



# TERMINAL DE RECEPTION TNT GRATUITE PAR SATELLITE

■ AVEC CARTE D'ACCES TNTSAT



LA TNT GRATUITE  
PAR LE SATELLITE



VOTRE ÉDITION RÉGIONALE



photos non contractuelles

**MANUEL  
D'UTILISATION**



**aston**

www.aston-france.com

www.tntsatsat.tv ■ www.canalready.fr

<b>01</b>	<b>CONSIGNES DE SÉCURITÉ</b>	<b>2</b>
<b>02</b>	<b>INTRODUCTION</b>	<b>3</b>
<b>03</b>	<b>DESCRIPTION DE VOTRE TERMINAL</b>	<b>4</b>
3.1	FACE AVANT	4
3.2	FACE ARRIÈRE	4
3.3	TÉLÉCOMMANDE	5
<b>04</b>	<b>BRANCHEMENTS</b>	<b>6</b>
4.1	SIMBA® HD PREMIUM + TV HD	6
4.2	SIMBA® HD PREMIUM + TV HD + HOME CINÉMA/ LECTEUR/GRAVEUR DVD HD	6
<b>05</b>	<b>INSTALLATION DE VOTRE TERMINAL</b>	<b>8</b>
5.1	INSTALLATION AUTOMATIQUE	8
5.2	INSTALLATION MANUELLE	9
<b>06</b>	<b>DESCRIPTION DES MENUS</b>	<b>11</b>
6.1	MENU PARAMÉTRAGE	12
6.2	MENU RECHERCHE DE PROGRAMMES	15
6.3	MENU SUPERVISION	16
6.4	MENU PROGRAMMATION DES ENREGISTREMENTS	16
6.5	MENU INFORMATIONS, RÉGIONS ET NIVEAU PARENTAL	16
<b>07</b>	<b>DESCRIPTION DES MODES</b>	<b>19</b>
7.1	DESCRIPTION DU MODE VIDÉO	20
7.2	MODE LISTE DES CHÂÎNES, LISTE DES RADIOS, LISTE DES BOUQUETS	22
7.3	MODE LISTE FAVORITE	25
7.4	MODE LISTE DES ENREGISTREMENTS	27
7.5	MODE LECTURE D'ENREGISTREMENT	29

<b>08</b>	<b>COMMENT UTILISER LE TERMINAL</b>	<b>30</b>
8.1	GÉRER LES CHAÎNES TV	32
8.2	GÉRER LES RADIOS	35
8.3	GÉRER LES BOUQUETS	37
8.4	GÉRER LES PROGRAMMES	39
8.5	GÉRER LES LISTES FAVORITES	40
8.6	GÉRER LE CONTRÔLE PARENTAL	43
8.7	GÉRER LES ENREGISTREMENTS	46
8.8	GÉRER LE DIRECT DIFFÉRÉ	52
8.9	GÉRER LE SUPPORT D'ENREGISTREMENT	53
8.10	GÉRER LA MISE EN VEILLE PROGRAMMÉE	54
8.11	ACCÉDER AU MODE 3D	54
<b>09</b>	<b>GESTION DES MISES À JOUR</b>	<b>55</b>
9.1	METTRE À JOUR LE TERMINAL	55
9.2	FAIRE LES MISES À JOUR DES BOUQUETS	56
<b>10</b>	<b>QUESTIONS LES PLUS FRÉQUENTES</b>	<b>57</b>
10.1	AUDIO	57
10.2	ENREGISTREMENTS	57
10.3	MISES À JOUR	59
10.4	RÉCEPTION	59
10.5	RÉINITIALISATION USINE	60
10.6	VERROUILLAGE PARENTAL	60
10.7	3D	60
<b>11</b>	<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>	<b>61</b>
<b>12</b>	<b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES</b>	<b>62</b>



# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

## Mentions légales

Conformité aux réglementations européennes :

Le terminal SIMBA® HD Premium respecte les normes EN 55022 : 2010, EN 55024 : 2010, EN 61000-3-2 : 2006 + A1 : 2009 + A2 : 2009, EN 61000-3-3 : 2008, EN 61000-4-2 : 2009, EN 61000-4-3 : 2006 + A1 : 2008 + A2 : 2010, EN 61000-4-4 : 2012, EN 61000-4-5 : 2006, EN 61000-4-6 : 2009, EN 61000-4-8 : 2010, EN 61000-4-11 : 2004, EN 55022, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024 et EN 60065.

SIMBA® HD Premium est également conforme à la Directive Européenne 2006/95/CE.

Chez ASTON, le développement est un processus continu et en constante évolution. En conséquence, nous nous réservons le droit d'apporter des changements et améliorations.

SIMBA® HD Premium est une marque déposée et détenue par ASTON, fabriquée sous licence de Dolby Laboratories. Le terme « Dolby » et le sigle double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.

## Recommandations

Avant de brancher votre SIMBA® HD Premium nous vous recommandons d'observer quelques consignes d'utilisation et de sécurité.

- N'essayez jamais d'ouvrir le capot de votre terminal si celui-ci est sous tension.
- N'essayez jamais de démonter votre terminal.
- Evitez de placer votre SIMBA® HD Premium dans un endroit humide.
- Comme tout appareil électrique, votre terminal dégage de la chaleur en fonctionnement. Ceci est tout à fait normal. Evitez donc de le placer dans un meuble fermé ou de bloquer les fentes d'aération.
- Nous vous recommandons de ne rien poser sur votre terminal (vase, nappe...).
- Placez votre terminal SIMBA® HD Premium sur un meuble stable.
- Vérifiez que le voltage de la prise secteur correspond à celui inscrit sur la face arrière de votre terminal.
- Evitez l'utilisation de plusieurs prises multiples imbriquées.
- Ne nettoyez jamais votre terminal lorsque celui-ci est sous tension.
- N'utilisez jamais de détergents ou de chiffons humides. Débranchez et utilisez un chiffon sec.
- Pour nettoyer votre SIMBA® HD Premium, nous vous conseillons d'utiliser la feutrine prévue à cet effet, livrée avec le produit.
- Si vous devez vous absenter pour une longue durée, nous vous recommandons de débrancher votre terminal du secteur.

**Contenu du coffret**

- Terminal satellite Haute Définition SIMBA® HD Premium.
- Carte TNTSAT, valable 4 ans à compter de son initialisation.
- Bloc d'alimentation.
- Télécommande + 2 piles du type «AAA».
- Guide d'installation rapide.
- Bon de garantie

**Vous venez d'acquérir le terminal SIMBA® HD Premium d'ASTON.**

Nous vous remercions d'avoir fait confiance à ASTON pour l'achat de ce produit.

Ce manuel d'utilisation vous donnera des explications et des conseils pratiques pour une prise en main immédiate de votre SIMBA® HD Premium. Vous pourrez profiter du meilleur de la télévision numérique et recevoir l'offre de service TNTSAT.

CANAL READY est un label commercial de marque déposé par la société CANAL+ qui permet d'identifier les équipements dont la compatibilité est garantie par cet éditeur de chaînes. SIMBA® HD Premium est labellisé CANAL READY.

Afin d'assurer la sécurité de la territorialité des droits, la durée de validité de la carte TNTSAT est de 4 ans. A l'issue de cette période, les clients TNTSAT sont invités à renouveler leur carte (voir les conditions de renouvellement sur le site [www.tntsat.tv](http://www.tntsat.tv)).

Utilisation d'un décodeur et d'une carte TNTSAT exclusivement limitée au Territoire Français Métropolitain et Monaco, au profit de personnes physiques, pour un usage privé et personnel.

**Explication des symboles utilisés dans la notice**

**MENU** = touche de la télécommande

**Paramétrage** = nom de menu, des sous-menus et des fonctions du menu principal.

Nom des fonctions en mode Vidéo et en mode LIST.

→ = suivi de.

Ex : **MENU** → **Paramétrage** → **Antennes** signifie que vous devez appuyer sur la touche **MENU** puis sélectionner le menu **Paramétrage** puis le sous-menu **Antennes**.



= avertissement



= conseil

# 3

## DESCRIPTION DE VOTRE TERMINAL



### 3.1 FACE AVANT

- 1 Bouton marche/arrêt
- 2 Lecteur de carte



### 3.2 FACE ARRIÈRE

- 1 Entrée satellite
- 2 Sortie satellite
- 3 Port USB 2.0
- 4 Prise HDMI
- 5 Sortie audio optique
- 6 Sortie RCA Vidéo
- 7 Sortie RCA Audio L/R (Gauche, Droite)
- 8 Port Ethernet\*
- 9 Entrée alimentation externe

\* Port ethernet non fonctionnel sur la version actuelle.

### 3.3 TÉLÉCOMMANDE

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Allumer ou mettre en veille.</li> </ul>
<b>LANG (langue)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Changer la langue audio courante.</li> </ul>
<b>A -&gt; Z (tri)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Faire le tri alphabétique des listes.</li> </ul>
<b>RADIO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Afficher la liste des radios et des bouquets de radio.</li> </ul>
<b>SOURCE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Choisir la source.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lancer l'enregistrement.</li> </ul>
<b>TIMER (mise en veille)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Programmer la mise en veille.</li> </ul>
<b>DEL (effacer)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Supprimer un item.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lancer la lecture/mettre en pause.</li> <li>Lancer le direct différé.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Arrêter l'enregistrement/la lecture.</li> <li>Arrêter le direct différé.</li> </ul>
<b>LIST (liste)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Afficher la liste des chaînes, des radios, des favorites et des enregistrements.</li> </ul>
<b>OK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Valider le choix</li> <li>Rappeler la dernière liste utilisée.</li> </ul>
<b>i+</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Afficher les informations sur les éléments de l'écran Supervision.</li> <li>Afficher le mini-guide des programmes.</li> </ul>
<b>VOLUME +/-</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Augmenter ou diminuer le son.</li> </ul>
<b>MEDIA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Afficher la liste des enregistrements.</li> </ul>
<b>123...</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Saisir des lettres et des chiffres.</li> <li>Accéder directement à une chaîne.</li> </ul>
<b>GUIDE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Afficher le guide électronique des programmes.</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>Couper et rétablir le son.</li> </ul>
<b>S.TITLE (sous-titre)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Afficher les sous-titres disponibles.</li> </ul>
<b>A/FOCUS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Déplacer la parabole pour obtenir la qualité de signal optimale sur le satellite pointé (dans le cas d'un montage motorisé uniquement).</li> <li>Poser un marqueur*.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modifier le format de l'image.</li> </ul>
<b>HELP (aide)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affichez l'aide</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Avancer par tranche de 5 minutes dans la lecture d'un enregistrement.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reculer par tranche de 5 minutes dans la lecture d'un enregistrement.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Enclencher l'avance rapide.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Enclencher le retour rapide.</li> </ul>
<b>EXIT (sortie)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abandonner sans sauvegarder et revenir au mode Vidéo.</li> </ul>
<b>BACK (retour)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revenir à l'écran précédent.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Passer d'un item à un autre dans une liste.</li> <li>Changer de chaîne dans la liste courante.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Augmenter et diminuer le son.</li> <li>Passer de la liste des chaînes à la liste des bouquets de chaînes.</li> <li>Passer d'une liste favorite à une autre.</li> <li>Naviguer dans la liste des enregistrements.</li> <li>Naviguer d'une fenêtre à une autre.</li> </ul>
<b>CH +/-</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Changer de chaînes.</li> <li>Naviguer dans les listes page par page.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>SMART KEY (touche de raccourcis intelligente)</b></li> <li>Permet d'accéder à une liste de fonctionnalités réalisables en fonction du mode du terminal.</li> </ul>
<b>MENU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Accéder au menu.</li> </ul>



#### Exclusivité ASTON : la touche de raccourcis intelligente SMART KEY

Cette touche de raccourcis vous permet d'accéder directement à toutes les fonctions utiles au quotidien sans interrompre le programme regardé. Un confort d'utilisation supplémentaire pour une prise en main optimale de votre terminal satellite.

\* Touche non fonctionnelle dans le cadre de l'offre de service TNTSAT.

### 4.1 SIMBA® HD PREMIUM + TV HD

- Reliez la sortie HDMI de votre SIMBA® HD Premium à l'entrée HDMI de votre téléviseur.
- Raccordez l'antenne satellite à la prise LNB IN de votre terminal.

*Votre parabole doit être équipée d'une tête de réception type LNB universelle et être orientée sur le satellite ASTRA 1 (19,2° Ouest).*

- Connectez le cordon d'alimentation à la prise secteur puis appuyez sur le bouton marche/arrêt pour allumer votre terminal.



### 4.2 SIMBA® HD PREMIUM + TV HD + HOME CINÉMA

#### 4.2.1 HOME CINÉMA AVEC ENTRÉES/SORTIE HDMI

- Reliez la sortie HDMI de votre terminal à l'entrée HDMI de votre Home Cinéma.
- Reliez la sortie HDMI de votre Home Cinéma à l'entrée HDMI de votre téléviseur.

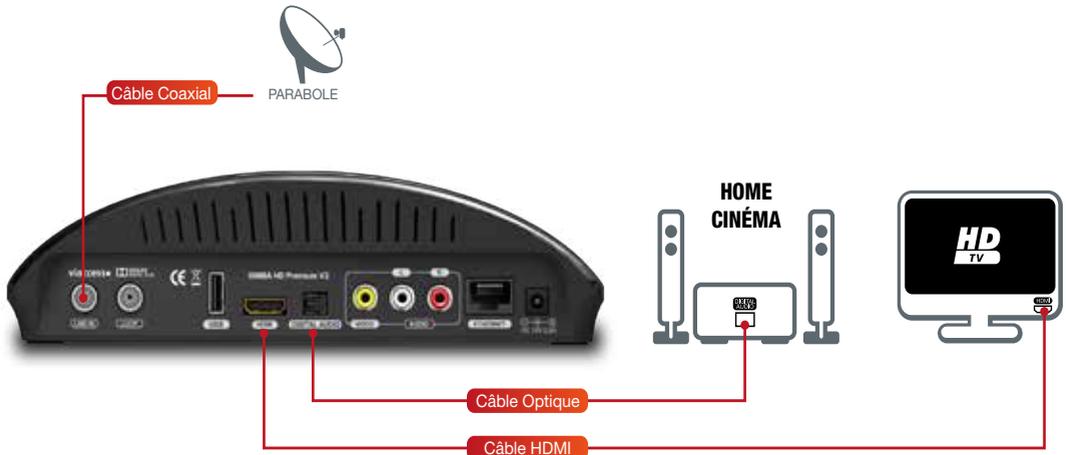
*Le câble HDMI utilisé doit être : câble HDMI®/™ Haute Vitesse.*

- Raccordez l'antenne satellite à la prise LNB IN de votre terminal.
- Connectez le cordon d'alimentation à la prise secteur puis appuyez sur le bouton marche/arrêt pour allumer votre terminal.



## 4.2.2 HOME CINÉMA SANS ENTRÉE/SORTIE HDMI

- Reliez la sortie HDMI de votre terminal à l'entrée HDMI de votre téléviseur.  
*Le câble HDMI utilisé doit être : câble HDMI®/™ Haute Vitesse.*
- Connectez la sortie audio digital optique de votre terminal à l'entrée audio digital optique de votre Home Cinéma.
- Raccordez l'antenne satellite à la prise LNB IN de votre terminal.
- Connectez le cordon d'alimentation à la prise secteur puis appuyez sur le bouton marche/arrêt pour allumer votre terminal.



## SOMMAIRE

<b>5.1</b>	<b>INSTALLATION AUTOMATIQUE</b>	<b>8</b>
<b>5.2</b>	<b>INSTALLATION MANUELLE</b>	<b>9</b>
<b>5.2.1</b>	CONFIGURATION MANUELLE DE VOS ANTENNES	9
<b>5.2.2</b>	RECHERCHE MANUELLE DES CHAÎNES	9
<b>5.2.2.1</b>	Recherche des chaînes gratuites	9
<b>5.2.2.2</b>	Recherche sur une fréquence	10
<b>5.2.2.3</b>	Mise à jour du service TNSAT	10
<b>5.2.2.4</b>	Fréquences du service TNSAT	10

Une fois les branchements effectués, procédez comme suit pour installer votre terminal :

1. Insérez votre carte TNSAT ou votre carte d'abonnement dans le lecteur de carte, puce vers le bas.
2. Allumez votre terminal.
3. Un écran d'accueil apparaît.
4. Choisissez la langue avec les touches ◀▶.
5. Appuyez sur **OK** pour lancer l'installation automatique. Appuyez sur **BACK** si vous souhaitez installer manuellement votre terminal.

### 5.1 INSTALLATION AUTOMATIQUE

1. SIMBA® HD Premium lance ensuite la recherche automatique des chaînes. A la fin de la recherche, appuyez sur **OK** pour mémoriser la recherche.  
Sélectionnez ensuite la région de votre choix pour le décrochage régional de France 3.
2. A l'issue de la recherche des chaînes, choisissez le niveau de contrôle parental que vous souhaitez appliquer à l'aide des touches ◀▶.  
Choisissez ensuite un code parental à l'aide du pavé alphanumérique. Ce code doit être différent de 0000. Saisissez-le une 2<sup>nd</sup>e fois pour le confirmer.



