecture de l'enregistrement depuis le début ou bien appuyez sur la touche «ROUGE» pour reprendre la lecture de l'enregistrement là où vous l'aviez laissée (Voir §5.1.4.2).

Pendant que vous êtes en train de regarder un enregistrement, vous aurez accès aux fonctions décrites dans les paragraphes suivants.

##### 5.1.4.5.1 Retour au menu «Enregistrements»

Pendant la lecture, appuyez sur la touche «RECORD LIST» de la télécommande pour revenir à la liste des enregistrements. Pour reprendre la lecture vous pouvez ensuite utiliser la touche :

- «ROUGE» si vous souhaitez reprendre la lecture là où vous l'avez laissée.
- «OK» si vous souhaitez reprendre la lecture depuis le début.

#### 5.1.4.5.2 Lecture / Pause / Stop

Pendant la lecture d'un enregistrement, appuyez sur la touche «**PAUSE**» de la télécommande pour mettre en pause. Appuyez à nouveau sur la touche «**▶**» pour reprendre la lecture. Que vous soyez en lecture ou en pause, vous pouvez à tout moment appuyez sur la touche «**■**» de votre télécommande pour arrêter complètement la lecture de l'enregistrement et revenir en mode visualisation des chaînes TNT.

#### 5.1.4.5.3 Avance / Retour rapide / Ralenti

**Avance Rapide** : Pendant la lecture, appuyez sur la touche «**▶▶**» de la télécommande pour passer en avance rapide. Des appuis successifs sur cette touche changent la vitesse d'avance rapide : Le premier appui donnera X2, le deuxième X4, le troisième X8 et le quatrième X16.

Pour revenir en lecture à vitesse normale, vous avez deux possibilités :

- Appuyez une fois de plus sur la touche «**▶▶**» lorsque vous êtes en vitesse X16.
- Appuyez sur la touche «**▶**» quelle que soit la vitesse de lecture courante.

**Retour Rapide** : Pendant la lecture, appuyez sur la touche «**◀◀**» de la télécommande pour passer en retour rapide. X4. Des appuis successifs sur cette touche changent la vitesse de retour rapide : Le premier appui donnera X4, le deuxième X8, le troisième X16.

Pour revenir en lecture à vitesse normale vous avez deux possibilités :

- Appuyez une fois de plus sur la touche «**◀◀**» lorsque vous êtes en vitesse X16.
- Appuyez sur la touche «**▶**» quelle que soit la vitesse de lecture courante.

**Ralenti** : Pendant la lecture, appuyez sur la touche «**SLOW**» de la télécommande pour effectuer un ralenti. Des appuis successifs sur cette touche changent la vitesse de ralenti : Le premier appui donnera 1/2, le deuxième 1/4, le troisième 1/8.

Pour revenir à vitesse normale vous avez deux possibilités :

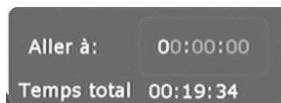
- Appuyez une fois de plus sur la touche «**SLOW**» lorsque vous êtes en vitesse 1/8.
- Appuyez sur la touche «**▶**» quelle que soit la vitesse de lecture courante.

Que vous soyez en mode avance rapide, retour rapide ou ralenti, vous pouvez à tout moment appuyer sur la touche «**■**» de votre télécommande pour arrêter complètement la visualisation de l'enregistrement et revenir en mode de visualisation des chaînes TNT.

#### 5.1.4.5.4 Saut

Pendant la visualisation d'un enregistrement et quel que soit le mode courant (pause, avance ou retour rapide, ralenti) vous avez la possibilité de sauter immédiatement à n'importe quel endroit de l'enregistrement, en entrant une position temporelle. Pour ce faire, procédez comme suit :

- Appuyez sur la touche «**GOTO**» de la télécommande pour faire apparaître la fenêtre représentée ci-contre.
- Sélectionnez la position désirée (HH:MM:SS) en vous aidant du pavé numérique et des touches «**◀▶**».
- Validez en appuyant sur la touche «**OK**» de la télécommande. Votre PREMIO PVR D160 sautera alors immédiatement à la position temporelle que vous venez d'entrer. Vous pouvez également annuler l'opération en appuyant sur la touche «**EXIT**».



#### NOTES :

- Si vous spécifiez une position postérieure à la fin du fichier, la visualisation de l'enregistrement s'arrêtera comme si vous aviez appuyé sur la touche «**■**».
- Le mode courant (ralenti, pause ... etc.) est conservé après le saut.

## 5.2 Fonction avancée d'enregistrement

Outre les fonctions classiques de lecture et d'enregistrement évoquées dans les paragraphes précédents, votre PREMIO PVR D160, grâce à son disque dur interne, vous offre également une fonction d'enregistrement avancée qu'il est impossible de réaliser avec les magnétoscopes ou les graveurs de DVD classiques.

En effet, votre PREMIO PVR D160 vous permettra de commencer à visualiser un enregistrement alors que ce dernier est toujours en train de s'exécuter. Vous n'avez donc plus besoin d'attendre la fin de l'émission que vous êtes en train d'enregistrer pour commencer à la regarder !

