

SNT-850 HD





Notice d'utilisation

NS-100850-SNT850HD-1507-V2



Sommaire

Recommandations de sécurité	
Introduction générale	4
Contenu de la boîte	5
Commandes et connecteurs	
Branchements	
Télécommande	10 et 11
1ère installation	
Utilisation quotidienne	13 et 14
Connexion /Déconnexion USB	15
Enregistrement sur support USB	
1 - Enregistrement instantané (manuel)	
2 - Enregistrement programmé (timer)	
3 - Gestion des fichiers enregistrés	
4 -Télécommande / Lecture des enregistrements	18
Fonction TIME SHIFT (direct différé)	
1 - Notes sur le direct différé	
2 - Utilisation du Time Shift	19
Visionnez vos films (vidéos)	
Écoutez vos musiques (MP3)	
Visionnez vos photos / Jeux	25 à 27
Menu : Éditions Chaînes	28
Menu : Installation	29
1 - Recherche Canal (manuelle)	
2 - Recherche automatique	
Menu : Réglages système	30
1 - Langue	
2 - Système TV	
3 - Réglage affichage	
4 - Réglage de l'heure	
5 - Réglage Timer	32
6 - Contrôle parental	32
7 - Réglage OSD	
8 - Favoris	33
9 - Info support USB	33
10 - Réglage enregistrement USB	
11 - Autres (alim. antenne, Mise en veille auto)	
•	
Menu : Outils (remise à zéro)	35
En cas de problèmes	37
Caractéristiques techniques	39

Recommandations de sécurité

Pour votre sécurité, prière de lire et d'appliquer toutes les règles de sécurité avant d'utiliser votre appareil.

INSTALLATION

Avertissement : Suivre attentivement toutes les indications données sur l'appareil et dans cette notice.

Eau et humidité : Ne pas utiliser, ni installer cet appareil près de l'eau pour éviter tout choc électrique, dommage corporel ou endommager le récepteur.

Ventilation : Les ouvertures du boîtier sont faites pour l'aération de l'appareil. Le récepteur ne doit pas fonctionner sur un lit, un fauteuil, une couverture, ou toute autre surface qui empêcherait une bonne ventilation.

Chaleur : Ne pas installer le récepteur près d'une source de chaleur tel un radiateur ou autre.

Support: Ne pas poser cet appareil sur une surface instable.

ENTRETIEN ET UTILISATION

Protection du cordon secteur : Le cordon doit être placé de telle manière qu'il ne puisse être ni écrasé, ni abîmé.

Surcharge : Ne pas surcharger les prises de courant et prolongateurs, cela peut provoquer un incendie ou un choc électrique.

Entretien : Débrancher le récepteur de la prise de courant avant de le nettoyer. Ne pas utiliser de liquide ou d'aérosols. Un chiffon humide conviendra parfaitement.

Cas de non-utilisation : Débrancher le récepteur en cas d'orage. Débrancher le cordon en prenant la fiche, ne jamais tirer sur le cordon lui-même.

Mise à la terre : Parce qu'une antenne extérieure est reliée au récepteur, il faut assurer une protection contre les surtensions et les charges statiques par une mise à la terre.

Maintenance : Ne pas essayer de dépanner l'appareil vous-même, s'adresser uniquement à un personnel qualifié. Ouvrir ou démonter celui-ci peut provoquer des chocs électriques.



Recyclage: Dans le but de réduire le plus possible, l'élimination des déchets électriques et électroniques, ne pas jeter cet appareil en fin de vie avec les autres déchets municipaux non triés, mais dans un centre de recyclage.



Introduction générale

Nous vous remercions d'avoir choisi ce récepteur terrestre numérique multimédia et espérons que vous en serez totalement satisfait.

Cet appareil est un récepteur DVB-T (numérique terrestre). Ce mode de réception numérique vous permet d'obtenir une réception de très bonne qualité supprimant ainsi tous les défauts rencontrés avec l'analogique (écho, lignes dans l'image, parasites etc...).