*Notez et conservez ce code.*

Dans le cas d'une installation manuelle, vous n'aurez pas à choisir de code parental. Par contre, vous pourriez en avoir besoin si vous souhaitez, par exemple, faire une Réinitialisation Usine de votre terminal. Dans ce cas, utilisez le code parental par défaut : 1234.

*Info : en cas d'échec de l'installation, SIMBA® HD Premium vous demandera tout de même de choisir le niveau parental. Vous accéderez ensuite au menu avancé vous permettant de configurer manuellement votre terminal et de rechercher les programmes manuellement.*

3. L'installation de votre terminal est terminée.  
Vous êtes automatiquement dirigé vers la première chaîne de la liste.

## 5.2 INSTALLATION MANUELLE

 L'installation manuelle s'adresse à des utilisateurs initiés.

Info : dans les menus, l'appui sur la touche ? affiche l'aide.

Pour installer manuellement votre terminal, appuyez sur la touche **EXIT** lorsque vous êtes sur l'écran d'accueil. Vous serez redirigé vers le menu avancé.

Si vous souhaitez modifier votre montage, vous devrez configurer manuellement vos antennes avant de rechercher vos chaînes manuellement.

Si vous ne souhaitez pas modifier votre montage, vous pouvez accéder directement à la recherche manuelle des chaînes.

Les étapes ci-dessous décrivent le 1<sup>er</sup> cas qui est le plus complexe.

### 5.2.1 CONFIGURATION MANUELLE DE VOS ANTENNES

Pour configurer manuellement vos antennes sélectionnez : **MENU → Paramétrage → Antennes → OK.**

1. Sélectionnez le type de montage utilisé (commutateur DiSeqC, tête monobloc, ...).
2. Sélectionnez l'entrée du commutateur à paramétrer.
3. Choisissez le type de tête LNB reliée à l'entrée sélectionnée (universelle ou bande C).
4. Choisissez le satellite vers lequel est pointée la tête LNB\*.
5. Le niveau du signal s'affiche en bas. Si aucun niveau n'apparaît, aidez-vous d'une table des fréquences récente pour modifier les paramètres de zapping (polarisation, fréquence et débit symbole). En cas d'échec, vérifiez votre montage.
6. Recommencez à partir du 2<sup>ème</sup> point pour chacune des entrées du commutateur.

### 5.2.2 RECHERCHE MANUELLE DES CHAÎNES

Pour rechercher vos chaînes manuellement sélectionnez :

**MENU → Recherche de programmes.**

#### 5.2.2.1 RECHERCHE DES CHAÎNES GRATUITES

Entrez dans le sous-menu en appuyant sur **OK**. Dans la fenêtre qui s'ouvre, plusieurs fonctions sont disponibles.

\* Votre terminal étant dédié à l'offre de service TINTSAT, votre montage doit obligatoirement comporter ASTRA 1 (19.2° Est).

**Fonction Recherche sur tous les satellites :**

Vous effectuez la recherche sur tous les satellites pointés par votre parabole. La recherche se lance automatiquement. Elle peut prendre plusieurs minutes. Vous pouvez l'interrompre à tout moment en appuyant sur **BACK**.

Une fois la recherche terminée, vous revenez au menu. Appuyez sur **EXIT** pour accéder au mode Vidéo et accéder à la première chaîne de la liste.

**Fonction Recherche sur un satellite :**

Vous choisissez de limiter votre recherche à un satellite donné.

Choisissez le satellite souhaité à l'aide des touches ◀▶ et validez en appuyant sur **OK**. La recherche se lance. Vous pouvez interrompre la recherche à tout moment en appuyant sur **BACK**.

Une fois la recherche terminée, vous revenez au menu. Appuyez sur **EXIT** pour accéder au mode Vidéo et accéder à la première chaîne de la liste.

**5.2.2.2 RECHERCHE SUR UNE FRÉQUENCE**

Vous limitez la recherche des chaînes à une fréquence précise sur un satellite donné.

Entrez dans le sous-menu en appuyant sur **OK**. La fenêtre Recherche sur une fréquence s'ouvre. Sélectionnez le satellite choisi à l'aide des touches ◀▶ puis entrez une fréquence à l'aide du pavé alphanumérique. Référez-vous à une revue récente donnant ces paramètres pour rechercher les chaînes désirées.

Validez votre recherche en appuyant sur **OK**. La recherche se lance.

Vous pouvez l'interrompre à tout moment en appuyant sur **BACK**.

Une fois la recherche terminée, vous revenez au menu. Appuyez sur **EXIT** pour accéder au mode Vidéo et accéder à la première chaîne de la liste.

**5.2.2.3 MISE À JOUR DU SERVICE TNSAT**

Vous lancez une nouvelle recherche des chaînes du service TNSAT. Vous avez 2 choix : **Montage individuel** et **Recherche fréquentielle**.

Si vous n'êtes pas dans un immeuble équipé d'un distributeur satellite collectif vous devez choisir le montage individuel.

Si vous êtes dans un immeuble équipé d'un distributeur satellite collectif vous devez choisir la recherche fréquentielle.

**5.2.2.4 FRÉQUENCES DU SERVICE TNSAT**

Cette rubrique vous permet de fixer les fréquences vous permettant de récupérer les informations relatives à l'offre de service TNSAT.

## SOMMAIRE

<b>6.1</b>	<b>MENU PARAMÉTRAGE</b>	<b>12</b>
6.1.1	SOUS-MENU SYSTÈME	12
6.1.2	SOUS-MENU AUDIOVISUELS	13
6.1.3	SOUS-MENU ANTENNES	14
<b>6.2</b>	<b>MENU RECHERCHE DE PROGRAMMES</b>	<b>15</b>
6.2.1	SOUS-MENU MISE À JOUR DU SERVICE TNTSAT	15
6.2.2	SOUS-MENU RECHERCHE DES CHAÎNES GRATUITES	15
6.2.3	SOUS-MENU RECHERCHE SUR UNE FRÉQUENCE	15
6.2.4	SOUS-MENU FRÉQUENCES DU SERVICE TNTSAT	15
<b>6.3</b>	<b>MENU SUPERVISION</b>	<b>16</b>
6.3.1	SOUS-MENU SUPERVISION	16
<b>6.4</b>	<b>MENU PROGRAMMATION DES ENREGISTREMENTS</b>	<b>16</b>
6.4.1	SOUS-MENU PROGRAMMATION	16
<b>6.5</b>	<b>MENU INFORMATIONS, RÉGIONS ET NIVEAU PARENTAL</b>	<b>16</b>
6.5.1	SOUS-MENU VOS DROITS	16
6.5.2	SOUS-MENU RÉGIONS ET NIVEAU PARENTAL	18
6.5.3	SOUS-MENU À PROPOS DE...	18
6.5.4	SOUS-MENU MISE À JOUR DU TERMINAL	18

Pour accéder aux menus, appuyez sur la touche **MENU** de votre télécommande. Vous accédez ainsi à 5 menus, chacun composé de sous-menus.

- La navigation dans les menus se fait à l'aide des touches ▲▼ de la télécommande.
- Le choix des sous-menus se fait avec les touches ◀▶.
- Pour accéder à un sous-menu, appuyez sur **OK**.
- Pour vous déplacer dans un sous-menu, utilisez les touches ▲▼ de la télécommande.  
Pour modifier vos paramètres, utilisez les touches ◀▶ de la télécommande et/ou le pavé alphanumérique.  
Appuyez sur **OK** pour valider votre paramétrage.  
Appuyez sur **BACK** pour revenir au menu principal sans valider.
- Dans les menus et les sous-menus, la touche ? appelle l'aide.

## 6.1 MENU PARAMÉTRAGE

Il se compose de 4 sous-menus : **Système, Audiovisuels, Antennes, Réseau.**

Info : le sous-menu **Réseau** est non fonctionnel sur cette version du SIMBA® HD Premium. Il sera activé ultérieurement par mise à jour.

### 6.1.1. SOUS-MENU SYSTÈME

<b>Heure locale</b>	Indique l'heure du pays où vous vous trouvez.
<b>Date locale</b>	Indique la date du pays où vous vous trouvez.
<b>Décalage GMT</b>	Indique le décalage avec l'heure GMT.
<b>Langue menu</b>	Sélectionne la langue des menus.
<b>Langue audio</b>	Sélectionne la langue audio des chaînes TV diffusées dans plusieurs langues.
<b>Langue sous-titres</b>	Sélectionne la langue des sous-titres des chaînes TV diffusées dans plusieurs langues.
<b>Langue guide programmes</b>	Sélectionne la langue des titres et des résumés des émissions lorsqu'ils sont diffusés dans plusieurs langues.
<b>Enregistrement sous-titres</b>	Vous indiquez si vous souhaitez que les sous-titres, lorsqu'ils sont disponibles, soient enregistrés ou non.
<b>Mes raccourcis par OK appelle</b>	Suivant l'item que vous sélectionnez, le fonctionnement de la touche <b>OK</b> en mode Vidéo sera modifié. Si vous choisissez <b>Liste uniquement</b> , l'appui sur la touche <b>OK</b> appellera la dernière liste utilisée et un second appui fermera la liste. Si vous choisissez <b>Liste+Fonction</b> , l'appui sur la touche <b>OK</b> appellera la dernière liste utilisée et un second appui appellera la liste des fonctions disponibles sur cette liste.
<b>Durée du bandeau d'information</b>	Sélectionne la durée d'affichage des différents bandeaux et écrans en mode Vidéo (ex : bandeau de zapping, liste des chaînes...).
<b>Affichage menus vidéo mode zoom</b>	Permet d'activer ou de désactiver l'effet zoom lors de l'affichage des menus en mode Vidéo.
<b>Luminosité afficheur</b>	Règle la luminosité de l'afficheur qui se trouve en face avant du terminal.
<b>Contraste afficheur</b>	Règle le contraste de l'afficheur qui se trouve en face avant du terminal.

<b>Arrêt du disque en veille</b>	Pilote le mode Veille du disque dur. Par défaut, le choix sélectionné est <b>Oui</b> : le mode veille du disque dur est activé ; le disque dur se met en veille lorsque le terminal est en veille, et est activé automatiquement à l'allumage du terminal. Le choix du paramètre <b>Non</b> maintient le disque dur activé constamment.  <i>Si vous avez activé le mode veille éco-power, votre disque dur se mettra automatiquement en veille même si vous avez choisi le paramètre <b>Non</b>.</i>
<b>Mode veille eco power</b>	Pilote le mode veille de votre SIMBA® HD Premium. Si vous choisissez <b>Oui</b> , votre terminal se mettra en mode veille basse consommation et l'afficheur s'éteindra. Si vous choisissez <b>Non</b> , votre SIMBA® HD Premium affichera l'heure même s'il est en veille.

Dans ce menu, vous pouvez également réaliser une Réinitialisation Usine de votre terminal. Vous remettez votre terminal à 0, en situation de première installation.

 *Tous les paramètres que vous avez programmés ainsi que toutes les chaînes installées seront alors perdus.*

Pour lancer une Réinitialisation Usine, procédez comme suit :

- Appuyez sur la touche **VERTE** de votre télécommande dans le sous-menu **Système** du menu **Paramétrage**.
- Dans la fenêtre d'avertissement qui s'affiche, appuyez sur **OK**.
- Saisissez votre code parental. La Réinitialisation Usine se lance.

### 6.1.2. SOUS-MENU AUDIOVISUELS

Ce sous-menu vous permet de paramétrer votre SIMBA® HD Premium en fonction des caractéristiques de votre installation audiovisuelle.

<b>Standard TV</b>	Sélectionne le standard de votre téléviseur. Le menu est configuré automatiquement suivant votre téléviseur.
<b>Format HD</b>	Indique le format des vidéos en HD que peut afficher votre téléviseur HD. Lorsque vous sélectionnez un format, l'image à l'écran s'adaptera au format choisi. Si vous sélectionnez <b>Automatique</b> , votre terminal affichera l'image au format le mieux adapté à votre téléviseur.
<b>Type de conversion</b>	Indique les différents types de conversion d'image proposés par votre terminal.
<b>Format de votre TV</b>	Sélectionne le ratio horizontal/vertical de votre TV (4/3 ou 16/9).

<b>Décodeur Dolby Digital connecté</b>	Indique si un ampli Dolby Digital ou un écran intégrant un décodeur Dolby Digital est connecté à votre SIMBA® HD Premium.
<b>Sortie audio analogique</b>	Indique le type d'audio analogique souhaité sur la péritel TV et les sorties audio analogiques (stéréo ou mono).
<b>Télétexte plein écran</b>	Indique si vous souhaitez que le télétexte prenne la totalité de votre écran TV lorsqu'il est affiché.
<b>Atténuation du volume</b>	Atténue le volume sur les chaînes Dolby, si aucun ampli Dolby Digital ou écran intégrant un décodeur Dolby Digital n'est connecté au SIMBA® HD Premium. Par défaut, le paramètre sélectionné est <b>Non</b> . Si le niveau audio trop fort sur les chaînes Dolby et qu'aucun décodeur Dolby n'est connecté au SIMBA® HD Premium, sélectionner le paramètre <b>Oui</b> .
<b>Activer le CEC</b>	Fonctionne uniquement avec les téléviseurs compatibles avec le protocole CEC. Permet de piloter votre SIMBA® HD Premium avec la télécommande de votre téléviseur. Attention, seules les fonctions de base de votre SIMBA® HD Premium seront accessibles avec la télécommande de votre TV. Référez-vous à la notice de votre TV pour connaître les fonctions disponibles.
<b>Audio description</b>	Indique si vous souhaitez que l'audio description soit activée systématiquement sur vos programmes. Par défaut, le paramètre sélectionné est <b>Non</b> . Si vous choisissez <b>Oui</b> , l'audio description vous sera proposée à chaque fois qu'elle sera disponible sur un programme.

### 6.1.3 SOUS-MENU ANTENNES

Cette rubrique vous permet de modifier le paramétrage de votre parabole (Type LNB, nom du satellite, fréquence, limite est, ...).

 Cette partie s'adresse aux utilisateurs initiés. Toute manipulation incorrecte peut provoquer un dysfonctionnement de votre SIMBA® HD Premium. La modification de votre montage peut entraîner la perte d'une partie ou de la totalité des chaînes précédemment installées.

<b>Entrée utilisée</b>	Permet de sélectionner le tuner que vous souhaitez configurer.
<b>Type de montage</b>	Sélectionne les boîtiers DiSEqC ou autre switch multi LNB que vous utilisez couplés à votre parabole.
<b>Commutateur</b>	Sélectionne, dans le cas d'une installation multi-LNB, l'entrée de votre installation que vous souhaitez paramétrer et vérifier.
<b>Type LNB</b>	Sélectionne le type de LNB de votre parabole.

<b>Nom de satellite</b>	Indique le satellite que vous souhaitez pointer.
<b>Polarisation</b>	Sélectionne la polarisation de la fréquence pointée et vérifiée par le bargraphe de signal qui apparaît en bas de la fenêtre Paramètres antennes.
<b>Fréquence</b>	Indique la fréquence pointée.
<b>Débit Symbole</b>	Indique le débit symbole de la fréquence pointée.

## 6.2 MENU RECHERCHE DE PROGRAMMES

Il se compose de 4 sous-menus : **Mise à jour des bouquets, Recherche de chaînes gratuites, Recherche sur une fréquence** et **Fréquences du service TNTSAT** .

### 6.2.1 SOUS-MENU MISE À JOUR DU SERVICE TNTSAT

Vous lancez une nouvelle recherche des chaînes du service TNTSAT.

Si vous n'êtes pas dans un immeuble équipé d'un distributeur satellite collectif vous devez choisir **Montage individuel**.

Si vous êtes dans un immeuble équipé d'un distributeur satellite collectif vous devez choisir **Recherche fréquentielle**.

### 6.2.2 SOUS-MENU RECHERCHE DE CHÂÎNES GRATUITES

Vous pouvez lancer une nouvelle recherche des chaînes soit sur tous les satellites, soit sur un seul satellite. Ces 2 types de recherche sont détaillés pages 9-10, partie 5.2.2.1.

### 6.2.3 SOUS-MENU RECHERCHE SUR UNE FRÉQUENCE

Vous limitez la recherche des chaînes à une fréquence que vous choisissez. Cette recherche est détaillée page 10, partie 5.2.2.2.

### 6.2.4 SOUS-MENU FRÉQUENCE DU SERVICE TNTSAT

Cette rubrique vous permet de fixer les fréquences vous permettant de récupérer les informations relatives à l'offre de service TNTSAT.