Pour utiliser la fonction avancée d'enregistrement, procédez comme suit :

- Placez-vous sur la chaîne qui est en cours d'enregistrement afin de la visualiser.
- Assurez-vous d'être en mode d'affichage réduit des informations PVR en appuyant si besoin est sur la touche «PVRINFO» (cf. §5.1.1).
- Pour regarder depuis le début l'enregistrement qui est en cours, appuyez trois fois sur la touche «◀◀» de la télécommande, ce qui aura pour effet de faire un retour rapide en vitesse maximum 16X. Laissez simplement le retour rapide se dérouler complètement. Dès que le début de l'enregistrement en cours sera atteint, votre PREMIO PVR D160 passera alors automatiquement en mode lecture et vous pourrez ainsi commencer à regarder le début de l'émission alors que son enregistrement n'est pas encore terminé...
- Si vous désirez commencer la visualisation de l'enregistrement en cours à partir d'une autre position que le début, alors utilisez la touche «◀◀» pour passer en retour rapide puis, dès que vous repérez l'endroit à visualiser, appuyez sur la touche «▶▶». L'effet sera un arrêt du retour rapide et la mise en lecture (Vous pouvez choisir une vitesse de retour rapide la mieux adaptée à votre recherche : 4X, 8X ou 16X.).

Une fois que vous êtes en train de regarder l'enregistrement en cours, vous pouvez utiliser toutes les fonctions reliées à la lecture (lecture, pause, avance rapide, retour rapide et ralenti) comme si l'enregistrement était fini.

## 5.3 Fonctions avancées : Time Shift & Instant Replay

Outre les fonctions d'enregistrement normales ou avancées, votre PREMIO PVR D160 vous offre deux autres fonctions uniques : Le « **Time Shift** » et l'« **Instant Replay** ». Ces deux modes avancés sont décrits ci-après.

### 5.3.1 *Activation des fonctions Time Shift & Instant Replay*

**ATTENTION : TRES IMPORTANT :** Pour pouvoir utiliser les fonctionnalités « Time Shift » et « Instant Replay », il est absolument nécessaire de procéder en premier lieu à l'activation de ces deux fonctions avancées, faute de quoi la seule fonction disponible sera le gel de l'image par appui sur la touche «PAUSE».

Pour activer les deux fonctions avancées « Time Shift » et « Instant Replay », allez dans le menu «**Réglages**» puis le sous-menu «**Enregistreur**» et sélectionnez «**Time Shift actif**». (Voir §4.3.4.1).

### 5.3.2 *Time Shift : Qu'est ce que c'est ?*

La fonction « Time Shift » est utile lorsque vous regardez un programme TNT que vous n'enregistrez pas, pour le mettre en pause puis reprendre où vous en étiez sans en perdre une seconde.

Pour bien comprendre, prenons un exemple concret : Supposons que vous soyez en train de regarder les informations de 20H. Vous ne jugez pas utile d'enregistrer ces informations de 20H puisque vous êtes justement en train de les regarder. Mais d'un seul coup le téléphone sonne, justement au moment où une information importante est sur le point d'être diffusée ! Grâce à votre PREMIO PVR D160, aucun problème, vous mettez tout simplement en pause votre PREMIO PVR D160 et allez tranquillement répondre au téléphone. Lorsque votre conversation téléphonique est terminée, vous souhaitez bien entendu continuer de regarder la suite des informations et notamment regarder et écouter l'information importante qui était sur le point d'être diffusée : Grâce à votre PREMIO PVR D160, aucun problème, vous sortez tout simplement du mode pause et les informations continuent là où vous les aviez arrêtées. Vous ne perdez rien !

Cette fonction est appelée « **Time Shift** » qui pourrait se traduire maladroitement en Français par « décalage de temps ». La raison de ce nom est le fait qu'une fois que vous avez relancé la diffusion du programme que vous aviez précédemment mis en pause, vous regardez l'émission avec un décalage dans le temps par rapport au « live » qui correspond exactement au temps de mise en pause. C'est grâce à l'utilisation optimisée de son disque dur que votre PREMIO PVR D160 vous offre une aussi intéressante fonctionnalité.

Ainsi, grâce à votre PREMIO PVR D160, ne perdez plus jamais « une miette » de vos émissions préférées, même sans les enregistrer et même si vous êtes interrompus pour une raison quelconque...

### 5.3.3 *Instant Replay : Qu'est ce que c'est ?*

La fonction « Instant Replay » est utile, lorsque vous regardez un programme TNT que vous n'enregistrez pas, pour revoir une scène ou un instant passé, sans perdre une seconde de l'émission globale. Idéal pour faire ses propres retours arrière et ralentis sur des actions lors d'une émission sportive par exemple.

Pour bien comprendre, prenons un exemple concret : Supposons que vous soyez en train de regarder un match de foot. Vous ne jugez pas utile d'enregistrer ce match de foot puisque vous êtes justement en train de le regarder. Mais, pendant un moment d'inattention où vous ne regardiez pas votre écran de TV, justement un but est marqué. Et vous avez raté l'action ! Grâce à votre PREMIO PVR D160, aucun problème, vous mettez tout simplement votre PREMIO PVR D160 en retour arrière rapide et, quand vous repérez le moment juste avant le but, vous repassez alors en lecture normale. Et vous pouvez alors profiter pleinement et tranquillement de l'action du but que vous aviez ratée. Et si vous désirez le voir une deuxième fois, pas de problème, vous pouvez le refaire autant de fois que vous le désirez. Si au contraire vous voulez continuer de regarder la suite du match, vous laissez tout simplement la lecture se dérouler et vous pouvez alors continuer de regarder la suite du match, sans en perdre « une miette » ! Et si un autre but venait à être marqué, vous pourrez encore une fois le revoir si cela vous chante...