Ce terminal vous permet également de réaliser une connexion vidéo de haute résolution grâce au connecteur HDMI. Vous pourrez ainsi accéder aux chaînes **HD** de la TNT!

Connecteur USB entrée / sortie

Votre nouveau récepteur numérique est doté d'un connecteur USB (entrée/sortie) vous donnant accès aux fonctions multimédia. Tout dispositif équipé d'une sortie USB pourra donc être connecté au récepteur (disque dur externe, clé USB...):

Associé à un disque dur externe ou une clé USB, il permet :

- D'enregistrer un programme en qualité numérique
- De contrôler le direct : à tout moment de faire une pause sur un programme ou de revenir sur une scène, puis de reprendre la lecture
- D'accéder simplement aux programmes enregistrés
- De regarder vos photos, d'écouter votre musique, de visionner vos films

Ce manuel vous aidera à apprendre les fonctions de base comme l'enregistrement, la lecture de fichiers externes (clé USB ou disque dur externe), la remise à zéro, la sélection des chaînes et encore beaucoup d'autres fonctions du récepteur.

La télécommande ergonomique est conçue pour accéder facilement aux différents réglages ainsi qu'aux chaînes.

Ce récepteur est conçu pour une utilisation pratique et vous pouvez rechercher ou mettre à jour les chaînes quand vous le désirez. Sachez que si vous avez fait une mauvaise manipulation, ce récepteur peut être ré-initialisé et reprendre les réglages d'usine qu'il avait lorsque vous l'avez déballé.

Regardez une chaîne et enregistrez en une autre ...

Le récepteur TNT multimédia dispose également d'un **tuner entrée / sortie** vous permettant d'enregistrer une chaîne, et d'en regarder une autre (si vous disposez d'un téléviseur avec TNT intégrée)

Contenu

Dès l'ouverture de la boite, vérifiez le contenu de celle-ci :



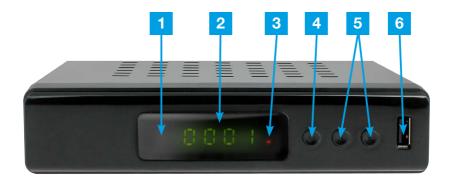
Terminal Numérique

Télécommande



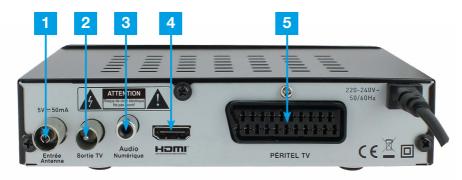
Commandes et connecteurs

Face avant:



- 1 Capteur infrarouge (reçoit les signaux de la télécommande)
- 2 Afficheur (heure en veille / numéro de chaîne en fonctionnement
- 3 Voyant veille (vert : allumé / rouge : récepteur en veille)
- 4 Bouton ON/OFF: pour mettre l'appareil en marche ou en veille
- 5 Boutons de changement de chaîne
- 6 Connecteur USB (entrée/sortie)

Face arrière:



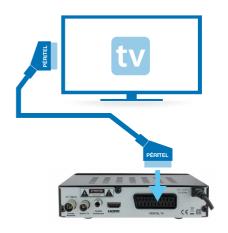
- 1 Entrée du signal terrestre
- 2 Sortie du signal terrestre (pour un second téléviseur, un récepteur, un magnétoscope...)
- 3 Sortie Audio numérique (RCA)
- 4 Sortie HDMI
- **5 -** Sortie Péritel (TV, enregistreur...)

Branchements



Raccordement TV HD - HDMI

Profitez de la qualité HD en reliant votre récepteur au téléviseur avec un cordon HDMI (mâle-mâle).

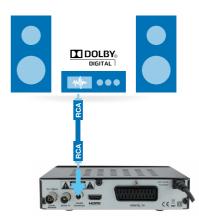


Raccordement TV - PÉRITEL

Reliez le récepteur à votre téléviseur à l'aide d'un cordon Péritel (mâle-mâle).