## 6.3 MENU SUPERVISION

### 6.3.1 SOUS-MENU SUPERVISION

Ce sous-menu vous permet d'accéder à l'écran **Supervision**. Vous y trouverez les informations relatives aux éléments de votre installation (satellite, carte,...).

- Sélectionnez l'élément sur lequel vous souhaitez avoir des informations à l'aide des touches ▲▼◀▶ de votre télécommande.
- Appuyez sur les touches **i+** ou **OK** pour afficher les informations.
- Utilisez la touche **BACK** pour sortir du pavé information ou appuyez une seconde fois sur **OK** ou **i+**.
- Utilisez la touche **EXIT** si vous souhaitez revenir à la vidéo.

Dans ce sous-menu, vous pouvez également lancer une nouvelle auto-détection de votre installation en appuyant sur la touche **JAUNE** de votre télécommande.

## 6.4 MENU PROGRAMMATION DES ENREGISTREMENTS

### 6.4.1 SOUS-MENU PROGRAMMATION

Ce sous-menu vous permet de programmer vos enregistrements sur votre disque dur externe ou votre clé USB, via le port USB de votre SIMBA® HD Premium. Vous pouvez également réaliser des enregistrements sur un graveur DVD.

Vous pouvez programmer jusqu'à 8 enregistrements.

La programmation d'enregistrements est expliquée de manière détaillée pages 48-49, partie 8.7.3 et page 58.

## 6.5 MENU INFORMATIONS, RÉGIONS ET NIVEAU PARENTAL

Ce menu se compose de 3 sous-menus : **Vos droits, Régions et niveau parental, A propos de...**

### 6.5.1 SOUS-MENU VOS DROITS

Ce sous-menu vous donne accès aux informations et aux paramètres des cartes insérées dans votre terminal : **Consultation des droits, Réglage du niveau moral, Changement du pin code carte.**

La fenêtre **Etat de la carte** s'ouvre. Appuyez sur **OK**. Un nouvel écran apparaît. A partir de cet écran plusieurs fonctions sont disponibles :

**Fonction Consultation des droits :**

Lorsque vous sélectionnez cet item, une fenêtre s'ouvre.

Dans cette fenêtre vous trouverez la liste des services de votre carte : TNTSAT pour l'offre de service TNTSAT, CANAL+ pour l'abonnement CANAL+. Appuyez sur **OK**. Une nouvelle fenêtre apparaît. La première ligne de la liste vous indique la date jusqu'à laquelle vous avez les droits sur cette carte.

**Fonction Réglage du niveau moral :**

Le niveau de moralité est propre à votre carte. L'opérateur diffuse ses programmes avec un niveau de moralité propre à chaque programme. Votre terminal identifiera le niveau de moralité propre au programme que vous regardez et vérifiera s'il est en adéquation avec le niveau de moralité que vous avez fixé. Ce mécanisme permet de protéger vos enfants de certains programmes, notamment les programmes adultes.

Par exemple, pour certaines cartes, le niveau moral va de 0 à 10. 0 correspond à 3 ans, 1 à 4 ans et ainsi de suite jusqu'à 10 qui correspond à 13 ans. Par exemple, si vous réglez votre niveau moral à 9, tous les programmes diffusés avec un niveau de moralité égal ou supérieur à 9 (c'est-à-dire les programmes interdits aux -12 ans) seront automatiquement verrouillés. Pour les visionner, vous devrez entrer le code pin de votre carte. Pour connaître le code pin propre à votre carte, vous devez contacter votre opérateur.

 **Il ne faut pas confondre le niveau moral avec le niveau parental.** Le niveau parental fonctionne sur le même principe que le niveau de moralité mais il est géré par votre terminal. Le niveau parental vous permet de bloquer les programmes interdits aux - 10 ans, - 12 ans, - 16 ans et - 18 ans (réglementation du CSA). Au niveau parental correspond un code parental, que vous choisirez lors de la première installation du terminal.

*Ex : vous réglez le niveau parental à - 12 ans. Tous les programmes interdits aux - 12 ans et plus seront automatiquement verrouillés. Vous devrez entrer votre code parental, choisi lors de la première installation, pour visionner ce programme.*

*Le code parental vous donne également la possibilité de verrouiller une chaîne dans son intégralité et pas uniquement un programme. Plus d'informations pages 43-46 , partie 8.6.*

Chaque carte opérateur a un niveau de moralité fixé par défaut. Si vous souhaitez changer le niveau de moralité, procédez comme suit :

Dans le sous-menu **Vos droits**, choisissez la carte concernée puis allez dans la rubrique **Réglage du niveau moral**. Une fenêtre apparaît.

Une fois que vous avez choisi votre nouveau niveau moral, vous devez entrer le code pin de votre carte pour le valider. Pour rappel, ce code pin vous est fourni par l'opérateur.

Si vous entrez un code pin carte faux 6 fois de suite, un message « carte bloquée, veuillez contacter l'opérateur » est affiché. Cependant, la carte permet toujours de décrypter vos programmes. Le seul point sur lequel votre carte est « bloquée » est sur la saisie du code pin. Pour la débloquer, il suffit d'éteindre votre terminal. Attention, vous devez l'éteindre par l'interrupteur ou en le débranchant. Une simple mise en veille n'aura aucune incidence.

**Fonction Changement du pin code carte :**

Cette rubrique vous permet de personnaliser le code pin de votre carte opérateur.

## 6.5.2 SOUS-MENU RÉGIONS ET NIVEAU PARENTAL

Ce sous-menu vous permet de choisir votre région favorite pour les décrochages régionaux de certaines chaînes, permis par certains opérateurs, et de modifier le niveau parental et le code parental.

### Fonction **Choix de régions pour décrochage régional** :

Certains opérateurs proposent des déclinaisons régionales de certaines chaînes. Cet item vous permet de choisir votre déclinaison régionale préférée.

### Fonction **Choix du niveau parental** :

Votre code parental vous sera demandé au préalable.

Une fois le code entré, vous pourrez modifier le niveau parental. Vous pourrez également décider de ne pas activer le contrôle parental c'est-à-dire que tous les programmes seront accessibles sans restriction et sans avoir besoin du code (sauf dans le cas d'une chaîne verrouillée dans sa globalité).

### Fonction **Choix du code parental** :

Cette rubrique vous permet de définir un nouveau code parental.

## 6.5.3 SOUS-MENU À PROPOS DE...

Ce sous-menu vous permet de connaître les informations relatives à votre SIMBA® HD Premium. Ces informations ne sont pas modifiables. Elles vous seront demandées si vous contactez le service client.

## 6.5.4 SOUS-MENU MISE À JOUR DU TERMINAL

Ce sous-menu vous donne la possibilité de mettre votre terminal à jour via le port USB en face arrière.

### Fonction **Mise à jour par USB** :

La procédure complète est décrite page 55 de votre manuel, partie 9.1.3.

## SOMMAIRE

<b>7.1</b>	<b>MODE VIDÉO</b>	<b>20</b>
<b>7.2</b>	<b>MODE LISTE DES CHAÎNES, LISTE DES RADIOS, LISTE DES BOUQUETS</b>	<b>22</b>
<b>7.3</b>	<b>MODE LISTE FAVORITE</b>	<b>25</b>
<b>7.4</b>	<b>MODE LISTE DES ENREGISTREMENTS</b>	<b>27</b>
<b>7.5</b>	<b>MODE LECTURE D'ENREGISTREMENT</b>	<b>29</b>

## PRÉAMBULE

Ce chapitre vous explique comment accéder aux fonctions de votre terminal, que vous soyez en mode Vidéo ou en mode LISTE. Dans chacun des modes, l'accès aux fonctions est possible de manière directe ou indirecte.

### EN MODE VIDÉO

Le mode Vidéo est le mode d'utilisation de base de votre terminal : il s'agit du mode vous permettant de regarder un programme en direct.

### EN MODE LISTE

Vous êtes en mode LISTE lorsque vous affichez la liste des chaînes, des radios, des bouquets, des favorites ou la liste des enregistrements. Ces listes apparaissent lorsque vous avez appuyé sur **LIST** et choisi la liste que vous souhaitez afficher.

## COMMENT ACCÉDER AUX FONCTIONS

<b>Touches</b> 	<b>Accès direct aux fonctions</b>
<b>Touche</b> 	<b>Accès indirect aux fonctions les plus utiles</b>

## 7.1 MODE VIDÉO

### FONCTIONS EN ACCÈS DIRECT

Touches 	Description de la fonction
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sélectionne la source affichée sur votre téléviseur (SIMBA® HD Premium, tuner interne du téléviseur...).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modifie le format de l'image affichée.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche la liste des radios.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coupe/rétablit le son.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche la liste des choix d'enregistrements possibles de la chaîne sur laquelle vous vous trouvez : enregistrement du programme en cours, enregistrement du programme suivant, programmation d'enregistrement*.</li> </ul> <p><i>Info : si l'opérateur ne diffuse aucune information sur le programme en cours, vous lancez un enregistrement de 2 heures, par défaut.</i></p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stoppe un enregistrement lancé*.</li> </ul> <p><i>Info : si vous avez plusieurs enregistrements en cours, une fenêtre s'affiche pour vous permettre de choisir l'enregistrement à arrêter. Si vous n'êtes pas sur la chaîne que vous enregistrez, une fenêtre s'affiche pour vous permettre de choisir l'enregistrement à arrêter.</i></p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Met en pause le programme que vous regardez (contrôle du direct)*.</li> <li>Permet de reprendre la lecture du programme*.</li> </ul>
<b>LIST</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche la liste des listes : liste principale, liste des radios, listes favorites, liste des enregistrements.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zappe sur la chaîne suivante/précédente.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Augmente/diminue le volume.</li> </ul>
<b>OK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appelle la dernière liste utilisée.</li> </ul>
<b>i+</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche/ferme le mini-guide des programmes.</li> </ul>
<b>VERTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Change la langue audio du programme en cours si un choix vous est proposé.</li> </ul>
<b>JAUNE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche les sous-titres du programme en cours si le choix vous est proposé.</li> </ul>
<b>MEDIA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche la liste des enregistrements*.</li> </ul>
<b>GUIDE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche le Guide Electronique des Programmes (EPG) avec les informations sur les programmes jusqu'à deux semaines si l'information est disponible.</li> </ul>
<b>123...</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Permet d'accéder directement à une chaîne.</li> </ul>
<b>TIMER (mise en veille)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Permet de programmer la mise en veille.</li> </ul>
<b>MENU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche le menu.</li> </ul>

\* Ces fonctions ne sont accessibles que si vous avez branché un support d'enregistrement.

## FONCTIONS EN ACCÈS INDIRECT

Touche 	Description de la fonction
<b>Ajouter en favorite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ajoute directement en favorite la chaîne que vous êtes en train de regarder.</li> </ul>
<b>Lancer l'enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche la liste des choix d'enregistrements possibles de la chaîne sur laquelle vous vous trouvez : programme en cours, programme suivant, programmation.</li> </ul>
<b>Arrêter l'enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stoppe l'enregistrement du programme que vous êtes en train de regarder*.</li> </ul>
<b>Lancer le Direct Différé</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Met en pause le programme que vous êtes en train de regarder*.</li> </ul>
<b>Verrouiller cette chaîne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Attribue le code parental à la chaîne que vous êtes en train de regarder afin de conditionner son affichage.</li> </ul>
<b>Déverrouiller cette chaîne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Supprime l'attribution du code parental à la chaîne que vous êtes en train de regarder.</li> </ul>
<b>Modifier le code parental</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modifie directement le code parental.   <i>Le code parental sera modifié pour toutes les chaînes.</i></li> </ul>
<b>Afficher le télétexte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche le télétexte sur la chaîne que vous êtes en train de regarder.</li> </ul>
<b>Accéder aux fonctions du support d'enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche les informations relatives au support d'enregistrement : capacité d'enregistrement, formatage, espace libre*.</li> </ul>
<b>Informations sur la chaîne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche les informations sur la chaîne : chaîne en HD/SD, chaîne cryptée/en clair, satellite, etc.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des TVs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche la liste principale des chaînes TV.</li> </ul>
<b>Accéder aux listes favorites</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche la liste des listes favorites.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des radios</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche la liste des radios.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des enregistrements</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche la liste des enregistrements stockés sur le support d'enregistrement*.</li> </ul>

\* Ces fonctions ne sont accessibles que si vous avez branché un support d'enregistrement.

Info : vous avez accès aux mêmes fonctions pour les radios.

## 7.2 MODE LISTE DES CHÂÎNES, LISTE DES RADIOS, LISTE DES BOUQUETS

### FONCTIONS EN ACCÈS DIRECT

Touches 	Description de la fonction
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coupe/rétablit le son.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lance l'enregistrement du programme en cours sur la chaîne sélectionnée dans la liste favorite*.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stoppe un enregistrement lancé*.</li> </ul> <p><i>Info : si vous avez plusieurs enregistrements en cours, une fenêtre s'affiche pour vous permettre de choisir l'enregistrement à arrêter. Si vous n'êtes pas sur la chaîne que vous enregistrez, une fenêtre s'affiche pour vous permettre de choisir l'enregistrement à arrêter.</i></p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Met en pause le programme que vous regardez (contrôle du direct)*.</li> <li>Permet de reprendre la lecture du programme* .</li> </ul>
<b>EXIT (sortie)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sort du mode LISTE et revient au mode Vidéo.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigue dans la liste des chaînes sans zapper.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigue de la liste des chaînes/radios à la liste des bouquets de chaînes/radios.</li> </ul>
<b>OK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dans la liste des chaînes/radios : zappe sur la chaîne sélectionnée.</li> <li>Dans la liste des bouquets : revient à la liste des chaînes avec la 1<sup>ère</sup> chaîne du bouquet sélectionnée.</li> </ul>
<b>i+</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche les informations sur la chaîne sélectionnée dans la liste des chaînes ou des radios.</li> </ul>
<b>BACK (retour)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revient au mode Vidéo.</li> </ul>
<b>JAUNE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche les sous-titres du programme en cours si le choix vous est proposé.</li> </ul>
<b>ROUGE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trie la liste des chaînes/radios/bouquets par ordre alphabétique.</li> <li>2<sup>nd</sup> appui : revient au tri initial.</li> </ul>
<b>VERTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Change la langue du programme en cours si le choix vous est proposé.</li> </ul>
<b>VOL+-</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Augmente/diminue le volume sur le programme en cours.</li> </ul>
<b>CH+-</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigue d'une page à une autre dans la liste des chaînes/radios/bouquets.</li> </ul>
<b>GUIDE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche le guide des programmes de la chaîne en cours de visionnage.</li> </ul>
<b>123...</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigue directement dans la liste vers la chaîne/radio ou vers le bouquet correspondant au numéro saisi.</li> </ul>
<b>MENU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sort du mode LISTE et affiche le menu.</li> </ul>

\* Ces fonctions ne sont accessibles que si vous avez branché un support d'enregistrement.

## FONCTIONS EN ACCÈS INDIRECT DANS LA LISTE DES CHÂÎNES ET RADIOS

Touche 	Description de la fonction
<b>Tri alphabétique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trie les chaînes de la liste par ordre alphabétique.</li> </ul>
<b>Tri original</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revient à l'ordre initial.</li> </ul>
<b>Afficher toutes les chaînes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rétablit, dans la liste, l'affichage de la totalité des chaînes.</li> </ul>
<b>Ajouter cette chaîne en favorite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajoute la chaîne sélectionnée dans la liste favorite de votre choix.</li> </ul>
<b>Ajouter plusieurs chaînes en favorite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajoute plusieurs chaînes de la liste dans la liste favorite de votre choix.</li> </ul>
<b>Lancer l'enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lance l'enregistrement du programme en cours sur la chaîne sélectionnée dans la liste des chaînes*.</li> </ul>
<b>Arrêter l'enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stoppe l'enregistrement de la chaîne sélectionnée* .</li> </ul>
<b>Renommer cette chaîne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet de renommer la chaîne sélectionnée dans la liste.</li> </ul>
<b>Verrouiller cette chaîne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Attribue le code parental à la chaîne sélectionnée dans la liste afin de conditionner son affichage.</li> </ul>
<b>Déverrouiller cette chaîne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprime l'attribution du code parental à la chaîne sélectionnée.</li> </ul>
<b>Supprimer cette chaîne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprime la chaîne sélectionnée dans la liste des chaînes.   <i>Une fois la chaîne supprimée, vous ne pourrez plus y accéder.            Pour la visionner à nouveau, vous devrez relancer une recherche des chaînes.</i> </li> </ul>
<b>Informations sur la chaîne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche les informations sur la chaîne : chaîne en HD/SD, chaîne cryptée/en clair, satellite, etc.</li> </ul>
<b>Réorganiser la liste</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet de passer en mode réorganisation de liste pour modifier l'ordre de classement des chaînes de la liste.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des TVs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste principale des chaînes TV.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des radios</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste des radios.</li> </ul>
<b>Accéder aux listes favorites</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste des listes favorites.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des enregistrements</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste des enregistrements stockés sur le support d'enregistrement*.</li> </ul>

\* Ces fonctions ne sont accessibles que si vous avez branché un support d'enregistrement.