Cette fonction est appelée « **Instant Replay** » qui pourrait se traduire « maladroitement » en Français par « Revoir l'instant ». La raison de ce nom est qu'il est possible de revoir un instant passé tout de suite sans pour autant perdre la moindre seconde de l'émission. Une fois que vous avez utilisé l'«Instant Replay», vous regardez dorénavant l'émission avec un décalage dans le temps par rapport au « live ». Ce décalage de temps correspond au temps que vous avez passé à revoir l'instant passé. C'est grâce à l'utilisation optimisée de son disque dur que votre PREMIO PVR D160 vous offre une telle fonctionnalité.

Ainsi, grâce à votre PREMIO PVR D160, ne perdez plus jamais « une miette » de vos émissions préférées et repassez-vous une scène autant de fois que vous le désirez, même sans les enregistrer...

### 5.3.4 « Time Shift » : Comment l'utiliser ?

A la condition que les deux fonctions avancées « Time Shift » et « Instant Replay » soient activées (voir §5.3.1 et §4.3.4.1), votre PREMIO PVR D160 enregistre automatiquement sur son disque dur le programme que vous êtes en train de regarder, sans que vous n'ayez rien à faire. C'est grâce à cet enregistrement permanent en arrière plan que vous pouvez bénéficier de la fonction avancée « Time Shift ». Pour utiliser la fonction avancée « Time Shift » :

- Alors que vous êtes en train de regarder un programme TNT que vous n'êtes pas en train d'enregistrer, un appui sur la touche «PAUSE» met ce programme couramment visualisé en pause.
- Pour reprendre la visualisation du programme exactement à l'endroit où vous l'aviez mis en pause, et cela sans en perdre une seconde, appuyez sur la touche «▶» de la télécommande. L'indication «Shift» s'affiche alors sur la face avant de votre PREMIO PVR D160.

Vous pouvez bien sûr réutiliser la touche «PAUSE» à tout moment pour mettre à nouveau en pause le programme, pour en reprendre sa visualisation à un moment ultérieur. Que vous soyez en lecture ou en pause, si vous appuyez sur la touche «■» de la télécommande alors la fonction « Time Shift » en cours est annulée. Cela implique que la visualisation du programme en cours de diffusion redevient « normale » (c'est-à-dire sans décalage de temps) et l'indication «Shift» sur la face avant de votre PREMIO PVR D160 disparaît.

**ATTENTION** : Il faut bien comprendre que dès que vous appuyez sur la touche «■», le « Time Shift » est annulé et vous perdez donc toute la partie de l'émission qui était en décalage de temps. Si vous ne souhaitez rien perdre de l'émission, alors n'utilisez pas la touche «■», utilisez seulement les touches «PAUSE» puis «▶».

**ATTENTION** : Le fait de changer de chaîne a le même effet que l'appui sur la touche «■», à savoir l'annulation du « Time Shift » en cours et la perte éventuelle d'une partie de l'émission (Voir ci-dessus).

### 5.3.5 «Instant Replay» : Comment l'utiliser ?

A la condition que les deux fonctions avancées «Time Shift» et «Instant Replay» soient activées (voir §5.3.1 et §4.3.4.1), votre PREMIO PVR D160 enregistre automatiquement sur son disque dur le programme que vous êtes en train de regarder, sans que vous n'ayez rien à faire. C'est grâce à cet enregistrement permanent en arrière plan que vous bénéficiez de la fonction avancée « Instant Replay ». Pour utiliser la fonction « Instant Replay » :

- Alors que vous êtes en train de regarder un programme TNT que vous n'êtes pas en train d'enregistrer, un appui sur la touche «◀» fait un retour rapide sur le programme que vous êtes en train de regarder.
- L'indication «Shift ◀» s'affiche sur la face avant de votre PREMIO PVR D160.
- Plusieurs appuis sur la touche «◀» vous donneront accès aux trois vitesses de retour rapide. Reportez-vous au §5.1.4.5.3 pour plus de détail sur les possibilités de retour rapide.
- Si vous désirez reprendre la visualisation du programme appuyez sur la touche «▶». L'indication «◀» disparaît de la face avant de votre PREMIO PVR D160 tandis que l'indication «Shift» reste présente.
- Appuyez sur la touche «■» de la télécommande pour reprendre la visualisation normale (c'est-à-dire sans décalage dans le temps) du programme en cours de diffusion.

**ATTENTION** : Il faut bien comprendre que dès que vous appuyez sur la touche «■», l'«Instant Replay» est annulé et vous perdez donc toute la partie de l'émission qui était en décalage de temps. Si vous souhaitez ne rien perdre de l'émission, alors n'utilisez pas la touche «■», utilisez seulement les touches «◀» puis «▶».

**ATTENTION** : Le fait de changer de chaîne a le même effet que l'appui sur la touche «■», à savoir l'annulation du « Instant Replay » en cours et la perte éventuelle d'une partie de l'émission (Voir ci-dessus).

## 6 Guide électronique des programmes (EPG)

La fonction guide électronique des programmes intégrée à votre PREMIO PVR D160 vous permettra d'accéder à des informations sur les programmes qui sont en cours de diffusion ou qui vont être diffusés. Le bon fonctionnement de ce guide suppose que les informations sur les programmes soient effectivement transmises par les chaînes, ce qui n'est pas toujours le cas. Aussi, ne pensez pas que votre PREMIO PVR D160 soit en panne s'il arrive que vous n'ayez aucune information sur une chaîne à un moment donné.