Si vous possédez un téléviseur avec TNT intégrée, il est possible de récupérer le signal d'antenne (**SORTIE TV**). Cette fonction vous permettra notamment d'enregistrer une chaîne avec le décodeur et d'en regarder une autre sur le téléviseur (utilisez un cordon coaxial mâle-mâle pour faire la connexion).

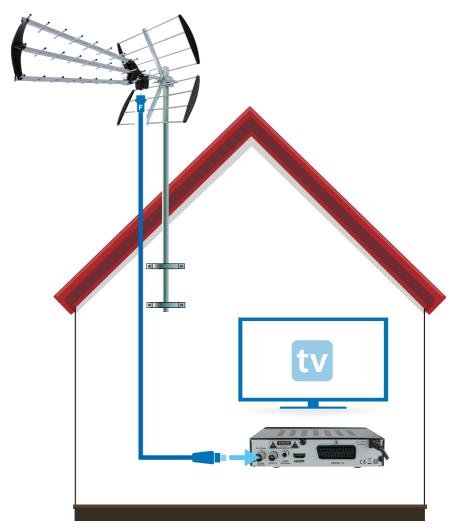


Raccordement Audio

Profitez du son haute qualité du décodeur en reliant la sortie «**Audio numérique**» à votre amplificateur. Pour la connexion, utilisez un câble RCA (mâle-mâle)

Branchements

2) Branchement Antenne extérieure

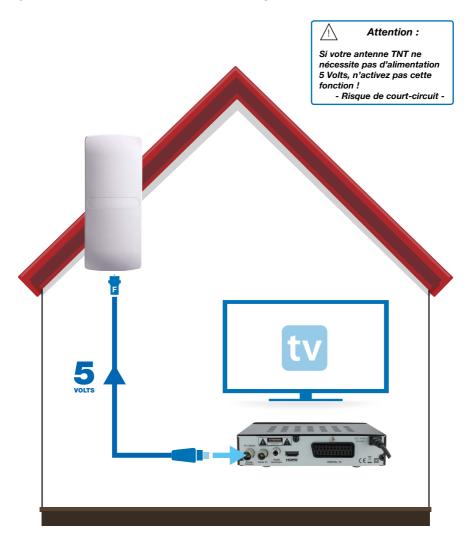


Branchez votre cordon coaxial (d'antenne) sur l'entrée coaxiale **«Entrée Antenne»** du récepteur.

Il est possible de récupérer le signal en sortie du tuner (sortie TV) pour enregistrer un programme et en regarder un en même temps (si vous disposez d'un téléviseur avec TNT intégrée)

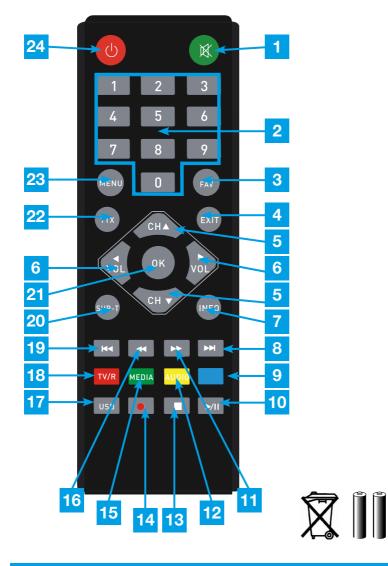
Branchements

3) Branchement Antenne TNT amplifiée



Dans le cas d'un branchement avec une antenne amplifiée spécial **TNT** n'étant pas reliée au **secteur 230 V**, il faut que le tuner alimente l'antenne en **5 Volts**. Pour cela sélectionnez **"alim. antenne : ON"** dans le menu : voir page 33.

Télécommande



Ne mélangez pas piles neuves et usagées. Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant une longue durée, enlevez les piles.