Info : vous avez accès aux mêmes fonctions dans la liste des radios.

## FONCTIONS EN ACCÈS INDIRECT DANS LA LISTE DES BOUQUETS

Touche 	Description de la fonction
<b>Tri alphabétique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trie les bouquets de la liste par ordre alphabétique.</li> </ul>
<b>Tri original</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revient à l'ordre initial.</li> </ul>
<b>Ajouter ce bouquet en favoris</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajoute la totalité des chaînes du bouquet sélectionné dans la favorite de votre choix.</li> </ul>
<b>Renommer ce bouquet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet de renommer le bouquet sélectionné dans la liste.</li> </ul>
<b>Supprimer ce bouquet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprime le bouquet sélectionné de la liste des bouquets.   <i>Une fois le bouquet supprimé, vous ne pourrez plus y accéder. Pour le visionner à nouveau, vous devrez relancer une recherche des chaînes.</i> </li> </ul>
<b>Réorganiser la liste</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet de passer en mode réorganisation de liste pour modifier l'ordre de classement des bouquets de la liste.</li> </ul>
<b>Accéder aux listes favorites</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste des listes favorites.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des TVs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste principale des chaînes TV.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des radios</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste des radios.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des enregistrements</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste des enregistrements stockés sur le support d'enregistrement*.</li> </ul>

\* Ces fonctions ne sont accessibles que si vous avez branché un support d'enregistrement.

## 7.3 MODE LISTE FAVORITE

### FONCTIONS EN ACCÈS DIRECT

Touches 	Description de la fonction
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coupe/rétablit le son.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lance l'enregistrement du programme en cours sur la chaîne sélectionnée dans la liste favorite*.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stoppe la lecture d'un enregistrement en cours*.</li> </ul> <p><i>Info : si vous avez plusieurs enregistrements en cours, une fenêtre s'affiche pour vous permettre de choisir l'enregistrement à arrêter. Si vous n'êtes pas sur la chaîne que vous enregistrez, une fenêtre s'affiche pour vous permettre de choisir l'enregistrement à arrêter.</i></p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Met en pause le programme en cours (contrôle du direct)*.</li> <li>Permet de reprendre la lecture du programme*.</li> </ul>
<b>EXIT (sortie)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sort du mode LISTE et revient au mode Vidéo.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigue dans la liste des enregistrements sans zapper.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigue d'une liste favorite à l'autre.</li> </ul>
<b>OK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zappe sur la chaîne sélectionnée.</li> </ul>
<b>i+</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche les informations sur la chaîne sélectionnée dans la liste favorite.</li> </ul>
<b>BACK (retour)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revient au mode Vidéo.</li> </ul>
<b>JAUNE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche les sous-titres du programme en cours si le choix vous est proposé.</li> </ul>
<b>ROUGE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trie la liste favorite par ordre alphabétique.</li> <li>2<sup>nd</sup> appui : revient au tri initial.</li> </ul>
<b>VERTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Change la langue du programme en cours si le choix vous est proposé.</li> </ul>
<b>VOL+-</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Augmente/diminue le volume sur le programme en cours.</li> </ul>
<b>CH+-</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigue d'une page à une autre dans la liste favorite.</li> </ul>
<b>GUIDE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche le guide des programmes des chaînes présentes dans la liste favorite.</li> </ul>
<b>123...</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigue directement dans la liste favorite vers la chaîne correspondant au numéro saisi.</li> </ul>
<b>MENU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sort du mode LISTE et affiche le menu.</li> </ul>

\* Ces fonctions ne sont accessibles que si vous avez branché un support d'enregistrement.

## FONCTIONS EN ACCÈS INDIRECT DANS UNE LISTE FAVORITE

Touche 	Description de la fonction
<b>Tri alphabétique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trie la liste favorite par ordre alphabétique.</li> </ul>
<b>Tri original</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revient à l'ordre initial.</li> </ul>
<b>Afficher toutes les chaînes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rétablit, dans la liste, l'affichage de la totalité des chaînes.</li> </ul>
<b>Lancer l'enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lance l'enregistrement du programme en cours sur la chaîne sélectionnée dans la liste favorite*.</li> </ul>
<b>Arrêter l'enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stoppe l'enregistrement de la chaîne sélectionnée*.</li> </ul>
<b>Verrouiller cette chaîne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Attribue le code parental à la chaîne sélectionnée dans la liste afin de conditionner son affichage.</li> </ul>
<b>Déverrouiller cette chaîne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprimer l'attribution du code parental à la chaîne sélectionnée.</li> </ul>
<b>Renommer cette favorite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet de renommer la liste favorite.</li> </ul>
<b>Verrouiller cette favorite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Attribue le code parental à l'ensemble des chaînes présentes dans la liste favorite sélectionnée afin de conditionner leur affichage.</li> </ul>
<b>Déverrouiller cette favorite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprime l'attribution du code parental à l'ensemble des chaînes de la liste favorite.</li> </ul>
<b>Vider cette favorite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprime toutes les chaînes de la liste favorite en cours. La liste favorite n'apparaîtra plus dans la liste des listes mais apparaîtra toujours dans la liste des favorites.</li> </ul>
<b>Supprimer cette chaîne de cette favorite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprime la chaîne sélectionnée de la liste favorite.</li> </ul>
<b>Informations sur la chaîne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche les informations sur la chaîne sélectionnée : chaîne en HD/SD, chaîne cryptée/en clair, satellite, etc.</li> </ul>
<b>Réorganiser la liste</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet de passer en mode réorganisation de liste pour modifier l'ordre de classement des chaînes dans la favorite.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des TVs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste principale des chaînes TV.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des radios</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste des radios.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des enregistrements</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste des enregistrements stockés sur le support d'enregistrement*.</li> </ul>

\* Ces fonctions ne sont accessibles que si vous avez branché un support d'enregistrement.

## 7.4 MODE LISTE DES ENREGISTREMENTS

La liste des enregistrements apparaît lorsque vous avez appuyé sur **LIST** et sélectionné **Mes vidéos** ou **Mes audios**. Ce mode n'est accessible que si vous avez connecté un support d'enregistrement et déjà effectué des enregistrements.

### FONCTIONS EN ACCÈS DIRECT

Touches 	Description de la fonction
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coupe/rétablit le son.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche la liste des choix d'enregistrements possibles de la chaîne sur laquelle vous vous trouvez: programme en cours, programme suivant et programmation.</li> </ul> <p><i>Info : si l'opérateur ne diffuse aucune information sur le programme en cours, vous lancez un enregistrement de 2 heures, par défaut.</i></p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stoppe un enregistrement lancé.</li> <li>Stoppe la lecture d'un enregistrement en cours.</li> </ul> <p><i>Info : si vous avez plusieurs enregistrements en cours, une fenêtre s'affiche pour vous permettre de choisir l'enregistrement à arrêter. Si vous n'êtes pas sur la chaîne que vous enregistrez, une fenêtre s'affiche pour vous permettre de choisir l'enregistrement à arrêter.</i></p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Met en pause le programme en cours (contrôle du direct).</li> <li>Permet de reprendre la lecture du programme.</li> </ul>
<b>EXIT (sortie)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sort du mode LISTE et revient au mode Vidéo.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigue dans la liste des enregistrements.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigue de la liste <b>Mes vidéos</b> à la liste <b>Mes audios</b>.</li> </ul>
<b>OK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lance l'enregistrement sélectionné.</li> </ul>
<b>i+</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche les informations sur le programme enregistré sélectionné liste des enregistrements.</li> </ul>
<b>BACK (retour)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reviens au mode Vidéo.</li> </ul>
<b>VERTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Change la langue du programme en cours si le choix vous est proposé.</li> </ul>
<b>VOL+-</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Augmente/diminue le volume sur le programme en cours.</li> </ul>
<b>CH+-</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Navigue d'une page à une autre dans la liste enregistrements.</li> </ul>
<b>GUIDE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche le guide des programmes.</li> </ul>
<b>MENU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sort du mode LISTE et affiche le menu.</li> </ul>

## FONCTIONS EN ACCÈS INDIRECT DANS LA LISTE DES ENREGISTREMENTS

Touche 	Description de la fonction
<b>Lancer la lecture</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lance la lecture de l'enregistrement sélectionné.</li> </ul>
<b>Supprimer l'enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprime l'enregistrement sélectionné.</li> </ul>
<b>Renommer l'enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet de donner un nouveau nom à l'enregistrement sélectionné.</li> </ul>
<b>Verrouiller cet enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Attribue le code parental à l'enregistrement que vous avez sélectionné afin de conditionner son affichage.</li> </ul>
<b>Déverrouiller cet enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprime le code parental attribué à l'enregistrement. Le visionnage de l'enregistrement devient ainsi libre.</li> </ul>
<b>Informations sur l'enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche les informations relatives au programme enregistré.</li> </ul>
<b>Tri alphabétique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trie les enregistrements dans la liste par ordre alphabétique.</li> </ul>
<b>Tri par date</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trie les enregistrements dans la liste par ordre chronologique, en fonction de la date d'enregistrement.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des TVs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste principale des chaînes TV.</li> </ul>
<b>Accéder aux listes favorites</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste des listes favorites.</li> </ul>
<b>Accéder à la liste des radios</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la liste des radios.</li> </ul>

## 7.5 MODE LECTURE D'ENREGISTREMENT

Lorsque vous regardez un programme enregistré sur votre support, vous pouvez utiliser rapidement par la télécommande un certain nombre de fonctions permettant de gérer votre lecture.

### FONCTIONS EN ACCÈS DIRECT

Touches 	Description de la fonction
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coupe/rétablit le son.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stoppe la lecture de l'enregistrement.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Met en pause/repren la lecture l'enregistrement.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Recule/avance par tranche de 5 minutes dans l'enregistrement.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Retour/avance rapide.</li> </ul>
 VOL +/-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Augmente/diminue le volume.</li> </ul>
 i+	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche le bandeau d'enregistrement.</li> </ul>
<b>VERTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Change la langue du programme visionné si le choix vous est proposé.</li> </ul>
<b>JAUNE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affiche les sous-titres enregistrés si le choix vous est proposé.</li> </ul>
<b>123 ...</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Permet de définir la durée précise à partir de laquelle vous souhaitez débiter la lecture de l'enregistrement. Exemple : si vous souhaitez débiter la lecture à 5 minutes 30, entrez 00 : 05 : 30.</li> </ul>
<b>MENU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Interrompt la lecture de l'enregistrement et affiche le menu.</li> </ul>

### FONCTIONS EN ACCÈS INDIRECT PENDANT LA LECTURE D'UN ENREGISTREMENT

Touche 	Description de la fonction
<b>Stop</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stoppe la lecture de l'enregistrement.</li> </ul>
<b>Pause</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Met en pause la lecture de l'enregistrement.</li> </ul>
<b>Reprendre la lecture</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reprend la lecture l'enregistrement.</li> </ul>
<b>Avance rapide</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Effectue une avance accélérée dans l'enregistrement.</li> </ul>
<b>Retour rapide</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Effectue un retour accéléré dans l'enregistrement.</li> </ul>
<b>Ralenti avant</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Avance au ralenti dans l'enregistrement.</li> </ul>
<b>Ralenti arrière</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Recule au ralenti dans l'enregistrement.</li> </ul>

## SOMMAIRE

<b>8.1</b>	<b>GÉRER LES CHAÎNES TV</b>	<b>32</b>
8.1.1	ZAPPER SUR UNE CHAÎNE TV	32
8.1.2	AFFICHER LE TÉLÉTEXTE	32
8.1.3	AFFICHER LES SOUS-TITRES D'UNE CHAÎNE TV	32
8.1.4	CHANGER LA LANGUE AUDIO D'UNE CHAÎNE TV	32
8.1.5	AFFICHER LA LISTE DES CHAÎNES TV	33
8.1.6	TRIER LA LISTE DES CHAÎNES TV PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE	33
8.1.7	RENOMMER UNE CHAÎNE TV	33
8.1.8	SUPPRIMER UNE CHAÎNE TV	34
8.1.9	RÉORGANISER LA LISTE DES CHAÎNES TV	34
8.1.10	AFFICHER LES INFORMATIONS SUR UNE CHAÎNE TV	34
<b>8.2</b>	<b>GÉRER LES RADIOS</b>	<b>35</b>
8.2.1	ZAPPER SUR UNE RADIO	35
8.2.2	AFFICHER LA LISTE DES RADIOS	35
8.2.3	TRIER LA LISTE DES RADIOS PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE	35
8.2.4	RENOMMER UNE RADIO	36
8.2.5	SUPPRIMER UNE RADIO	36
8.2.6	RÉORGANISER LA LISTE DES RADIOS	37
8.2.7	AFFICHER LES INFORMATIONS SUR UNE RADIO	37
<b>8.3</b>	<b>GÉRER LES BOUQUETS</b>	<b>37</b>
8.3.1	AFFICHER LA LISTE DES BOUQUETS	37
8.3.2	TRIER ALPHABÉTIQUEMENT LA LISTE DES BOUQUETS	38
8.3.3	RENOMMER UN BOUQUET	38
8.3.4	SUPPRIMER UN BOUQUET	38
8.3.5	RÉORGANISER LA LISTE DES BOUQUETS	38
<b>8.4</b>	<b>GÉRER LES PROGRAMMES</b>	<b>39</b>
8.4.1	AFFICHER LES INFORMATIONS SUR LE PROGRAMME EN COURS	39
8.4.2	AFFICHER LES INFORMATIONS SUR LE PROGRAMME SUIVANT	39
8.4.3	AFFICHER LE GUIDE DES PROGRAMMES	39
<b>8.5</b>	<b>GÉRER LES LISTES FAVORITES</b>	<b>40</b>
8.5.1	CRÉER UNE LISTE FAVORITE	40
8.5.1.1	Ajouter une chaîne en favorite	40
8.5.1.2	Ajouter plusieurs chaînes en favorite	40
8.5.2	AFFICHER UNE LISTE FAVORITE	41
8.5.3	RENOMMER UNE LISTE FAVORITE	41
8.5.4	SUPPRIMER UNE CHAÎNE D'UNE LISTE FAVORITE	42
8.5.5	VIDER UNE FAVORITE	42
8.5.6	RÉORGANISER UNE LISTE FAVORITE	42

<b>8.6</b>	<b>GÉRER LE CONTRÔLE PARENTAL</b>	<b>43</b>
8.6.1	PRINCIPE DU CONTRÔLE PARENTAL	43
8.6.2	VERROUILLER/DÉVERROUILLER UN PROGRAMME AVEC LE NIVEAU PARENTAL	43
8.6.3	MODIFIER LE NIVEAU PARENTAL ET LE CODE PARENTAL	43
8.6.4	VERROUILLER/DÉVERROUILLER UNE CHAÎNE TV OU RADIO	44
8.6.5	VERROUILLER/DÉVERROUILLER UNE LISTE FAVORITE	45
8.6.6	VERROUILLER/DÉVERROUILLER UN ENREGISTREMENT	46
<b>8.7</b>	<b>GÉRER LES ENREGISTREMENTS</b>	<b>46</b>
8.7.1	LANCER UN ENREGISTREMENT	47
8.7.2	ARRÊTER UN ENREGISTREMENT	48
8.7.3	PROGRAMMER UN ENREGISTREMENT	48
8.7.4	ENREGISTRER LES SOUS-TITRES	49
8.7.5	AFFICHER LA LISTE DES ENREGISTREMENTS	49
8.7.6	TRIER LA LISTE DES ENREGISTREMENTS	49
8.7.7	LIRE UN ENREGISTREMENT	50
8.7.8	AFFICHER LES INFORMATIONS SUR UN ENREGISTREMENT	50
8.7.9	RENOMMER UN ENREGISTREMENT	51
8.7.10	SUPPRIMER UN ENREGISTREMENT	51
8.7.11	ACCÉDER AUX ENREGISTREMENTS EN COURS	52
<b>8.8</b>	<b>GÉRER LE DIRECT DIFFÉRÉ</b>	<b>52</b>
8.8.1	LANCER LE DIRECT DIFFÉRÉ	52
8.8.2	REGARDER UN PROGRAMME EN DIRECT DIFFÉRÉ	52
<b>8.9</b>	<b>GÉRER LE SUPPORT D'ENREGISTREMENT</b>	<b>53</b>
8.9.1	AFFICHER LES PROPRIÉTÉS DU SUPPORT D'ENREGISTREMENT	53
8.9.2	FAIRE LE DIAGNOSTIC DU SUPPORT D'ENREGISTREMENT	53
<b>8.10</b>	<b>GÉRER LA MISE EN VEILLE PROGRAMMÉE</b>	<b>54</b>
8.10.1	PROGRAMMER LA MISE EN VEILLE DU TERMINAL	54
8.10.2	DÉPROGRAMMER LA MISE EN VEILLE DU TERMINAL	54
<b>8.11</b>	<b>ACCÉDER AU MODE 3D</b>	<b>54</b>

## 8.1 GÉRER LES CHAÎNES TV

### 8.1.1 ZAPPER SUR UNE CHAÎNE TV

EN MODE VIDÉO

1. **CH+-** ou **▲▼** pour zapper sur une chaîne. Un bandeau de zapping apparaît. Il indique : le numéro et le nom de la chaîne sélectionnée, l'heure, le titre du programme en cours ainsi que son heure de début et de fin.