Pour accéder au guide électronique des programmes, appuyez sur la touche «EPG» de votre télécommande. Le menu suivant s'affiche alors :

The screenshot shows the EPG menu with the following content:

- Top section: A small image of a man, followed by the text: "Delphine, vendeuse dans une baraque à frites et Roland, gardien de camping, ont eu le coup de foudre. Ils filent le parfait amour, mais leur grand rêve est l'acquisition d'une maison. Grâce à un ami, qui leur monte un dossier bidon".
- Below the image: "15:23-16:59 L'amour en kit 30.01.2008".
- Channel list (left): TMC, NT1 (selected), NRJ12, LCP, France 4, BFM TV.
- Program list (right): FARGAS : L'ALERTE COBRA : La | Pas d'inform, L'amour en kit | Pas d'inform, POLICE ACADEMY 3: SERIAL TI | Pas d'inform, Audition Le 18h, P.JAG Pas d'information, Non Stop QG.
- Bottom bar: "Timer", "chaîne", "Sélectionner", "Emissions".

Annotations on the left side:

- Prévisualisation de la chaîne sélectionnée (points to the image and top text)
- Chaîne sélectionnée (points to NT1)
- Liste des chaînes (points to the channel list)
- Barre d'aide (points to the bottom bar)

Annotations on the right side:

- Description détaillée du programme sélectionné (points to the top text)
- Horaire, nom et date du programme sélectionné (points to "15:23-16:59 L'amour en kit 30.01.2008")
- Barre de temps (points to the time slots)
- Programme sélectionné (points to "L'amour en kit | Pas d'inform")
- Grille des programmes (points to the program list)

**NOTE :** le message «Pas d'information» s'affiche à la place du nom du programme si les informations concernant la plage horaire en question ne sont pas ou n'ont pas encore été transmises. Utilisez les touches «▼▲» pour sélectionner une chaîne et les touches «◀▶» pour sélectionner un programme diffusé par cette chaîne. La description détaillée du programme sélectionné est automatiquement mise à jour.

Vous pouvez également transférer directement les informations concernant le programme sélectionné (chaîne, date et heure de début, durée) au «Timer». Pour ce faire, appuyez sur la touche «ROUGE» de la télécommande, comme indiqué dans la barre d'aide. Vous pourrez ainsi programmer un enregistrement très facilement car tout se programme automatiquement en fonction des informations EPG ! (Voir §4.5 pour plus de détails sur les possibilités de programmation d'enregistrements par le « Timer »).



## 7 Autres fonctionnalités du PREMIO PVR D160

### 7.1 Télétexte

Si vous êtes en train de regarder une chaîne diffusant du télétexte, vous pouvez afficher les pages télétextes en appuyant sur la touche «TEXT» de votre télécommande.

Une fois en mode télétexte, utilisez les touches «◀▶» pour faire défiler les pages, ou le pavé numérique pour entrer directement le numéro de la page que vous voulez afficher.

Un nouvel appui sur la touche «TEXT» de votre télécommande basculera l'affichage du télétexte en mode transparent (voir ci-contre). Ce mode est utilisé pour l'affichage des sous-titres transmis par télétexte.

Un troisième appui sur la touche «TEXT» désactivera l'affichage du télétexte.

**NOTE** : si la chaîne sur laquelle vous vous trouvez ne fournit pas de télétexte, le message «Pas de TTX» s'affiche pendant quelques secondes en haut à droite de l'écran lors de l'appui sur la touche «TEXT» (voir ci-contre).



### 7.2 Sous-titres

Utilisez la touche «SUBTITLE» pour activer ou désactiver les sous-titres. Une indication est brièvement affichée dans le coin supérieur droit de l'écran pour indiquer si le mode sous-titres est actif («Sous-titres Marche») ou non («Sous-titres Arrêt»).

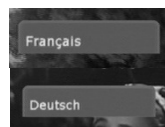
Sous-titres Marche

Sous-titres arrêt

**NOTE** : la langue utilisée pour les sous-titres est celle définie dans le menu «Réglages/Langues» par l'option «Sous-titres» (cf. §4.3.2), si la langue en question est diffusée par la chaîne.

### 7.3 Bande-son

Vous pouvez utiliser la touche «LANG» de votre télécommande pour modifier la bande son courante, à la condition que la chaîne que vous êtes en train de regarder diffuse bien plusieurs bandes son. L'indication de la bande son couramment active s'affiche brièvement en haut à droite de l'écran (voir ci-contre).



#### NOTES :

- Toutes les chaînes ne diffusent pas plusieurs bandes son, il est parfaitement possible que le Français soit la seule langue disponible.
- Si vous sélectionnez une bande son «AC-3» (vous verrez apparaître cette mention dans la description de la bande son) aucun son ne sera présent sur les sorties péritel ni RCA. Pour obtenir le son, vous devrez utiliser la sortie audio numérique «S/PDIF» disponible en face arrière du PREMIO PVR D160 en la connectant sur un amplificateur adéquat (Amplificateur dit «Home Cinéma»).