Ne jetez pas les piles usagées avec vos déchets ménagers, mais dans les bacs de recyclage prévus à cet effet.

Télécommande

1/ MUTE
Coupe ou remet le son

2/ Touches numériques : touches 0 à 9

3/ FAV : Permet d'accéder aux listes de chaînes favorites.

4/ EXIT: Permet de sortir des menus

5/ ▲ et ▼ : Changement de chaîne et touches «haut/bas» dans les menus

6/ ◀ et ▶ : Réglage du volume et touches *«gauche/droite»* dans les menus

7/ INFO : Affiche les informations de la chaîne

8/ ▶▶1: Fichier suivant / Avance rapide (par pas de 30 secondes)

9/ Touche de fonction BLEUE

10/ ►II: Lecture / Pause

11/ ▶▶: Avance rapide

TIMER: Programmation

12/ AUDIO : permet de sélectionner les différentes porteuses AUDIO diffusées par la chaîne / **Touche de fonction JAUNE**

13/ STOP: stoppe la lecture ou l'enregistrement. Permet également de quitter le mode «**Timeshift**»

14/ ●: touche enregistrement

15/ Média : permet d'accéder aux enregistrements et aux contenus multimédia (films, vidéos, photos, musiques) d'un support USB connecté)

16/ **◄ •** Retour rapide

17/ USB: permet d'accéder aux contenus multimédia (films, vidéos, photos, musiques) d'un support USB connecté)

18/ - TV/R : Listes TV ou Radio / Touche de fonction ROUGE

19/ 1 ◀ **4** : Fichier précédent / Retour rapide (par pas de 30 secondes)

TEXT: Décodeur Télétexte

20/ SUB-T: sous-titres

21/ OK : Permet de valider un paramètre / d'accéder à la liste de chaînes

22/ TTX: Télétexte

23/ MENU: Quitte le mode normal pour aller dans le menu ou quitte le mode menu

24/ MARCHE/ARRÊT : Met en fonction ou en veille le récepteur

Première installation

Branchez le récepteur en vous aidant des schémas page 7 à 9.

Appuyez ensuite sur la touche " (b) " de la télécommande.

Le téléviseur affiche alors un écran de démarrage :

Utilisez les touches ▼ ▲ pour naviguer dans la page d'installation facile



- Choix du pays (zone)

Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir le **pays** (par défaut, la France est sélectionnée)

- Choix de la langue

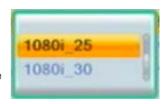
Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir la *langue des menus* (Français par défaut)

- Choix du mode d'affichage

Appuyez sur la touche **OK** puis sur les touches **▼** ▲ pour choisir la **Résolution** (576p, 720...)

La résolution doit être choisie en fonction de votre téléviseur :

- 480, 720, 1080 correspondent à la résolution (ex : 1080 (1920 x 1080 pixels) : Full HD)
- 24, 25, 30, 50, 60 correspondent à la fréquence d'image par seconde



- Choix du format de l'écran

Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir le format (Automatique, 4:3 plein écran (PS), 4:3 boîte aux lettres (LB), 16:9 écran large)

- Alimentation antenne

Utilisez les touches ◀ ▶ pour activer (ON) ou désactiver (OFF) l'alimentation 5 volts. Cette fonction permet d'alimenter une antenne amplifiée directement par le câble coaxial (voir page 9). **ATTENTION :** avant d'activer cette fonction, assurez vous que l'antenne soit compatible.

- Rechercher chaînes

Sélectionnez **OK pour lancer** la recherche automatique

Une fois la recherche achevée, le récepteur trie automatiquement les chaînes dans l'ordre, mémorise les réglages, appuyez sur **OK** pour sortir.

Utilisation quotidienne



Si toutefois le récepteur ne trouvait pas de chaîne durant la recherche automatique, vérifiez l'installation et relancez la recherche automatique (voir page **29** : **«recherche automatique»**).