### 8.1.2 AFFICHER LE TÉLÉTEXTE

EN MODE VIDÉO

1. **⊕** → **Afficher le télétexte** → **OK**.  
*Info : cette fonction n'apparaîtra que sur les chaînes proposant ce service.*
2. **BACK** ou **EXIT** pour sortir du télétexte et revenir à la vidéo.

### 8.1.3 AFFICHER LES SOUS-TITRES D'UNE CHAÎNE TV

EN MODE VIDÉO

Des chaînes TV proposent des sous-titres pour certains programmes.

1. Touche **JAUNE** de votre télécommande. Si des sous-titres sont disponibles sur le programme en cours, un bandeau s'affichera en bas de votre écran. Si vous souhaitez sortir du bandeau, appuyez sur **BACK** ou **EXIT**.
2. **◀▶** pour sélectionner le type de sous-titres que vous souhaitez activer.
3. **OK** pour valider.
4. Appuyez une seconde fois sur la touche **JAUNE** pour faire disparaître le sous-titrage.

*Info : les sous-titres pour personnes malentendantes sont affichés en couleur avec l'apparition du symbole *

### 8.1.4 CHANGER LA LANGUE AUDIO D'UNE CHAÎNE TV

EN MODE VIDÉO

Des chaînes TV proposent des sous-titres pour certains programmes.

1. Touche **VERTE** pour vérifier si plusieurs langues sont disponibles pour le programme en cours.
2. Un bandeau apparaît vous indiquant la langue audio du programme en cours.
3. **◀▶** pour vérifier si plusieurs langues sont disponibles pour ce programme.
4. **OK** pour valider la langue choisie.
5. **BACK** ou **EXIT** pour revenir au mode Vidéo. Le programme en cours reprendra dans la langue choisie.

*Info : les personnes non ou mal-voyantes pourront choisir l'audio description, si émise par l'opérateur, parmi les langues proposées.*

### 8.1.5 AFFICHER LA LISTE DES CHÂÎNES TV

EN MODE VIDÉO

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. **▲▼** pour naviguer dans la liste chaîne par chaîne ou **CH+-** pour naviguer dans la liste page par page.
3. **OK** pour zapper sur une chaîne.

### 8.1.6 TRIER LA LISTE DES CHÂÎNES TV PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE

EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. Soit : touche **ROUGE** pour trier alphabétiquement votre liste. Un second appui sur cette touche permet de revenir au tri original.
3. Soit : **⊕** → **Tri alphabétique** → **OK** puis → **Tri original** → **OK** si vous souhaitez revenir au classement initial.

Ce tri vous permet d'accéder rapidement à une chaîne commençant par une lettre bien précise. Par exemple pour rechercher une chaîne commençant par la lettre « s », appuyez 4 fois sur la touche 7.

### 8.1.7 RENOMMER UNE CHÂÎNE TV

EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez renommer.
3. **⊕** → **Renommer cette chaîne** → **OK**.
4. Pour supprimer entièrement le nom actuel, appuyez longuement sur **DEL**. Entrez le nouveau nom à l'aide du clavier alphanumérique. Par exemple si le nouveau nom que vous souhaitez entrer commence par un « s », appuyez 4 fois sur la touche 7.
5. **OK** pour valider.
6. **BACK** ou **EXIT** pour revenir au mode Vidéo.

Vous pouvez renommer plusieurs chaînes à la suite :

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. → **Renommer cette chaîne** → **◀** pour revenir sur la liste des chaînes TV.
3. **▲▼** pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez renommer → **OK**.
4. Pour supprimer entièrement le nom actuel, appuyez sur **DEL**. Entrez le nouveau nom à l'aide du clavier alphanumérique. Par exemple, si le nouveau nom que vous souhaitez entrer commence par un «s», appuyez 4 fois sur la touche 7 → **OK** pour valider.
5. Pour renommer d'autres chaînes, répétez les étapes 3 et 4.
6. **EXIT** pour revenir au mode Vidéo.

**8.1.8 SUPPRIMER UNE CHAÎNE TV**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez renommer.
3. **⊕** → **Supprimer cette chaîne** → **OK**. Appuyez à nouveau sur **OK** pour confirmer la suppression.
4. **BACK** ou **EXIT** pour revenir au mode Vidéo.

Vous pouvez supprimer plusieurs chaînes à la suite :

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. **⊕** → **Supprimer cette chaîne** → **◀** pour revenir sur la liste des chaînes TV.
3. **▲▼** pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez supprimer → **OK**.
4. **OK** pour confirmer la suppression de la chaîne.
5. Pour supprimer d'autres chaînes, répétez les étapes 3 et 4.
6. **EXIT** pour revenir au mode Vidéo.

**8.1.9 RÉORGANISER LA LISTE DES CHAÎNES TV**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. **⊕** → **Réorganiser la liste** → **OK**. Votre liste TV s'affiche à nouveau.
3. **▲▼** pour choisir la chaîne que vous souhaitez déplacer → **OK** pour la sélectionner. Elle passe en surbrillance.
4. **▲▼** pour déplacer la chaîne à l'endroit souhaité → **OK**. Répétez l'opération pour les autres chaînes souhaitées. Vous pouvez également entrer le numéro vers lequel vous souhaitez déplacer la chaîne.
5. **⊕** ou **BACK** pour sortir de la liste.



*Dans la liste des chaînes, vous ne pouvez pas modifier l'ordre des chaînes du service TNTSAT.*

**8.1.10 AFFICHER LES INFORMATIONS SUR UNE CHAÎNE TV**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. **▲▼** pour positionner le curseur sur la chaîne choisie.
3. **⊕** → **Accéder aux informations sur la chaîne** → **OK**.
4. **BACK** pour revenir à la liste des chaînes.

Vous pouvez afficher les informations sur plusieurs chaînes de manière successive :

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. **⊕** → **Informations sur la chaîne** → **OK**.
3. Une fenêtre s'ouvre avec les informations de la chaîne → **◀** pour revenir sur la liste des chaînes TV.
4. **▲▼** pour sélectionner la chaîne de votre choix.

5. Les informations de la chaîne se mettent à jour automatiquement.
6. Pour afficher les informations d'autres chaînes, répétez l'étape 4.
7. **EXIT** pour revenir au mode Vidéo.

## 8.2 GÉRER LES RADIOS

*Info : l'accès aux radios est disponible si vous avez effectué une recherche complète des chaînes et radios ou suivant la disponibilité dans vos abonnements.*

### 8.2.1 ZAPPER SUR UNE RADIO

EN MODE VIDÉO

1. Touche **RADIO** ou **LIST** → **Liste radio** → **OK**.
2. **▲▼** pour naviguer dans la liste des radios.
3. **OK** pour écouter la radio choisie.

### 8.2.2 AFFICHER LA LISTE DES RADIOS

EN MODE LISTE

1. Touche **RADIO** ou **LIST** → **Liste radio** → **OK**.
2. **▲▼** pour naviguer dans la liste des radios.
3. **OK** pour écouter la radio que vous souhaitez écouter.
4. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

### 8.2.3 TRIER LA LISTE DES RADIOS PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE

EN MODE LISTE

1. Touche **RADIO** ou **LIST** → **Liste radio** → **OK**.
2. Soit : touche **ROUGE** pour trier alphabétiquement votre liste. Un second appui sur cette touche permet de revenir au tri original.
3. Soit : **☺** → **Tri alphabétique** → **OK** puis **☹** → **Tri original** → **OK** si vous souhaitez revenir au classement initial.

Ce tri vous permet d'accéder rapidement à une radio commençant par une lettre bien précise. Par exemple pour rechercher une radio commençant par la lettre « s », appuyez 4 fois sur la touche 7.

## 8.2.4 RENOMMER UNE RADIO

## EN MODE LISTE

1. Touche **RADIO** ou **LIST** → **Liste radio** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner la radio que vous souhaitez renommer.
3. **⊕** → **Renommer cette radio** → **OK**.
4. Pour supprimer entièrement le nom actuel, appuyez longuement sur **DEL**. Entrez le nouveau nom à l'aide du clavier alphanumérique. Par exemple si le nouveau nom que vous souhaitez entrer commence par un « s », appuyez 4 fois sur la touche 7.
5. **OK** pour valider.
6. **BACK** ou **EXIT** pour revenir au mode Radio.

Vous pouvez renommer plusieurs radios à la suite :

1. **LIST** → **Liste radio** → **OK**.
2. **⊕** → **Renommer cette radio** → **◀** pour revenir sur la liste des radios.
3. **▲▼** pour sélectionner la radio que vous souhaitez renommer → **OK**.
4. Pour supprimer entièrement le nom actuel, appuyez sur **DEL**. Entrez le nouveau nom à l'aide du clavier alphanumérique. Par exemple, si le nouveau nom que vous souhaitez entrer commence par un «s», appuyez 4 fois sur la touche 7 → **OK** pour valider.
5. Pour renommer d'autres radios, répétez les étapes 3 et 4.
6. **EXIT** pour revenir au mode Vidéo.

## 8.2.5 SUPPRIMER UNE RADIO

## EN MODE LISTE

1. Touche **RADIO** ou **LIST** → **Liste radio** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner la radio que vous souhaitez supprimer.
3. **⊕** → **Supprimer cette radio** → **OK**. Appuyez à nouveau sur **OK** pour confirmer la suppression.
4. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

Vous pouvez supprimer plusieurs radios à la suite :

1. **LIST** → **Liste radio** → **OK**.
2. **⊕** → **Supprimer cette radio** → **◀** pour revenir sur la liste des radios.
3. **▲▼** pour sélectionner la radio que vous souhaitez supprimer → **OK**.
4. **OK** pour confirmer la suppression de la radio.
5. Pour supprimer d'autres radios, répétez les étapes 3 et 4.
6. **EXIT** pour revenir au mode Vidéo.

## 8.2.6 RÉORGANISER LA LISTE DES RADIOS

### EN MODE LISTE

1. Touche **RADIO** ou **LIST** → **Liste radio** → **OK**.
2. **+** → **Réorganiser la liste** → **OK**. Votre liste radio s'affiche à nouveau.
3. **▲▼** pour choisir la radio que vous souhaitez déplacer → **OK** pour la sélectionner. Elle passe en surbrillance.
4. **▲▼** pour déplacer la radio à l'endroit souhaité → **OK**. Réitérez l'opération pour les autres radios souhaitées.  
Vous pouvez également entrer le numéro vers lequel vous souhaitez déplacer la radio.
5. **+** ou **BACK** pour sortir de la liste.

## 8.2.7 AFFICHER LES INFORMATIONS SUR UNE RADIO

### EN MODE LISTE

1. Touche **RADIO** ou **LIST** → **Liste radio** → **OK**.
2. **▲▼** pour positionner le curseur sur la radio choisie.
3. **+** → **Accéder aux informations sur la radio** → **OK**.
4. **BACK** pour revenir à la liste des radios.

Vous pouvez afficher les informations sur plusieurs radios de manière successive :

1. Touche **RADIO** ou **LIST** → **Liste radio** → **OK**.
2. **+** → **Informations sur la radio** → **OK**.
3. Une fenêtre s'ouvre avec les informations de la radio → **◀** pour revenir sur la liste des radios.
4. **▲▼** pour sélectionner la radio de votre choix.
5. Les informations de la radio se mettent à jour automatiquement.
6. Pour afficher les informations d'autres radios, répétez l'étape 4.
7. **EXIT** pour revenir au mode Vidéo.

## 8.3 GÉRER LES BOUQUETS

### 8.3.1 AFFICHER LA LISTE DES BOUQUETS

#### EN MODE VIDÉO

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. **▶** pour afficher la liste des bouquets.
3. **▲▼** pour naviguer dans la liste des bouquets.
4. **OK** pour sélectionner un bouquet. Vous êtes redirigé vers la liste des chaînes.  
La 1<sup>ère</sup> chaîne du bouquet choisi est surlignée.

**8.3.2 TRIER ALPHABÉTIQUEMENT LA LISTE DES BOUQUETS**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. ► pour afficher la liste des bouquets.
3. Ⓜ → **Tri alphabétique** → **OK** ou touche **ROUGE**.
4. **BACK** pour revenir au mode Vidéo.

**8.3.3 RENOMMER UN BOUQUET**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. ► pour afficher la liste des bouquets.
3. ▲▼ pour sélectionner le bouquet que vous souhaitez renommer.
4. Ⓜ → **Renommer ce bouquet** → **OK**.
5. Pour supprimer entièrement le nom actuel, appuyez longuement sur **DEL**. Entrez le nouveau nom à l'aide du clavier alphanumérique. Par exemple si le nouveau nom que vous souhaitez entrer commence par un « s », appuyez 4 fois sur la touche 7.
6. **OK** pour valider.
7. **BACK** ou **EXIT** pour revenir au mode Vidéo

**8.3.4 SUPPRIMER UN BOUQUET**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. ► pour afficher la liste des bouquets.
3. ▲▼ pour sélectionner le bouquet que vous souhaitez supprimer.
4. Ⓜ → **Supprimer ce bouquet** → **OK**. Appuyez à nouveau sur **OK** pour confirmer la suppression.
5. Ⓜ ou **BACK** pour sortir de la liste.

**8.3.5 RÉORGANISER LA LISTE DES BOUQUETS**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. ► pour afficher la liste des bouquets.
3. Ⓜ → **Réorganiser la liste** → **OK**. Votre liste des bouquets s'affiche à nouveau.
4. ▲▼ pour choisir le bouquet que vous souhaitez déplacer → **OK** pour le sélectionner. Il passe en surbrillance.
5. ▲▼ pour déplacer le bouquet à l'endroit souhaité → **OK**. Réitérez l'opération pour les autres bouquets souhaités. Vous pouvez également entrer le numéro vers lequel vous souhaitez déplacer le bouquet.
6. Ⓜ ou **BACK** pour sortir de la liste.

*Info : vous avez accès aux mêmes fonctions pour les bouquets de radios. Ils sont accessibles en appuyant sur la touche ► depuis la liste des radios.*

## 8.4 GÉRER LES PROGRAMMES

### 8.4.1 AFFICHER LES INFORMATIONS SUR LE PROGRAMME EN COURS

#### EN MODE VIDÉO

1. **i+** pour afficher le mini-guide des programmes.  
Le bandeau de mini-guide vous donne les informations suivantes :
  - Nom de la chaîne
  - Nom du programme
  - Résumé
  - Heure de début du programme
  - Heure de fin du programme
  - Etat d'avancement du programme
2. **i+** ou **BACK** pour fermer le mini-guide.

### 8.4.2 AFFICHER LES INFORMATIONS SUR LE PROGRAMME SUIVANT

#### EN MODE VIDÉO

1. **i+** pour afficher le mini-guide des programmes.
2. **◀▶** pour afficher les informations concernant le programme suivant.
3. **▲▼** pour voir les informations relatives aux chaînes suivantes et précédentes, sans zapper.
4. **i+** ou **BACK** pour fermer le mini-guide.

### 8.4.3 AFFICHER LE GUIDE DES PROGRAMMES

#### EN MODE VIDÉO

1. **GUIDE** pour afficher le guide des programmes. Vous pourrez voir les programmes à 2 semaines, sous réserve de disponibilité de l'information.
2. **◀▶** pour afficher les informations sur le programme suivant/précédent pour une chaîne donnée.
3. **▲▼** pour accéder aux informations sur les programmes des chaînes suivantes/précédentes.
4. **CH +-** pour faire défiler page par page la liste des chaînes.
5. Touche **JAUNE** pour voir les programmes du jour suivant.
6. Touche **VERTE** pour voir les programmes du jour précédent.
7. **OK** pour zapper sur le programme sélectionné (surbrillance bleue).

 Appuyez sur la touche **+** pour afficher la liste des fonctions disponibles. Vous pouvez :

- Voir le programme sélectionné.
- Programmer directement l'enregistrement d'un programme qui vous intéresse : **OK** pour vérifier les informations de programmation → **OK** pour valider la programmation ou **BACK** pour revenir au guide des programmes sans valider.

## 8.5 GÉRER LES LISTES FAVORITES

### 8.5.1 CRÉER UNE LISTE FAVORITE

Vous pouvez créer une liste favorite de chaînes et/ou de radios. Les paragraphes suivants décrivent la gestion des listes favorites de chaînes. Le procédé est le même pour les radios.

Par défaut, 6 favorites sont présentes dans le terminal.

En ajoutant une chaîne dans une des six favorites, vous créez automatiquement une favorite.