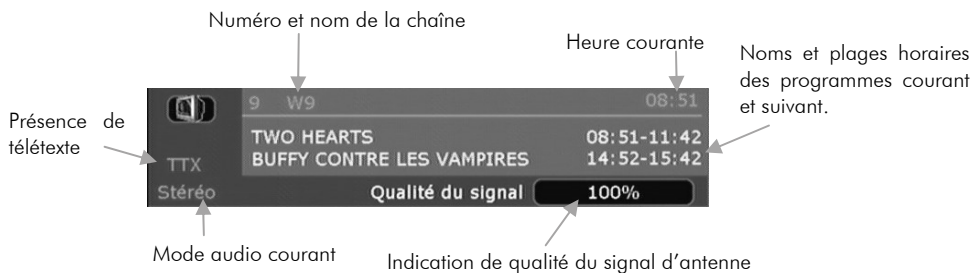
## 7.4 Mode audio

Vous pouvez utiliser la touche «AUDIO» de votre télécommande pour modifier le mode audio couramment utilisé. Les différentes valeurs possibles sont : Stéréo, Mono, Droite et Gauche. L'indication du mode audio courant s'affiche brièvement en haut à droite de l'écran (voir ci-dessous).



## 7.5 Informations sur l'émission en cours

Appuyez sur la touche «INFO» de la télécommande pour afficher pendant quelques secondes un bandeau regroupant les principales informations sur le programme en cours. Ce bandeau s'affiche également lorsque vous changez de chaîne.



## 7.6 Favoris

Utilisez la touche «FAV» de la télécommande pour afficher la liste des favoris courante. Reportez-vous au §4.2.4 pour obtenir plus d'informations en ce qui concerne l'utilisation des listes de favoris.

## 7.7 Liste des chaînes

Lorsque vous regardez une émission, utilisez la touche «OK» de la télécommande pour afficher la liste des chaînes.

## 7.8 Compatibilité Canal+

Le PREMIO PVR D160 est compatible avec le décodeur analogique de Canal+ appelé «System». Vous pourrez donc continuer à utiliser votre décodeur Canal+ et cela de façon quasiment transparente.

**Attention !** Le PREMIO PVR D160 ne vous permet pas de recevoir les programmes numériques de Canal+ (diffusés sur le multiplex R3 de la TNT) en dehors des plages de diffusion en clair. Le PREMIO PVR D160 ne permet que la compatibilité avec le décodeur Canal+ analogique «system».

Pour profiter de Canal+ analogique, il vous faut d'abord effectuer les branchements adéquats : reportez-vous aux §3.1.1 et §3.1.2 de ce manuel pour prendre connaissance des schémas de branchement compatibles avec le décodeur Canal+.

## Attention !

Dans le cas où le décodeur Canal+ « syster » est branché sur la prise «AUX/DEC» (ou équivalent) de votre magnétoscope / graveur de DVD (voir schéma de branchement au §3.1.1 ), il convient de vous assurer que ce dernier est bien compatible Canal+ en vous reportant à son manuel d'utilisation.

Dans tous les cas, **tous** les branchements schématisés au §3.1.1 et §3.1.2 doivent être effectués. En particulier, il est indispensable que le signal provenant de votre antenne soit bien connecté à l'entrée antenne de votre téléviseur.

Une fois tous les branchements effectués, pour retrouver vos programmes CANAL+ sur votre téléviseur, comme à votre habitude, vous pouvez :

- Soit mettre votre PREMIO PVR D160 en veille (à l'aide de la touche «**POWER**» de la télécommande ou du bouton «**STANDBY/ON**» situé sur la face avant de votre PREMIO PVR D160).
- Soit appuyez une fois sur la touche «**DTV/VCR** » de la télécommande.

Puis, **sur votre téléviseur**, sélectionnez la chaîne sur laquelle vous avez programmé Canal+ (par exemple la chaîne numéro 4). Canal+ doit alors s'afficher en clair sur votre TV.

## **7.9** Mise à jour de votre PREMIO PVR D160

Votre PREMIO PVR D160 est équipé d'un micro-processeur de haute technologie. Ce micro-processeur utilise un logiciel pour gérer l'ensemble des fonctionnalités de votre PREMIO PVR D160. Afin de toujours proposer les meilleures fonctionnalités, la société CGV peut proposer des mises à jour du logiciel de votre PREMIO PVR D160, dans l'optique d'en améliorer les performances et les fonctionnalités. Une mise à jour sera disponible uniquement si cela est nécessaire.

**ATTENTION** : La mise à jour de votre PREMIO PVR D160 est réservée aux utilisateurs avertis.

La mise à jour du logiciel de votre PREMIO PVR D160 se fait par l'intermédiaire du connecteur appelé « Prise RS232 » qui se trouve à l'arrière de votre PREMIO PVR D160. (Voir§2.2).

Pour ce faire, il est nécessaire de disposer d'un ordinateur PC et d'un câble dit « câble Série null-modem » (RS232, croisé, connecteurs DB9 femelle/femelle).