1) Barre d'info

La bannière de renseignements sur les programmes et les détails de service comme le nom de programme apparaît en changeant de chaîne ou en appuyant une fois sur la touche **INFO**.

Cette barre d'info nous indique le nom du programme, la date , l'heure, le N° de chaîne,Le nom des émissions en cours. Les pictogrammes nous indiquent également la présence de sous-titres (SubT), de télétexte (TTX)...



- Appuyez plusieurs fois sur la touche **INFO** pour obtenir des informations sur l'émission en cours ou suivante :
- Fréquence du transpondeur (canal)
- Bande passante
- PID
- Qualité du signal ...

Cette dernière information peut vous aider à modifier l'orientation de votre antenne en cas de perturbation du signal.



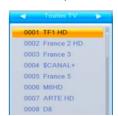
Utilisation quotidienne

2) Changement de chaîne

Voici les différentes possibilités pour changer de chaîne. Une fois l'appareil en main, vous choisirez votre méthode favorite :

- Utilisez le clavier numérique pour choisir le numéro de chaîne (touches 0 à 9).
- Appuyez sur la touche ▲ ou CH+ pour avancer d'une chaîne
- Appuyez sur la touche ▼ ou CH- pour reculer d'une chaîne
- Appuyez sur **OK** pour afficher la liste des chaînes.

Utilisez les touches ▼ ▲ pour monter ou descendre dans la liste. Appuyez sur la touche **OK** pour sélectionner le programme.



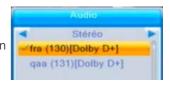
3) Réglage du volume (VOL- / VOL+)

- Appuyez sur les touches ◀ ▶ ou sur les touches **VOL-**, **VOL+** pour diminuer ou augmenter le volume
- Appuyez sur la touche 🔯 (MUTE) pour couper le son
- Appuyez de nouveau sur cette touche ou sur les touches ◀ ▶ ou sur les touches **VOL-**, **VOL+** pour pour annuler la coupure.

4) Sélection Audio

Appuyez sur la touche AUDIO pour choisir la bande son :

- Utilisez les touches \blacktriangledown \blacktriangle et \mathbf{OK} pour sélectionner la bande son
- Utilisez les touches ◀ ▶ pour changer de mode (Stéréo, Gauche. Droite)



5) Activation sous-titres (SUB-T)

Appuyez sur la touche SUB-T pour activer les sous-titres :

Utilisez les touches ▼ ▲ pour choisir la langue des sous-titres Appuyez sur la touche **OK** pour valider les réglages et sortir du menu.



Connexion / Déconnexion USB

Insérez votre périphérique USB (clé USB, Lecteur MP3, Disque Dur externe...) dans le connecteur en façade.

Pour éviter des soucis de compatibilité et de vitesse, veillez à bien utiliser des dispositifs USB version 2.0

Une fois le dispositif USB branché, vous pouvez accéder à son contenu après un léger temps d'analyse.



Le connecteur **USB** vous permettra de connecter votre appareil à des supports externes et d'accéder simplement à leurs contenus (Photos, musiques, films, ...).

Ce connecteur vous permettra également d'enregistrer vos programmes sur votre clé USB ou sur votre disque dur externe, de profiter de la fonction **«Timeshift»** vous permettant de mettre votre émission sur *«PAUSE»*, de faire un *«RETOUR RAPIDE»*... etc à tout moment.

Enfin, l'USB vous aidera à mettre à jour votre appareil simplement et rapidement à l'aide de votre clé USB ou de votre disque dur.

Lors de l'insertion d'un périphérique USB, un message s'affiche à l'écran après un temps d'analyse :

USB connecté

Pour déconnecter le périphérique USB sans l'endommager, appuyez sur la touche **MENU** de la télécommande puis utilisez les touches

▼ ▲ pour descendre sur «**OUTILS**» :

Appuyez sur la touche ▶ pour entrer dans le sous-menu puis sélectionnez l'onglet «Retirer l'USB en sécurité»

Appuyez sur **OK** pour confirmer. Un message s'affiche:







Vous pouvez maintenant déconnecter votre dispositif USB.