#### 8.5.1.1 AJOUTER UNE CHAÎNE EN FAVORITE

##### EN MODE VIDÉO

1. En mode Vidéo, affichez la chaîne que vous souhaitez ajouter à votre liste favorite.
2. **+** → **Ajouter cette chaîne en favorite** → **OK**.
3. **▲▼** pour sélectionner la liste favorite dans laquelle vous souhaitez ajouter la chaîne.
4. **OK**. Votre chaîne est automatiquement ajoutée à la liste favorite. Votre liste favorite devient visible dans la liste des listes c'est-à-dire lorsque vous appuyez sur la touche **LIST**.

##### EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. **▲▼** pour positionner le curseur sur la chaîne à ajouter en favorite.
3. **+** → **Ajouter cette chaîne en favorite** → **OK**.
4. **▲▼** pour sélectionner la liste favorite dans laquelle vous souhaitez ajouter la chaîne.
5. **OK**. Votre chaîne est automatiquement ajoutée à la liste favorite. Votre liste favorite devient visible dans la liste des listes c'est-à-dire lorsque vous appuyez sur la touche **LIST**.

#### 8.5.1.2 AJOUTER PLUSIEURS CHAÎNES EN FAVORITE

##### EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2. **+** → **Ajouter plusieurs chaînes en favorite** → **OK**.
3. **▲▼** pour sélectionner la liste favorite dans laquelle vous souhaitez ajouter la chaîne → **OK**. La liste favorite s'affiche aux côtés de la liste des chaînes. Vous naviguez d'une fenêtre à l'autre avec les touches **◀▶**.
4. Dans la liste des chaînes : **▲▼** pour choisir la chaîne à mettre en favorite → **OK**. La chaîne se copie dans la liste favorite choisie.
5. Répétez l'opération sur l'ensemble des chaînes que vous souhaitez mettre en favorite.
6. **BACK**.
7. Votre liste favorite est validée.

 Lors de cette manipulation, vous pouvez utiliser la touche  à la fois sur la liste des chaînes et sur la liste favorite pour accéder aux fonctionnalités qui peuvent vous aider pour constituer votre favorite : tri alphabétique de la liste, affichage des chaînes HD uniquement, vider la favorite, supprimer une chaîne de la favorite, renommer cette liste favorite...

*Info : le principe est le même pour les radios et les bouquets.*

Pour ajouter plusieurs chaînes à des listes favorites différentes de manière successive :

1. **LIST** → **Liste TV** → **OK**.
2.  → **Ajouter cette chaîne en favorite** →  pour revenir sur la liste des chaînes TV.
3.   pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez ajouter en favorite → **OK**.
4.   pour sélectionner la liste favorite de votre choix → **OK**
5. Votre chaîne est automatiquement ajoutée à la liste favorite choisie.
6. Pour ajouter d'autres chaînes dans d'autres listes favorites, répétez les étapes 3 et 4.
7. **EXIT** pour revenir au mode Vidéo.

*Info : le principe est le même pour les radios.*

### 8.5.2 AFFICHER UNE LISTE FAVORITE

EN MODE VIDÉO

1. Touche **LIST**.
2.   pour sélectionner le nom de la liste favorite à ouvrir.
3. **OK** pour ouvrir la liste favorite.
4.   pour passer d'une liste favorite à une autre.

*Info : pour afficher une liste favorite, vous devez avoir préalablement ajouté au moins une chaîne dans votre liste favorite. Reportez-vous au paragraphe précédent pour connaître la procédure de création d'une favorite.*

### 8.5.3 RENOMMER UNE LISTE FAVORITE

EN MODE LISTE

1. **LIST** → Choisissez une liste favorite → **OK**.
2.  → **Renommer cette favorite** → **OK**.
3. Pour supprimer entièrement le nom actuel, appuyez longuement sur **DEL**. Entrez le nouveau nom à l'aide du clavier alphanumérique. Par exemple si le nouveau nom que vous souhaitez entrer commence par un « s », appuyez 4 fois sur la touche 7.
4. **OK** pour valider.
5. **BACK** ou **EXIT** pour revenir au mode Vidéo.

**8.5.4 SUPPRIMER UNE CHAÎNE D'UNE LISTE FAVORITE**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → Choisissez une liste favorite → **OK**.
2. **▲▼** pour positionner le curseur sur la chaîne à supprimer de la favorite.
3. **⊕** → **Supprimer cette chaîne de cette favorite** → **OK**. Appuyez à nouveau sur **OK** pour confirmer la suppression.
4. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

Pour supprimer plusieurs chaînes d'une liste favorite de manière successive :

1. **LIST** → **▲▼** pour positionner le curseur sur la liste favorite de votre choix → **OK**.
2. **⊕** → **Supprimer cette chaîne de cette favorite** → **◀** pour revenir sur la liste des chaînes TV.
3. **▲▼** pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez supprimer → **OK**.
4. **OK** pour confirmer la suppression de la chaîne.
5. Pour supprimer d'autres chaînes, répétez les étapes 3 et 4.
6. **EXIT** pour revenir au mode Vidéo.

**8.5.5 VIDER UNE FAVORITE**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → Choisissez une liste favorite → **OK**.
2. **⊕** → **Vider cette favorite** → **OK**. Appuyez à nouveau sur **OK** pour confirmer. Vous êtes automatiquement redirigé vers la vidéo.

**8.5.6 RÉORGANISER UNE LISTE FAVORITE**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → Choisissez une liste favorite → **OK**.
2. **⊕** → **Réorganiser la liste** → **OK**. Votre liste favorite s'affiche à nouveau.
3. **▲▼** pour choisir la chaîne que vous souhaitez déplacer → **OK** pour la sélectionner. Elle passe en surbrillance.
4. **▲▼** pour déplacer la chaîne à l'endroit souhaité → **OK**. Réitérez l'opération pour les autres chaînes souhaitées. Vous pouvez également entrer le numéro vers lequel vous souhaitez déplacer la chaîne.
5. **⊕** ou **BACK** pour sortir de la liste.

## 8.6 GÉRER LE CONTRÔLE PARENTAL

### 8.6.1 PRINCIPE DU CONTRÔLE PARENTAL

Le contrôle parental vous permet de verrouiller une chaîne dans sa globalité mais également de verrouiller un certain type de programme, selon la réglementation du CSA (-10 ans, -12 ans, -16 ans et -18 ans) en choisissant un niveau parental puis un code parental lors de la 1ère installation de votre terminal.

 Retenez bien le code parental que vous avez choisi. Il vous sera utile pour verrouiller et déverrouiller un programme ou une chaîne.

### 8.6.2 VERROUILLER/DÉVERROUILLER UN PROGRAMME AVEC LE NIVEAU PARENTAL

Vous verrouillez un programme à l'aide du niveau parental. Vous choisissez le niveau parental (- 10 ans, - 12 ans, - 16 ans, - 18 ans) lors de la 1<sup>ère</sup> installation de votre terminal ainsi qu'un code parental correspondant (plus d'informations page 11, partie 5.1). Par exemple, si vous choisissez - 12 ans, vous verrouillez tous les programmes déconseillés aux - 12 ans et plus. Lorsque vous accédez à une chaîne, si votre terminal détecte un programme déconseillé aux - 12 ans, il le verrouillera automatiquement. Pour pouvoir le visionner, vous devrez entrer votre code parental.

### 8.6.3 MODIFIER LE NIVEAU PARENTAL ET LE CODE PARENTAL

Vous pouvez modifier le niveau parental à tout moment.

1. **MENU** → **Informations, régions et niveau parental** → **Régions et niveau parental** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner **Choix du niveau parental** → **OK**.
3. Saisissez le code parental choisi lors de votre première utilisation.
4. **◀▶** pour indiquer si vous souhaitez, ou non, activer le contrôle parental.
5. **▼** → **◀▶** pour sélectionner le niveau de verrouillage que vous souhaitez.
6. **OK** pour valider.
7. **EXIT** pour revenir à la vidéo.

Le code parental choisi lors de la première utilisation peut être lui aussi modifié à tout moment. Vous pouvez le modifier de deux manières :

Soit :

1. **MENU** → **Informations, régions et niveau parental** → **Régions et niveau parental** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner **Choix du code parental** → **OK**.
3. **123...** pour saisir votre code actuel → **123...** pour saisir le nouveau code → **123...** pour confirmer le nouveau code.
4. **OK** pour valider.
5. **EXIT** pour revenir à la vidéo.

Soit :

1. En mode Vidéo :  → **Modifier le code parental** → **OK**.
2. **123...** pour saisir votre code actuel → **123...** pour saisir le nouveau code → **123...** pour confirmer le nouveau code.
3. Vous êtes automatiquement redirigé vers le mode Vidéo.

#### 8.6.4 VERROUILLER/DÉVERROUILLER UNE CHAÎNE TV OU RADIO

Ici, vous verrouillez/déverrouillez une chaîne ou une radio dans sa totalité, pas uniquement un programme comme c'est le cas avec le choix du niveau parental.

##### Pour verrouiller une chaîne TV ou une radio

###### EN MODE VIDÉO

1. **▲▼** ou **CH+-** pour sélectionner la chaîne TV ou radio que vous souhaitez verrouiller.
2.  → **Verrouiller cette chaîne** ou **Verrouiller cette radio** → **OK**.
3. Un message vous confirme que votre chaîne TV ou radio a bien été verrouillée.

 *Le verrouillage de la chaîne ou de la radio ne devient actif qu'après la mise en veille, remise sous tension ou changement de liste de votre terminal. Lorsque vous rallumez votre appareil, le code parental vous sera demandé pour visionner la chaîne TV ou radio verrouillée.*

###### EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** ou **Liste radio** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner la chaîne TV ou radio que vous souhaitez verrouiller.
3.  → **Verrouiller cette chaîne** ou **Verrouiller cette radio** → **OK**.
4. Vous revenez à votre liste des chaînes TV/radio et un symbole  apparaît devant la chaîne TV ou radio que vous avez verrouillée.

##### Pour regarder une chaîne TV ou une radio verrouillée

###### EN MODE VIDÉO

Après une mise en veille, une remise sous tension ou un changement de liste de votre terminal :

1. **▲▼** ou **CH+-** pour sélectionner la chaîne TV ou radio verrouillée que vous souhaitez regarder.
2. **123...** pour saisir votre code parental.
3. La chaîne TV ou radio reste verrouillée mais l'accès est autorisé. Lors de la prochaine mise en veille, remise sous tension ou du prochain changement de liste, vous devrez à nouveau entrer votre code parental pour visionner la chaîne ou écouter la radio.

## EN MODE LISTE

Après une mise en veille, une remise sous tension ou un changement de liste de votre terminal :

1. **LIST** → **Liste TV** ou **Liste radio** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner la chaîne TV ou radio verrouillée indiquée par le symbole .
3. **123...** pour saisir votre code parental.
4. La chaîne TV ou radio reste verrouillée mais l'accès est autorisé. Lors de la prochaine mise en veille, remise sous tension ou du prochain changement de liste, vous devrez à nouveau entrer votre code parental pour visionner la chaîne ou écouter la radio.

### Pour déverrouiller une chaîne TV ou radio

## EN MODE VIDÉO

1. **▲▼** ou **CH+-** pour sélectionner la chaîne TV ou radio que vous souhaitez déverrouiller.
2.  → **Déverrouiller cette chaîne** ou **Déverrouiller cette radio** → **OK**.
3. Un message vous confirme que votre chaîne TV ou radio a bien été déverrouillée.

## EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Liste TV** ou **Liste radio** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner la chaîne TV ou radio que vous souhaitez déverrouiller.
3.  → **Déverrouiller cette chaîne** ou **Déverrouiller cette radio** → **OK**.
4. Vous revenez à votre liste des chaînes TV ou radios et le symbole  disparaît.

## 8.6.5 VERROUILLER/DÉVERROUILLER UNE LISTE FAVORITE

### Pour verrouiller une liste favorite

## EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Choisissez une liste favorite** → **OK**.
2.  → **Verrouiller cette favorite** → **OK**.
3. Vous revenez à votre liste favorite et un symbole  apparaît devant chaque chaîne de votre liste.

 Comme pour les chaînes TV/radio, le verrouillage de la liste favorite ne devient actif qu'après la mise en veille, remise sous tension ou changement de liste de votre terminal. Lorsque vous rallumez votre appareil, le code parental vous sera demandé pour accéder à votre liste favorite.

### Pour regarder une chaîne TV ou une radio de votre liste favorite verrouillée

## EN MODE VIDÉO

Après une mise en veille, une remise sous tension ou un changement de liste de votre terminal :

1. **▲▼** ou **CH+-** pour sélectionner la chaîne TV ou radio verrouillée que vous souhaitez regarder.
2. **123...** pour saisir votre code parental.
3. La chaîne TV ou radio reste verrouillée mais l'accès est autorisé. Lors de la prochaine mise en veille, remise sous tension ou du prochain changement de liste, vous devrez à nouveau entrer votre code parental pour visionner la chaîne ou écouter la radio.

**Pour déverrouiller une liste favorite**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → Choisissez une liste favorite à déverrouiller → **OK**.
2. **⊕** → **Déverrouiller cette favorite** → **OK**.
3. Vous revenez à votre liste favorite et le symbole **🔒** disparaît devant chaque chaîne ou radio de votre liste favorite.

**8.6.6 VERROUILLER/DÉVERROUILLER UN ENREGISTREMENT****Pour verrouiller un enregistrement**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Mes vidéos** ou **Mes audios** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner l'enregistrement que vous souhaitez verrouiller.
3. **⊕** → **Verrouiller cet enregistrement** → **OK**.
4. Vous revenez à votre liste des enregistrements et le symbole **🔒** apparaît devant l'enregistrement verrouillé.

 Comme pour les chaînes TV ou radio, le verrouillage d'un enregistrement ne devient actif qu'après la mise en veille, remise sous tension ou changement de liste de votre terminal. Lorsque vous rallumez votre appareil, le code parental vous sera demandé pour accéder à un enregistrement verrouillé.

 Lorsque vous programmez un enregistrement sur une chaîne verrouillée, cet enregistrement ne sera pas verrouillé automatiquement.

**Pour déverrouiller un enregistrement**

EN MODE LISTE

1. **LIST** → **Mes vidéos** ou **Mes audios** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner l'enregistrement que vous souhaitez déverrouiller.
3. **⊕** → **Déverrouiller cet enregistrement** → **OK**.
4. Vous revenez à votre liste des enregistrements et le symbole **🔒** disparaît.

*Info : la liste de vos enregistrements est également accessible en appuyant sur la touche **MEDIA**.*

**8.7 GÉRER LES ENREGISTREMENTS**

Votre terminal dispose d'un port USB. Vous pouvez donc enregistrer vos programmes en SD, HD ou en 3D en connectant un disque dur externe à votre terminal.

Lorsque vous connectez un support d'enregistrement à votre terminal, celui-ci est automatiquement détecté dans la plupart des cas (disque dur au format FAT32 notamment).

Un message s'affiche alors pour vous proposer de dédier votre disque dur à votre terminal, réservant son utilisation à vos enregistrements pour un plus grand confort d'utilisation au quotidien (attention : vous ne pourrez plus utiliser

vosre disque sur un autre support que votre terminal). Sélectionnez « Formatage en EXT2 via la touche **OK** de votre télécommande, si vous souhaitez dédier votre disque dur externe à votre terminal satellite.

 *Toutes les données présentes sur votre disque dur seront supprimées si vous choisissez cette option.*

Dans le cas contraire, si vous souhaitez utiliser votre disque dur sur votre ordinateur et ne pas le dédier à votre terminal, appuyez sur la touche **BACK** à l'aide de votre télécommande.

Il se peut cependant que votre terminal satellite ne reconnaisse pas le format du support d'enregistrement que vous avez connecté. Dans ce cas, une fenêtre va s'afficher vous proposant deux options : si vous souhaitez dédier votre disque dur externe à votre terminal pour une utilisation exclusive, vous devrez choisir « Formatage en EXT2.

*Info : si vous choisissez cette option, vous ne pourrez pas utiliser votre disque dur en dehors de votre terminal (aucun usage sur un ordinateur, par exemple).*

Si vous souhaitez une utilisation nomade de votre disque dur, vous devrez sélectionner « Formatage en FAT32 ». Vous pourrez ainsi partager l'utilisation de votre support d'enregistrement entre votre terminal satellite et votre ordinateur.

 *Quelle que soit l'option choisie (formatage en EXT2 ou en FAT32), toutes les données présentes sur votre disque dur seront supprimées au cours du formatage.*

### 8.7.1 LANCER UN ENREGISTREMENT

Pour enregistrer un programme, vous devez préalablement connecter votre support d'enregistrement au port USB de votre terminal.