Le « câble série » en question est disponible à la vente sur le site internet de CGV : [www.cgv.fr](http://www.cgv.fr) sous la référence : **PVR-D80 Réf : 70 052**

La procédure à suivre pour procéder à la mise à jour de votre PREMIO PVR D160 est la suivante :

- 1) Se rendre sur le site internet de CGV : [www.cgv.fr](http://www.cgv.fr)
- 2) Vérifier si une mise à jour existe pour votre PREMIO PVR D160. Pour cela, consulter la fin de la longue page dans laquelle sont proposés les adaptateurs TNT à la vente en ligne.
- 3) Si une mise à jour existe, téléchargez alors tous les documents et fichiers correspondants. Généralement, trois fichiers et documents sont proposés :
  - a) L'historique des versions logicielles : Ce fichier indique quelles sont les améliorations et corrections qui ont été faites d'une version à l'autre.
  - b) La procédure de mise à jour : **Lisez bien ce document car vous devrez suivre pas à pas cette procédure pour effectuer correctement la mise à jour de votre PREMIO PVR D160.**
  - c) Le logiciel de mise à jour proprement dit : C'est ce logiciel que vous utiliserez sur votre ordinateur PC pour effectuer la mise à jour proprement dite.
- 4) Se munir du « câble Série null-modem » (RS232, croisé, connecteurs DB9 femelle/femelle). (Voir ci-dessus si vous souhaitez en faire l'acquisition sur le site internet de CGV.)

## 8 Guide de dépannage

Problème	Origine possible	Solution
L'afficheur (LED) ne fonctionne pas	Pas de tension secteur.	Connecter le cordon d'alimentation à la prise secteur. Mettre le bouton ON/OFF de la face arrière sur ON.
Pas d'image, pas de son	Sortie A/V non connectée à la péritel du TV	Connecter le câble à la prise péritel du TV.
	Câble antenne mal connecté	Suivre les instructions pour connecter le câble antenne.
Pas d'image, pas de son	Pas de signal ou signal trop faible en provenance de l'antenne.	Vérifier les branchements à l'antenne, le câble de descente, l'orientation de l'antenne. Vérifiez l'alimentation antenne dans le cas où votre antenne serait active (Voir §4.3.5)
	Mauvaise programmation lors de l'installation	Vérifier et, le cas échéant, corriger les réglages.
Image en noir & blanc ou brouillée	Le format vidéo du PREMIO PVR D160 et le format vidéo du téléviseur ne sont pas compatibles.	Adapter le format vidéo du PREMIO PVR D160 au format vidéo du téléviseur. (cf. §4.3.3)
La télécommande ne fonctionne pas correctement	Piles usagées	Remplacer les piles. (cf. §2.4.2)
	Une autre source lumineuse perturbe le signal de la télécommande	Éteindre l'autre source lumineuse.
	Mauvaise orientation de la télécommande	Diriger la télécommande vers le récepteur. (cf. §2.4.3)
Pas d'enregistrement possible (image noire ou taille des enregistrements égale à 0 octet)	Le câble antenne de liaison des 2 tuners n'est pas en place ou est défectueux.	Connecter le câble de liaison des 2 tuners conformément au §2.2 et §3.1. Si cela ne résout pas le problème, essayez de faire le bypass entre les deux tuners avec un autre câble de liaison.
Affichage du message « Un court-circuit à été détecté sur l'entrée antenne... »	Défectuosité du câble antenne	Débrancher et rebrancher les câbles antenne et le câble de liaison des deux tuners. Régler le paramètre « Sortie 5V (ANT1) en position « Inactive ». (Voir §4.3.5)
Si le PVR D160 ne fonctionne pas correctement	Les appareils électriques situés à proximité de votre PREMIO PVR D160 peuvent en perturber le fonctionnement.	Dans ce cas, il faut déplacer l'appareil à l'origine de la perturbation.

## 9 Annexe : Liste des émetteurs TNT et canaux de fréquence

**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 06/12/2007, en provenance du CSA (Conseil Supérieur de L'Audiovisuel))