Enregistrement sur support USB

Grâce à votre nouveau récepteur doté d'un connecteur USB, enregistrez vos programmes TNT, sur un dispositif de stockage USB, avec une qualité d'image et de son comparable à un DVD.

1) Enregistrement instantané (manuel)

Pour lancer un enregistrement manuel :

- Choisissez tout d'abord la chaîne que vous voulez enregistrer.
- Appuyez sur la touche Enregistrer (RECORD) de la télécommande.



Par défaut l'enregistrement lancé ne prendra fin que lorsque vous appuyez sur la touche **STOP** ou quand l'espace sera insuffisant sur votre dispositif de stockage.



Appuyez de nouveau sur la touche pour faire apparaître la barre d'info. Celleci indique alors le nom de la chaîne enregistrée (TF1HD dans notre exemple), l'heure actuelle (17h00), la date (25/06), la durée enregistrée (00mn18s), la durée d'enregistrement (2h00) et la valeur (en pourcentage) de l'espace disque occupé (52%).

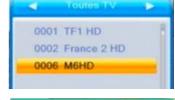
Appuyez de nouveau sur la touche **RECORD** (Enregistrer) pour changer la durée de l'enregistrement (par défaut : 2h00) puis utilisez les touches ◀ ▶ et les touches numériques pour faire votre choix.

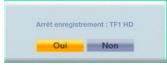


Pour changer de chaîne pendant l'enregistrement, utilisez les touches ▼ ▲ ou les touches CH- CH+ pour changer de chaîne ou appuyez sur la touche OK pour afficher la liste.

Remarque: lors d'un enregistrement, seules les chaînes du même transpondeur seront accessibles.

Pour arrêter l'enregistrement, pressez la touche **STOP** : Un message s'affiche : sélectionner «**OUI**» et appuyez sur la touche **OK** pour confirmer l'arrêt.





Enregistrement sur support USB

2) Enregistrement programmé (Timer)

Pour programmer un enregistrement, appuyez sur la **touche TIMER** de la télécommande :

Sélectionnez un emplacement vide «**NON**» avec les touches ▼ ▲ puis appuyez sur la touche **OK** de la télécommande.



- Mode: Utilisez les touches ◀ ▶ pour faire votre choix (Non Une fois Journalier Hebdomadaire Mensuel)
- Mode de timer: Utilisez les touches ◀ ▶ pour faire votre choix (Voir Enregistrement)

Voir : Timer permettant juste le rappel de la chaîne choisie à l'horaire voulu. Enregistrement : enregistrement de la chaîne choisie à l'horaire et pendant la durée voulus.



- Voir : utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir la chaîne à enregistrer
- Date: entrez la date à l'aide des touches

 ◆ et des touches numériques (0 à 9)
- Heure de départ : entrez l'heure de début à l'aide des touches ◀ ▶ et des touches numériques (0 à 9)
- **Durée :** entrez la durée à l'aide des touches **◄** ▶ et des touches numériques (0 à 9)

Sélectionnez «Mémoriser» et appuyez sur la touche **OK** pour valider le timer.

Le récapitulatif du timer est alors affiché à l'écran. Vous pouvez **créer** de nouvelles programmations, **modifier** une programmation existante ou encore en **supprimer** en Sélectionnant «**Non**» à la ligne «Mode».

Une foi EnregistrTF1 HD 26.06 02:00

Utilisez la touche **EXIT** pour sortir du menu.

Enregistrement sur support USB

3) Gestion des fichiers enregistrés

Pour obtenir l'aperçu des émissions enregistrées sur votre clé USB ou votre disque dur externe, appuyez sur la touche **USB** de la télécommande.