#### EN MODE VIDÉO

1. Pour lancer un enregistrement, soit:  ou soit  → **Lancer l'enregistrement** → **OK**.
2. Une fenêtre s'affiche et vous propose différents choix d'enregistrements\*: vous pouvez enregistrer le programme en cours, le programme suivant ou effectuer une programmation d'enregistrement.
3.  pour sélectionner le choix d'enregistrement souhaité → **OK**.

\* Les différents choix d'enregistrements proposés concernent uniquement la chaîne sur laquelle vous vous trouvez.

*Info : si l'opérateur ne diffuse aucune information sur le programme en cours, vous lancez un enregistrement de 2 heures, par défaut. Vous pouvez néanmoins modifier la durée, par tranche de 30 minutes, en appuyant plusieurs fois sur la touche  au moment du lancement de l'enregistrement. La durée maximale d'enregistrement est limitée à 4 heures.*

## EN MODE LISTE

1. **LIST** → Liste TV → **OK**.
2. ▲▼ pour sélectionnez la chaîne à enregistrer.
3. **RECORD** → Lancer l'enregistrement → **OK**.

## 8.7.2 ARRÊTER UN ENREGISTREMENT

## EN MODE VIDÉO

Un enregistrement lancé peut être arrêté à tout moment, que vous soyez sur la chaîne enregistrée ou sur une autre chaîne.

1. Soit : touche **STOP**. Plusieurs cas :  
 Vous êtes sur la chaîne enregistrée → **OK** pour confirmer l'arrêt de l'enregistrement.  
 Vous n'êtes pas sur la chaîne enregistrée : une fenêtre répertoriant les enregistrements en cours s'ouvre → ▲▼ pour sélectionner l'enregistrement à arrêter → **OK** pour arrêter l'enregistrement.
2. Soit : vous êtes sur la chaîne en cours d'enregistrement : **RECORD** → Arrêter l'enregistrement → **OK** → **OK** pour confirmer.

## EN MODE LISTE

1. Soit le curseur est positionné sur la chaîne enregistrée : **STOP** → **OK** ou **RECORD** → Arrêter l'enregistrement → **OK**.
2. Soit le curseur n'est pas positionné sur la chaîne enregistrée : **STOP** → **OK**. Une fenêtre répertoriant les enregistrements en cours s'ouvre → ▲▼ pour sélectionner l'enregistrement à arrêter → **OK** pour arrêter l'enregistrement.

## 8.7.3 PROGRAMMER UN ENREGISTREMENT

## EN MODE VIDÉO

SIMBA® HD Premium vous permet de programmer jusqu'à 8 enregistrements.

1. Touche **MENU**.
2. ▲▼ pour entrer dans le sous-menu Programmation des Enregistrements → **Programmation** → **OK**.
3. La fenêtre Programmation s'ouvre. ▲▼ pour sélectionner un emplacement libre → **OK** pour confirmer l'emplacement choisi.
4. La fenêtre Programmation d'un enregistrement s'ouvre. ◀▶ et **123...** pour définir les paramètres de l'enregistrement.
5. **OK** pour valider la programmation. Par le même procédé, vous pouvez également modifier les paramètres d'un enregistrement existant. Utilisez **DEL** pour supprimer un enregistrement existant.

 Dans le cas où le programme à enregistrer aurait un niveau moral supérieur à celui inscrit sur votre carte opérateur, vous devez entrer le « Code pin carte » comme on vous le proposera dans la fenêtre **Programmation d'un enregistrement**. Si vous n'entrez pas ce code, l'enregistrement ne sera pas effectué.

#### 8.7.4 ENREGISTRER LES SOUS-TITRES

##### EN MODE VIDÉO

1. **MENU** → **Paramétrage** → **Système**.
2. La fenêtre **Paramètres Système** s'ouvre.
3. Dans l'item **Enregistrement des sous-titres** : ◀▶ pour indiquer si vous souhaitez enregistrer les sous-titres disponibles avec un programme.
4. Lors de la lecture de l'enregistrement : touche **JAUNE** pour afficher les sous-titres disponibles.

#### 8.7.5 AFFICHER LA LISTE DES ENREGISTREMENTS

##### EN MODE VIDÉO

Soit :

1. Touche **MEDIA** pour afficher la liste des enregistrements disponibles sur le support d'enregistrement connecté au port USB de votre terminal.
2. ◀▶ pour sélectionner **Mes vidéos** ou **Mes audios**.
3. ▲▼ pour sélectionner le programme enregistré que vous souhaitez visionner.
4. **OK** pour valider et lire l'enregistrement.
5. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

Soit :

1. **LIST** → **Mes vidéos** ou **Mes audios** → **OK**.
2. ▲▼ pour sélectionner le programme enregistré que vous souhaitez visionner.
3. **OK** pour valider et lancer l'enregistrement.
4. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

#### 8.7.6 TRIER LA LISTE DES ENREGISTREMENTS

Vous pouvez trier les enregistrement par ordre alphabétique ou par date.

##### EN MODE LISTE

Soit :

1. Touche **MEDIA** pour afficher la liste des enregistrements disponibles sur votre support.
2. ◀▶ pour sélectionner **Mes vidéos** ou **Mes audios**.
3. Ⓜ → **Tri alphabétique** ou **Tri par date** → **OK** pour valider.
4. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

Soit :

1. **LIST** → **Mes vidéos** ou **Mes audios** → **OK**. La liste des enregistrements apparaît.
2. **⊕** → **Tri alphabétique** ou **Tri par date** → **OK** pour valider.
3. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

### 8.7.7 LIRE UN ENREGISTREMENT

EN MODE LISTE

Soit :

1. Touche **MEDIA** pour afficher la liste des enregistrements disponibles sur votre support.
2. **◀ ▶** pour sélectionner **Mes vidéos** ou **Mes audios**.
3. **π†** pour sélectionner le programme enregistré que vous souhaitez visionner.
4. **OK** pour lire l'enregistrement ou **⊕** → **Lancer la lecture** → **OK**.

Soit :

1. **LIST** → **Mes vidéos** ou **Mes audios** → **OK**.
2. **▲ ▼** pour sélectionner le programme enregistré que vous souhaitez visionner.
3. **OK** pour lire l'enregistrement ou **⊕** → **Lancer la lecture** → **OK**.
4. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

En cours de lecture, l'appui sur la touche **⊕** vous donne accès aux fonctions suivantes : stop, pause, avance rapide, retour rapide, ralenti avant, ralenti arrière. Vous pouvez également utiliser le pavé haut de la télécommande pour effectuer ces fonctions.

*Info : pour faire apparaître le bandeau d'enregistrement pendant la lecture, appuyez sur la touche **i+**. Ce bandeau indique le nom du programme visionné, le temps écoulé ainsi que la durée totale de l'enregistrement. A partir de ce bandeau, vous pouvez voir un enregistrement à partir d'une durée précise en tapant l'heure, les minutes ainsi que les secondes à l'aide du pavé alphanumérique.*

### 8.7.8 AFFICHER LES INFORMATIONS SUR UN ENREGISTREMENT

EN MODE LISTE

Soit :

1. Touche **MEDIA** pour afficher la liste des enregistrements disponibles sur votre support.
2. **◀ ▶** pour sélectionner **Mes vidéos** ou **Mes audios**.
3. **▲ ▼** pour sélectionner l'enregistrement sur lequel vous souhaitez avoir des informations.
4. **⊕** → **Informations sur l'enregistrement** → **OK**. La fenêtre d'informations s'ouvre. Dans la fenêtre, vous obtenez des informations sur le nom de la chaîne, le nom du programme, la durée de l'enregistrement...
5. **BACK** pour revenir à la liste ou **EXIT** pour sortir de la liste et revenir à la vidéo.

Soit :

1. **LIST** → **Mes vidéos** ou **Mes audios** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner l'enregistrement sur lequel vous souhaitez avoir des informations.
3. **⊕** → **Informations sur l'enregistrement** → **OK**. La fenêtre d'informations s'ouvre. Dans la fenêtre, vous obtenez des informations sur le nom de la chaîne, le nom du programme, la durée de l'enregistrement...
4. **BACK** pour revenir à la liste ou **EXIT** pour sortir de la liste et revenir à la vidéo.

### 8.7.9 RENOMMER UN ENREGISTREMENT

EN MODE LISTE

Soit :

1. Touche **MEDIA** pour afficher la liste des enregistrements disponibles sur votre support.
2. **◀▶** pour sélectionner **Mes vidéos** ou **Mes audios**.
3. **▲▼** pour sélectionner l'enregistrement sur lequel vous souhaitez avoir des informations.
4. **⊕** → **Renommer l'enregistrement** → **OK**.
5. Pour supprimer entièrement le nom actuel, appuyez longuement sur **DEL**. Entrez le nouveau nom à l'aide du clavier alphanumérique. Par exemple si le nouveau nom que vous souhaitez entrer commence par un « s », appuyez 4 fois sur la touche 7.
6. **OK** pour valider.
7. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

Soit :

1. **LIST** → **Mes vidéos** ou **Mes audios** → **OK**.
2. **▲▼** pour sélectionner l'enregistrement que vous souhaitez renommer.
3. **⊕** → **Renommer l'enregistrement** → **OK**.
4. Pour supprimer entièrement le nom actuel, appuyez longuement sur **DEL**. Entrez le nouveau nom à l'aide du clavier alphanumérique. Par exemple si le nouveau nom que vous souhaitez entrer commence par un « s », appuyez 4 fois sur la touche 7.
5. **OK** pour valider.
6. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

### 8.7.10 SUPPRIMER UN ENREGISTREMENT

EN MODE LISTE

Soit :

1. Touche **MEDIA** pour afficher la liste des enregistrements disponibles sur votre support.
2. **◀▶** pour sélectionner **Mes vidéos** ou **Mes audios**.
3. **▲▼** pour sélectionner l'enregistrement que vous souhaitez supprimer.
4. **⊕** → **Supprimer l'enregistrement** → **OK**.
5. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

Soit :

1. **LIST** → **Mes vidéos** ou **Mes audios** → **OK**.
2. ▲▼ pour sélectionner l'enregistrement que vous souhaitez supprimer.
3. ⓧ → **Supprimer l'enregistrement** → **OK**.
4. **BACK** ou **EXIT** pour sortir de la liste.

### 8.7.11 ACCÉDER AUX ENREGISTREMENTS EN COURS

EN MODE VIDÉO

Soit :

1. → **Accéder aux enregistrements en cours** → **OK**.
2. La fenêtre **Enregistrements en cours** s'affiche → ▲▼ pour sélectionner l'enregistrement souhaité.
3. **OK** → La fenêtre « Options d'enregistrements » apparaît → ▲▼ pour sélectionner la fonction souhaitée.  
Vous pouvez « **Arrêter l'enregistrement** », « **Modifier la durée de l'enregistrement** » ou « **Arrêter et supprimer l'enregistrement** », en appuyant sur la touche **OK**.

## 8.8 GÉRER LE DIRECT DIFFÉRÉ

La fonction Direct Différé vous permet de contrôler le direct c'est à dire de mettre en pause le programme que vous regardez et d'en reprendre le visionnage dès que vous le souhaitez. Cette fonction est accessible uniquement si vous avez connecté un support d'enregistrement à votre SIMBA® HD Premium.

### 8.9.1 LANCER LE DIRECT DIFFÉRÉ

EN MODE VIDÉO

Lorsque vous regardez un programme, vous avez 2 possibilités pour lancer le Direct Différé :

1. Soit : ►|| pour lancer le Direct Différé.
2. Soit : ⓧ → **Lancer le Direct Différé** → **OK**.
3. L'image du programme en cours se fige et un bandeau apparaît en bas de l'écran, indiquant le temps de pause qui s'écoule.

### 8.9.2 REGARDER UN PROGRAMME EN DIRECT DIFFÉRÉ

EN MODE VIDÉO

1. ►|| ou **OK** pour lancer le Direct Différé.
2. Le bandeau disparaît. Vous reprenez le programme là où vous l'avez interrompu, sans en avoir manqué une seule seconde.

Lors de la lecture du Direct Différé, vous avez accès à diverses fonctions :

#### Fonctions accessibles via les touches de la télécommande :

- **⏏** pour mettre en pause la lecture du programme différé → **▶** pour reprendre la lecture du programme.
- **⏮** pour faire un retour ou une avance rapide de la lecture du programme différé.
- **⏪** pour reculer ou avancer par tranche de 5 minutes pendant la lecture du programme différé.
- **■** pour revenir au direct et interrompre définitivement le direct différé.

#### Fonctions accessibles via **⊕** :

- **⊕** → **Reprendre le Direct** → **OK** pour revenir au programme en cours.
- **⊕** → **Pause** → **OK** pour mettre en pause le programme différé que vous visionnez.
- **⊕** → **Accélérer la lecture** → **OK** pour faire avancer rapidement la lecture du programme différé que vous visionnez.

#### Fonctions accessibles via le bandeau en bas d'écran :

Toutes les fonctions citées plus haut sont accessibles via le bandeau de Direct Différé :

- **i+** pour rappeler à tout moment le bandeau de Direct Différé.
- **◀▶** pour naviguer dans le bandeau → **OK** pour valider la fonction choisie (avance rapide, retour rapide, pause...).

## 8.9 GÉRER LE SUPPORT D'ENREGISTREMENT

### 8.9.1 AFFICHER LES PROPRIÉTÉS DU SUPPORT D'ENREGISTREMENT

EN MODE VIDÉO

1. **⊕** → **Accéder aux fonctions du support d'enregistrement** → **OK**.
2. **Propriétés du support d'enregistrement** → **OK**.
3. Une fenêtre s'affiche indiquant le nom du support connecté (clé USB ou disque dur) ainsi que l'espace encore disponible sur votre support d'enregistrement et sa capacité totale.
4. **BACK** pour revenir aux fonctions du support. **EXIT** pour revenir à la vidéo.

### 8.9.2 FAIRE LE DIAGNOSTIC DU SUPPORT D'ENREGISTREMENT

#### EN MODE VIDÉO

Cette fonction vous permet d'évaluer la performance de votre support d'enregistrement.

1. **OK** → **Accéder aux fonctions du support d'enregistrement** → **OK**.
2. **Diagnostic du support d'enregistrement** → **OK**.
3. 3 types de messages peuvent s'afficher :
  - **Support USB inadapté pour l'enregistrement numérique.**
  - **Support USB permettant un seul enregistrement HD** c'est-à-dire un seul enregistrement HD à la fois.
  - **Support USB adapté à tous types d'enregistrement** c'est-à-dire que vous pouvez enregistrer plusieurs programmes HD simultanément.

*Info : l'utilisation d'un support d'enregistrement de bonne qualité permet une optimisation de l'image et une compatibilité assurée. Le support doit être compatible avec la norme 2.0. Si vous utilisez un disque dur externe, choisissez-le de préférence équipé d'une alimentation externe.*

## 8.10 GÉRER LA MISE EN VEILLE PROGRAMMÉE

### 8.10.1 PROGRAMMER LA MISE EN VEILLE DU TERMINAL

#### EN MODE VIDÉO

1. **TIMER** → **◀ ▶** pour choisir, par tranche de 15 minutes, l'heure à laquelle vous souhaitez que votre terminal soit mis en veille → **OK**. Un message vous indiquant que la mise en veille a bien été prise en compte apparaîtra sur votre écran.

### 8.10.2 DÉPROGRAMMER LA MISE EN VEILLE DU TERMINAL

#### EN MODE VIDÉO

1. **TIMER** → **◀ ▶** pour obtenir la mention **OFF** → **OK**. La programmation de la mise en veille est désactivée.

## 8.11 ACCÉDER AU MODE 3D

#### EN MODE VIDÉO

Procédez comme suit pour regarder un programme diffusé en 3D\* :

1. Activez le Mode 3D sur votre téléviseur selon la procédure indiquée dans le manuel d'utilisation de votre TV.
2. Appuyez sur la touche **3D** jusqu'à ce que le message **Mode 3D** s'affiche.
3. Pour désactiver le Mode 3D, appuyez à nouveau sur la touche **3D** jusqu'à ce que le message **Mode 2D** s'affiche et commuterez votre téléviseur en Mode 2D.

\* Sous condition de réception d'un flux satellite 3D live. Vous devrez également être équipé d'un écran TV 3D et des lunettes adaptées.

## SOMMAIRE

<b>9.1</b>	<b>METTRE À JOUR LE TERMINAL</b>	<b>55</b>
9.1.1	CONNAÎTRE LA VERSION ACTUELLE DU LOGICIEL	55
9.1.2	LANCER LA MISE À JOUR DU TERMINAL PAR SATELLITE EN MODE VIDEO	55
9.1.3	LANCER LA MISE À JOUR DU TERMINAL PAR USB	55
<b>9.2</b>	<b>FAIRE LES MISES À JOUR DU SERVICE TNTSAT</b>	<b>56</b>
9.2.1	MISE À JOUR MANUELLE DES BOUQUETS	56

### 9.1 METTRE À JOUR LE TERMINAL

#### 9.1.1 CONNAÎTRE LA VERSION ACTUELLE DU LOGICIEL

EN MODE VIDÉO

1. **MENU** → **Informations, régions et niveau parental** → **A propos de...** → **OK**.
2. Une fenêtre s'affiche vous indiquant la version du logiciel ainsi que d'autres données correspondant à votre terminal. Ces informations ne sont pas modifiables. Elles vous seront demandées si vous contactez le service client.