Ville	Site	R1	R2	R3	R4	R5	R6	Ville	Site	R1	R2	R3	R4	R5	R6
Abbeville	La Motte						58	LONS-LE-SAUNIER	Agglomération	58	50	63	37	32	28
Abbeville	Maison Plaine	29	25	33	39	37		Lorient	Ploemeur	31	35	64	33	61	32
Agen	Agglomération	49	42	45	51	52	55	Lyon	Mont Pilat	45	36	39	54	42	47
Ajaccio	Baie d'Ajaccio	29	26	42	38	59	53	Lyon	Fourvière	56	36	21	54	27	24
AJACCIO	Agglomération	29	26	37	38	59	53	Macon	Bois de Cenves	53	50	39	37	32	47
ALBERTVILLE	NORD EST	51	21	25	63	57	24	MANOSQUE	Agglomération	46	40	28	25	22	30
Albi	Agglomération	53	56	49	37	55	34	Mantes	Maudétour-en-Vexin	48	38	43	46	51	40
Aleçon	Monts d'Amain	39	65	49	31	37	58	Marseille	Massif de l'Etoile	62	59	28	25	22	30
Alès	Agglomération	40	59	57	41	54	46	Marseille	Pomègues	62	59	28	25	22	30
Alès	Mont Bouquet	31	59	63	41	54	37	Maubeuge	Rousies	44	47	26	41	31	35
Amiens	Saint Just	36	50	43	46	53	40	Meaux	Agglomération	55	63	64	60	45	42
AMIENS	Agglomération	29	55	33	39	37	35	MELUN	Agglomération	35	21	24	24	55	32
Angers	Rochefort-sur-Loire	51	40	56	43	48	46	Mende	Agglomération	27	21	27	48	32	38
ANGOULEME	Agglomération	29	59	62	54	27	24	Menton	Cap Martin	47	31	44	41	67	63
Anncy	Agglomération	45	22	25	42	67	28	Metz	Lutange	33	56	61	58		36
Arcahon	Agglomération	23	37	46	31	34	30	Mézières	Sury	32	47	24	22	27	35
Argenton-sur-Creuse	Malicornay	39	45	63	36	60	42	MILLAU	Agglomération	35	25	28	22	32	38
Aubenais	Nord	38	35	40	43	54	46	MILLAU	LEVEZOU	35	25	28	22	32	38
AUCH	Agglomération	63	48	50	22	26	36	Montbéliard	Fort de la Chaux	29	55	43	58		32
Aurillac	Agglomération	42	34	37	39	50	45	MONTEILIMAR	Agglomération	38	59	29	41	65	62
Autun	Bois du Roi	47	39	63	66	52	68	Montluçon	Agglomération	39	54	37	53	34	65
Auxerre	Molesmes	64	61	33	30	58	32	Montmélian	Le Fort	62	21	25	63	59	22
Avignon	Mont Ventoux	43	59	51	41	54	46	Montpellier	Saint-Baudille	49	55	51	52	54	37
BAR-LE-DUC	Agglomération	60	47	57	44	45	63	MORTAIN	Agglomération	54	65	56	48	53	62
Bar-le-Duc	Willeroncourt	49	47	41	44	45	52	Mulhouse	Belvédère	53	55	54	37	66	65
Bastia	Serra di Pigno	23	40	34	45	37	29	Nancy	Malzéville	27	47	61	58	24	65
Bayonne	La Rhune	65	42	51	49	62	57	Nantes	Nantes Sud Est	28	44	62	25	27	24
Belfort	Agglomération	29	55	43	37		26	Neuchâtel-en-Bray	Croixdale	55	52	27	24	37	58
Bergerac	Audrix	33	42	45	39	22	30	Nice	Mont Alban	38	31	34	49	48	42
Besançon	Brégille	35	48	58	51	60	63	NIMES	SUD-EST	63	59	51	41	54	46
BLOIS	Agglomération	34	38	63	48	37	51	Niort	Canton de Melle	37	59	62	54	27	24
Bordeaux	Bordeaux Est	23	59	62	44	41	30	ORAISON	Agglomération	56	40	28	25	22	30
Bordeaux	Caudéran	23	26	22	32	36	30	Orléans	La Plaine Poteau	46	38	63	48	40	51
Boulogne sur mer	Mont Lambert	44	28	51	41	65	35	OYONNAX	Agglomération	45	55	39	61	34	58
Bourges	Collines du Sancerrois	35	24	63	27	60	32	PAMIERS	Agglomération	40	23	44	41	45	32
BREST	Agglomération	30	22	25	23	28	26	Paris	Tour Eiffel	35	21	27	24	29	32
Brest	Monts d'Ardée	30	22	25	23	28	26	Paris	Est Chennevières	35	54	60	63	51	57
BRIANCON	Agglomération	62	36	39	60	31	28	Paris	Nord Sannois	35	54	60	63	51	57
Brive	Lissac	28	41	38	51	44	47	Paris	Sud Villebon	35	56	60	63	51	57
Caen	Caen Nord	33	30	32	31	50	58	Parthenay	Amailoux	57	59	62	54	48	36
Caen	Mont Pinçon	26	34	49	23	29	58	PERIGUEUX	Agglomération	63	42	45	39		30
CAHORS	NORD	23	49	52	64	55	60	PERIGUEUX	SUD	63	42	45	39		30
CAHORS	SUD	23	49	52	64	55	60	Perpignan	Pic de Neulos	23	21	24	26	27	39
Cannes	Vallauris	23	26	34	53	48	42	PIGNANS	NOTRE DAME DES ANGES	55	24	34	41		27
Carcassonne	Montagne Noire	65	31	59	57	62	60	Poitiers	Agglomération	50	59	62	53	56	61
Chambéry	Les Monts	62	48	51	54	59	47	PORTO VECCHIO	NORD-OUEST	33	27	30	38	28	39
CHARTRES	Agglomération	41	38	23	31	37	40	Privas	Sud	44	49	50	41	30	33
Chartres	Montlondan	41	38	49	31	37	56	QUIMPER	Agglomération	30	53	56	48	58	50
CHATELLERAULT	Agglomération	32	59	62	54	27	24	Reims	Hautvillers	32	31	37	34	45	42
Chaumont	Chalindrey	34	42	61	40	45	64	REMIREMONT	POELE SAUVAGE	56	62	59	31	45	21
Cherbourg	Digosville	63	34	49	53	57	32	Rennes	Bécherel	35	46	43	40	37	32
Clermont-Ferrand	Puy de Dôme	50	31	37	53	34	32	Roanne	Agglomération	21	60	63	37	24	27
Cluses	Cluses Nord est	35	23	39	26		29	RODEZ	EST	46	25	28	52	53	38
CORTE	ANTISANTI	58	27	33	45	59	29	RODEZ	SUD-OUEST	46	25	28	52	53	38