#### 9.1.2. LANCER LA MISE À JOUR DU TERMINAL PAR SATELLITE EN MODE VIDÉO

EN MODE VIDÉO

La mise à jour est automatiquement détectée. Vous n'avez rien à faire, le produit gérant automatiquement les nouvelles mises à jour.

#### 9.1.3. LANCER LA MISE À JOUR DU TERMINAL PAR USB

EN MODE VIDÉO

Pour mettre à jour votre terminal par USB, connectez-vous au site Internet [www.aston-france.com](http://www.aston-france.com), rubrique **Assistance**. Sélectionnez ensuite votre terminal. Entrez dans la rubrique **Mise à Jour** et suivez la procédure indiquée pour enregistrer la mise à jour sur votre clé USB ou votre disque dur externe. Une fois la mise à jour obtenue, connectez votre support au port USB de votre terminal et suivez les étapes ci-dessous :

1. **MENU** → **Informations, régions et niveau parental** → **Mise à jour du terminal** → **OK**.
2. **Mise à jour par USB** → **OK**. Votre terminal ira rechercher directement sur votre support d'enregistrement le fichier de mise à jour.
3. Après quelques instants votre terminal redémarre et un message s'affiche pour vous confirmer si votre mise à jour à bien été effectuée ou non. Si la mise à jour échoue, il se pourrait que vous ayez déjà téléchargé cette même version sur votre terminal.

## 9.2 FAIRE LES MISES À JOUR DU SERVICE TNTSAT

### 9.2.1 MISE À JOUR MANUELLE DES BOUQUETS

#### EN MODE VIDÉO

En cas de modifications du plan de fréquences de l'opérateur ou pour l'installation d'un bouquet d'une carte d'abonnement dans votre terminal, une mise à jour des bouquets est nécessaire. Pour cela, suivez les étapes suivantes :

1. **MENU** → **Recherche de programmes** → **Mise à jour du Service TNTSAT** → **OK**.
2. Choisissez **Recherche fréquentielle** ou **Montage individuel**, selon que votre immeuble est équipé ou non d'un distributeur satellite collectif.
3. Appuyez sur **OK**.

## SOMMAIRE

<b>10.1 AUDIO</b>	<b>57</b>
<b>10.2 ENREGISTREMENTS</b>	<b>57</b>
<b>10.3 MISES À JOUR</b>	<b>59</b>
<b>10.4 RÉCEPTION</b>	<b>59</b>
<b>10.5 RÉINITIALISATION USINE</b>	<b>60</b>
<b>10.6 VERROUILLAGE PARENTAL</b>	<b>60</b>
<b>10.7 3D</b>	<b>60</b>

### 10.1 AUDIO

#### JE N'AI PAS DE SON SUR CERTAINES CHÂÎNES HD. COMMENT FAIRE POUR RÉSOUDRE CE PROBLÈME ?

Certaines chaînes HD émettent en audio Dolby+. Si vous ne possédez pas un équipement capable de décoder le format Dolby+, un paramétrage de votre SIMBA® HD Premium est nécessaire pour les sorties audio SPDIF et HDMI :

- Touche **MENU** de votre télécommande → **Paramétrage** → **Audiovisuels**.
- Placez-vous sur l'item **Décodeur Dolby Digital connecté** et choisissez **NON**. SIMBA® HD Premium transformera alors l'audio Dolby+ en un format compréhensible par toutes les TV ou décodeurs Dolby sur les sorties SPDIF et HDMI.

### 10.2 ENREGISTREMENTS

#### LORSQUE JE PROGRAMME UN ENREGISTREMENT, IL M'EST PARFOIS DEMANDÉ DE SAISIR LE CODE PIN CARTE. À QUOI CORRESPOND CE CODE ?

Le code pin carte concerne votre carte opérateur. Il est donc propre à chaque carte. Le code pin de la carte peut vous être donné par l'opérateur avec la carte. Si ce n'est pas le cas, vous devez appeler votre opérateur pour le récupérer.

Le programme que vous souhaitez enregistrer peut être protégé par un code pin. Cela dépend de l'opérateur (en général, les programmes protégés par un code pin sont des programmes «Adulte»). Votre SIMBA® HD Premium affichera alors un message vous demandant d'entrer votre code pin carte. Si vous ne saisissez pas ce code, l'enregistrement se lancera mais vous ne pourrez pas le relire.

**LE MESSAGE «CARTE BLOQUÉE, VEUILLEZ CONTACTER L'OPÉRATEUR» S'AFFICHE À L'ÉCRAN. QUE DOIS-JE FAIRE ?**

Si vous entrez un code pin carte faux 6 fois de suite, un message «carte bloquée, veuillez contacter l'opérateur» s'affiche.

Cependant, la carte permet toujours de décrypter vos programmes. Le seul point sur lequel votre carte est «bloquée» est sur la saisie du code pin. Pour la débloquer, il suffit d'éteindre votre terminal. Attention, vous devez l'éteindre par l'interrupteur ou en le débranchant. Une simple mise en veille n'aura aucune incidence.

**JE NE PARVIENS PAS À LIRE MES ENREGISTREMENTS SUR UN AUTRE SUPPORT QUE MON TERMINAL SIMBA® HD PREMIUM. QUE FAIRE ?**

Les enregistrements effectués via le SIMBA® HD Premium ne peuvent être relus que sur ce même terminal.

**PUIS-JE LIRE SUR MON SIMBA® HD PREMIUM LES ENREGISTREMENTS AUDIOS ET VIDÉOS DE MON DISQUE DUR, RÉALISÉS PAR UN ORDINATEUR PAR EXEMPLE ?**

Non, votre SIMBA® HD Premium ne lit pas les enregistrements externes.

**QUELLE CAPACITÉ DE DISQUE DUR ME CONSEILLEZ VOUS POUR EFFECTUER DES ENREGISTREMENTS HD ?**

Il faut savoir que la capacité d'enregistrement de votre disque dur va, en plus de la taille du disque, dépendre du débit envoyé par l'opérateur. En fonction du débit envoyé, l'enregistrement pourra consommer de 4 Go à 8 Go par heure. Vous pouvez vous baser sur ces données pour choisir la taille de votre disque dur en fonction de vos besoins.

**MON TERMINAL NE RECONNAÎT PAS MON DISQUE DUR. QUE FAIRE ?**

Si votre terminal ne reconnaît pas votre disque dur, vous pouvez le formater via SIMBA® HD Premium comme indiqué pages 46-47, partie 8.7.

**QUEL TYPE DE FORMATAGE DOIS-JE UTILISER POUR FORMATER MON DISQUE DUR SUR UN ORDINATEUR ?**

Vous devez impérativement formater votre disque dur en FAT 32 ou en Ext 2. Le formatage en NTFS n'est pas reconnu par SIMBA® HD Premium.

## QUELLE EST LA PROCÉDURE DE PROGRAMMATION D'UN ENREGISTREMENT SUR UN GRAVEUR DVD ?

Pour programmer un enregistrement sur un graveur DVD :

- Touche **MENU** → **Programmation des Enregistrements** → **Programmation**.
- Choisissez une ligne libre et appuyez sur **OK**.  
La fenêtre **Programmation d'un enregistrement** s'ouvre.
- Programmez votre enregistrement comme vous le souhaitez.
- Avant de valider, dans la ligne **Support**, choisissez **Enregistreur** à l'aide des touches ◀▶.
- Valider votre programmation en appuyant sur **OK**.
- Votre enregistrement se déclenchera même si votre terminal est en veille.

 *La programmation de votre terminal ne remplace pas la programmation de votre lecteur-graveur DVD qu'il vous faut effectuer en parallèle.*

 *Dans le cas où le programme à enregistrer aurait un niveau moral supérieur à celui inscrit sur votre carte opérateur, vous devez entrer le « Code pin carte » comme on vous le proposera dans la fenêtre **Programmation d'un enregistrement**. Si vous n'entrez pas ce code, l'enregistrement ne sera pas effectué.*

 *Si vous avez programmé un ou plusieurs enregistrements, vous devez laisser le terminal en veille pour que votre programmation puisse se lancer. Si vous débranchez votre appareil, la date et l'heure de votre terminal ne seront pas sauvegardées. Vos programmations d'enregistrements ne pourront donc pas s'effectuer.*

## 10.3 MISES À JOUR

### J'AI MIS EN VEILLE MON TERMINAL, ET DEPUIS QUE JE L'AI RALLUMÉ, JE NE CAPTE PLUS CERTAINES CHÂÎNES. QUE DOIS-JE FAIRE ?

Dans ce cas, il est possible que l'opérateur ait procédé à une mise à jour de son bouquet pendant la mise en veille de l'appareil. Vous devez donc lancer la mise à jour du bouquet sur votre terminal. Cette procédure est décrite page 15, partie 6.2.1.

## 10.4 RÉCEPTION

### Y A-T-IL UNE TAILLE MINIMUM DE PARABOLE À RESPECTER POUR UNE RÉCEPTION OPTIMALE DE MES BOUQUETS ?

Nous vous conseillons d'utiliser une parabole de 80 cm de diamètre.

### LE TERMINAL SIMBA® PREMIUM EST-IL COMPATIBLE DISEQC ?

Oui, votre terminal est compatible DiSEqC. Vous pouvez donc gérer plusieurs paraboles et recevoir plusieurs bouquets satellites.

## 10.5 RÉINITIALISATION USINE

### QUELLE EST LA PROCÉDURE POUR FAIRE UNE RÉINITIALISATION USINE ?

La procédure est expliquée page 13, partie 6.1.1.

## 10.6 VERROUILLAGE PARENTAL

### QUEL EST LE CODE PARENTAL PAR DÉFAUT ?

Vous aurez besoin du code parental par défaut si vous décidez d'installer votre terminal manuellement, sans passer par l'installation automatique. En effet lors d'une installation automatique, votre terminal vous demande directement de choisir un code parental ce qui n'est pas le cas lors d'une installation manuelle.

Le code parental par défaut est : 1234.

## 10.7 3D

### PUIS-JE REGARDER UN PROGRAMME EN 3D SUR MON TÉLÉVISEUR ?

Cela dépend de votre modèle de téléviseur. Pour regarder un programme en 3D, votre terminal doit être impérativement relié à un téléviseur HD 3D. Renseignez-vous auprès de votre revendeur pour connaître les derniers modèles de téléviseurs HD 3D disponibles.

- Terminal satellite HD compatible 3D pour recevoir gratuitement, via le satellite ASTRA, l'offre de service TNTSAT.
- Terminal satellite labellisé CANAL READY pour recevoir les offres CANAL+ et CANALSAT, disponibles par abonnement.
- Réception MPEG2/MPEG4, SD/HD/3D\*
- Simple tuner satellite DVB-S/DVB-S2
- Enregistrement des programmes en SD/HD/3D
- Fonction Direct Différé pour contrôler le direct
- 8 enregistrements programmables
- Viaccess 5.0
- Diseqc 1.2
- 1 lecteur de carte à puce
- Configuration automatique du terminal
- 6 listes favorites paramétrables
- Guide électronique des programmes (EPG)
- Contrôle parental - Télétex - Sous-titres - Mise en veille
- Mise à jour téléchargeable par satellite et par USB
- Éco-consommation : moins de 0,5 watt en veille

\* Sous condition de réception d'un flux satellite 3D live. Vous devrez également être équipé d'un écran TV 3D et de ses lunettes adaptées.

**CARACTÉRISTIQUES DU TUNER**

- Fréquence d'entrée : 950 MHz – 2150 MHz
- Signal d'entrée du tuner : -65 dBm à -25 dBm
- Connecteur d'entrée : IEC 60169-24 (Fiche F Femelle)
- Impédance d'entrée : 75  $\Omega$
- Niveau de protection contre les surtensions : supérieur à 2 KV
- Niveau d'acquisition du signal :  $\pm 10$  MHz de la fréquence nominale du tuner
- Temps d'acquisition du signal : inférieur à 150 ms
- Suivi de gamme AFC :  $\pm 2$  MHz
- Retour de perte :  $> 2$  dB

**CARACTÉRISTIQUES DE L'ALIMENTATION LNB**

- Courant de protection minimum :  $\geq 500$  mA (LNB1)
- V1 voltage (polar V) : 12.5 Volt  $< V1 < 14$  Volt
- V2 voltage (polar H) : 17 Volt  $< V2 < 19$  Volt
- Cycle du contrôle de ton : 50%  $\pm 10\%$
- Fréquence de répétition du contrôle du ton : 22 kHz  $\pm 2$  kHz
- Amplitude du contrôle de ton : 0.65 V + 0.25 V / - 0.10 V
- Temps de transition du contrôle de ton : 10  $\mu$ s  $\pm 5$   $\mu$ s

**CARACTÉRISTIQUES DE LA DÉMODULATION DVB-S**

- Constellation : QPSK
- Roll Off : 0.35
- Débit Symbole d'entrée : 1-62 Mbaud
- Décodeur Reed Solomon : 188/204 octets
- FEC : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8

**CARACTÉRISTIQUES DE LA DÉMODULATION DVB-S2**

- Constellation : QPSK ou 8PSK en mode CCM
- Roll Off : 0.20, 0.25, 0.35
- Pilote : Gestion des pilotes
- Débit Symbole d'entrée : 10 – 45 Mbaud
- FEC QPSK : 1/2, 2/3, 3/4, 4/5, 3/5, 5/6, 8/9, 9/10
- FEC 8PSK : 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10
- Longueur paquet : 64800 bits

**CARACTÉRISTIQUES DU DÉCODAGE MPEG**

- Format du paquet de transport : MPEG-2 ISO/IEC 13818 (Spécification du Transport Stream)
- Modes de compression Vidéo gérés :
  - MPEG-2 main Profile@main Level pour un codage MPEG-2 SD
  - MPEG-2 main Profile@High Level pour un codage MPEG-2 HD
  - MPEG-4 AVC Main Profile@Level4.1 pour un codage MPEG-4 AVC SD.
  - MPEG-4 AVC High Profile@Level4.1 pour un codage MPEG-4 AVC HD.

- Modes de compression Audio gérés :
  - MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II
  - Décodage Dolby® Digital pour “downmix” en analogique
  - Décodage Dolby® Digital Plus pour “downmix” en analogique
  - Transcodage Dolby® Digital Plus vers Dolby® Digital pour les sorties audio numériques
  - Fréquences d'échantillonnage de 32 kHz, 44,1 kHz et 48 kHz
- Résolution Vidéo SD : 720x576i · 720x576p · 640x480p
- Résolution Vidéo HD : 1920x1080p · 1280x720p

## AUTRES

- Nombre de canaux : 3500
- Bande passante : 6 à 50 MHz (-3dB)
- Type LNB : Universel type 1, bande C
- Nombre d'entrées LNB : 1 + loop through
- Gain du loop-through LNB : -5dB min, +5dB max de 950 à 2150 MHz
- Commutateur LNB compatible DiSEqC 1.0, Tone burst, Option A/B
- Compatibilité DVB ISO/IEC 13818-1 & ETS 300 468
- Commutations vidéo sur Péritel 4:3, 16:9 pan scan/letter box/ combiné
- Version HDMI 1.4
- HDCP 1.2
- Fabriqué sous licence Dolby Laboratories
  - Dolby® Digital et Dolby® Digital Plus sont décodés sur des ports analogiques
  - Dolby® Digital Plus peut être converti en Dolby® Digital sur les ports numériques ou transmis de façon transparente sur le port HDMI
- Mode audio : Mono, Stéréo
- Mémoire vidéo et système : 256 MBytes DDR3-1333
- Mémoire Flash : 16 MBytes
- EEPROM : 4 KBytes
- Version USB 2.0
- Limitation du courant USB 500 mA
- Sortie audio RCA Stéréo gauche/droite contrôlable (1Vrms volume max)
- Sortie vidéo composite sur RCA : niveau vidéo CCIR 624-4 Standard
- Sortie audio optique SPDIF
- Sortie RCA CVBS (PAL/PAL-N)
  - Niveau vidéo CCIR 624-4 Standard
  - Niveau audio L+R (1Vrms volume max) contrôlable
- Contrôle d'accès embarqué : VIACCESS 5.0
- Nombre de lecteurs de cartes : 1
  - Spécifications physiques ISO 7816-1
  - Protocole T= 0, T= 1
- Face avant 1 bouton
- Tension d'alimentation 90 à 264 V AC, 47 à 63 Hz
- Alimentation entrée AC secteur 90 à 264 V AC, 47 à 63 Hz, sortie DC 12V 3A par bloc secteur fourni sur DC jack 2.5mm
- Consommation 25 W (mode veille = moins de 0,5 W)
- Température de fonctionnement 5°C à 50°C