Dieppe	Agglomération	57	42	45	39	60	63	ROMANS-SUR-ISERE	Agglomération	52	49	50	55	30	33
DIGNE	Agglomération	21	48	58	61	24	64	ROQUEVAIRE	Agglomération	45	59	28	25	22	30
DIGNE	NORD	21	48	58	61	24	64	Rouen	Rouen Sud	29	21	27	24	37	32
DIJON	Agglomération	53	50	63	66	32	28	ROYAN	Agglomération	37	59	62	54	27	24
Dijon	Nuits-Saint-Georges	25	50	63	66	32	28	RUELLE	Agglomération	29	59	62	54	27	24
DRAGUIGNAN	SUD-OUEST	21	24	34	54	48	27	SAINT DIE	ST-DIE - Montagne DORMONT	56	62	59	37	22	21
DREUX	Agglomération	41	38	42	31	37	36	SAINT GIRONS	SUD	30	48	50	22	26	36
Dunkerque	Mont des Cats	44	48	32	30	31	35	SAINT LO	Agglomération	39	42	49	53	57	32
Epinal	Bois de la Vierge	56	62	59	37	49	64	SAINTEs	Agglomération	37	59	62	54	27	24
Evreux	Agglomération	52	38	43	46	37	40	Saint-Raphaël	Pic de l'Ours	23	26	34	53	48	42
FOIX	EST	56	23	44	41	53	32	Sarrebouurg	Donon	41	47	61	54		51
FOIX	SUD	56	23	44	41	53	32	Sens	Gisy les Nobles	59	61	62	48	58	54
FONTAINEBLEAU	EST	35	21	49	24	29	51	St Etienne	Croix du Guizay	50	23	39	54	29	26
Forbach	Kreutzberg	33	56	61	54		36	ST-BRIEUC	Agglomération	60	22	25	23	37	26
GAP	Agglomération	57	25	51	22	54	28	ST-DIZIER	Agglomération	23	47	41	44	26	28
GAP	MONT COLOMBIS	57	25	51	22	54	28	ST-JEAN-DE-MAURIENNE	EST	27	33	25	63	57	30
Gex	Gex Nord Est	55	45	39	61		58	ST-MAXIMIN-LA-STE-BAUME	LA LOUBE	51	24	34	41	48	27
GRASSE	Agglomération	65	47	34	53	48	42	ST-QUENTIN	SUD	36	58	60	63	29	35
Grenoble	Tour sans verin	37	21	24	31	27	34	Strasbourg	Nordheim	48	47	61	22	69	51
Guéret	Saint Léger le Guéretois	34	31	37	55	66	32	Toulon	Cap Sicié	55	47	50	49	53	52
GUINGAMP	Agglomération	30	46	43	40	37	32	Toulouse	Pic du Midi	54	48	50	22	26	36
Hirson	Landouzy	62	59	60	63	57	35	Toulouse	Toulouse Est	56	49	52	51	55	53
Hyères	Cap Benat	23	26	32	45	63	29	Tours	Chissay	34	38	63	48	37	51
IGNY	PALAISEAU LES MARNIERES	35	56	36	41	51	57	Troyes	Les Riceys	25	22	41	36	26	28
La Rochelle	Mireuil	53	59	62	54	50	56	TULLE	EST	28	41	38	51	44	47
LA ROCHE-SUR-YON	Agglomération	46	44	62	25	27	24	TULLE	SUD	28	41	38	51	44	47
LA TRANCHE SUR MER	Agglomération	21	59	62	54	27	24	Ussel	Meymac	49	41	52	55	44	47
LA VOULTE	Agglomération	38	59	29	41	65	62	UTELLE	LA MADONE	38	31	34	49	48	42
Laval	Mont Rochard	59	38	56	61	37	62	Valence	Agglomération	52	49	50	55	30	33
Le Creusot	Mont Saint Vincent	58	39	24	61	36	64	Valenciennes	Marly	52	59	26	36	31	35
Le Havre	Harfleur	48	42	57	63	54	58	Vannes	Landes des Lanvaux	57	46	64	49	61	59
Le Mans	Canton de Mayet	26	23	22	31	37	36	Verdun	Septsarges	33	25	50	22		69
Le Puy-en-Velay	Agglomération	45	42	51	48	54	26	VERNON	Agglomération	41	38	43	46	51	44
LES SABLES-D'OLONNE	Agglomération	64	44	62	25	27	24	VESOUL	Agglomération	51	43	54	40	38	46
LES SABLES-D'OLONNE	NORD	64	44	62	25	27	24	VILLENEUVE-SUR-LOT	NORD	33	42	45	39		30
Lille	Bouvigny	23	48	26	30	31	35	VILLERS COTTERETS	FLEURY	36	31	60	34	45	42
Lille	Lambersart	36	29	32	30	33	35	Vittel	Le Haut de Dimont	56	58	61	37	45	64
Limoges	Agglomération	65	59	62	37	34	46	Voiron	Montaud	32	21	24	31	27	34
Longwy	Bois de Châ	33	56	60	22	25	69								

## 10 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 18h00 non-stop du lundi au vendredi.

Fax : 03 88 26 13 94  
Email : [info@cgv.fr](mailto:info@cgv.fr)  
Internet : [www.cgv.fr](http://www.cgv.fr)

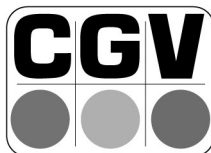
Malgré le soin que nous avons apporté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, vous avez peut-être rencontré des difficultés.

N'hésitez pas à nous contacter, nos spécialistes sont à votre disposition pour vous conseiller et vous dépanner.

## 11 Garantie

La durée de garantie de votre PREMIO PVR D160, offerte par la société CGV, se conforme aux dispositions légales à la date de l'achat.

**ATTENTION**, vous ne devez pas ouvrir l'appareil. Toute rupture de l'étiquette d'inviolabilité « Warranty void if seal is broken » annulera automatiquement la garantie.



*La liberté des images*

COMPAGNIE GENERALE  
DE VIDEOTECHNIQUE  
[www.cgv.fr](http://www.cgv.fr)