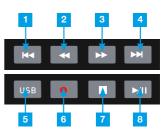
- Appuyez tout d'abord sur la touche numérique
- 1 de votre télécommande pour accéder à l'onglet
- «Enregistrements» situé en haut de l'écran :
- Utilisez les touches ▼ ▲ pour choisir le fichier (Les fichiers sont nommés par date et nom de la chaîne enregistrée) que vous souhaitez lire, verrouiller ou effacer.



- Appuyez sur la touche **OK** pour lancer la lecture
- Appuyez sur la touche verte pour verrouiller.
- Appuyez sur la touche jaune pour supprimer un fichier
- Appuyez sur la touche rouge pour renommer un fichier

4) Télécommande / Lecture des enregistrements

- 1 Retour rapide par pas de 30 s
- 2 Retour rapide (vitesse x2 à x24)
- 3 Avance rapide (vitesse x2 à x24)
- 4 Avance rapide par pas de 30 s
- 5 Permet d'accéder au répertoire des enregistrements
- 6 Enregistrement
- 7 Stoppe la lecture
- 8 Lecture / Pause



Pour sélectionner les différentes vitesses en avance, retour rapide, appuyez successivement sur les touches correspondantes.



Fonction TIMESHIFT (direct différé)

1) Notes sur le direct différé (TIMESHIFT)

La fonction «*Timeshift*» permet de regarder une émission en différé par rapport à sa diffusion. Vous ne perdrez plus le fil de l'histoire lorsque votre téléphone sonne ou lorsque vous devez vous absenter. Vous pouvez désormais regardez vos émissions en direct et les contrôler comme vous le feriez avec un lecteur DVD.

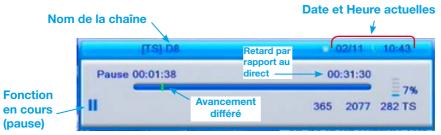
Le principe est le suivant : dès qu'un périphérique USB (clé ou disque dur externe) est connecté au récepteur et que vous avez sélectionné une chaîne, celui-ci enregistre l'image et le son dans l'espace mémoire dédié au timeshift. Cet enregistrement va continuer jusqu'à ce que vous changiez de chaîne ou jusqu'à l'extinction de l'appareil. À partir de ce moment, vous pouvez donc mettre l'émission en pause, faire un retour rapide etc... et ainsi profiter de la lecture en différé.

Activation de la fonction Timeshift (dans le menu) : voir page 33

2) Utilisation

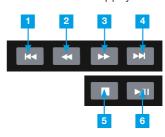
Connectez une clé USB ou un disque dur externe au récepteur. Choisissez une chaîne. À partir de cet instant, les informations sont stockées sur le dispositif USB.

Appuyez sur une touche multimédia **"PAUSE"**, le bandeau suivant s'affiche :



Dans cet exemple, on peut constater que la fonction pause a été activée *1mn38* après la sélection de la chaîne. Le retard par rapport au direct est de *31mn30*. On peut maintenant relancer tout simplement la **Lecture** pour profiter de la fin de l'émission, il est également possible d'utiliser les fonctions «**Avance ou Retour rapide**» (pratiques pour éviter les pages publicitaires). On peut également revenir au direct en appuyant sur la touche «**STOP**».

- 1 Retour rapide par pas de 30 s
- 2 Retour rapide (vitesse x2 à x24)
- **3 -** Avance rapide (vitesse x2 à x24)
- 4 Avance rapide par pas de 30 s
- 5 Retour au direct
- 6 Arrêt sur image (Pause) / Lecture



Visionnez vos films (Vidéos)

ACCÉDEZ AU MENU MULTIMÉDIA EN APPUYANT SUR LA TOUCHE «USB»:

 Appuyez sur la touche «1» du clavier numérique de la télécommande pour sélectionner l'onglet «Vidéo» en haut de l'écran :



- Utilisez les touches ▼ ▲ pour choisir la partition voulue (si le disque est partitionné). Puis appuyez sur la touche **OK** pour afficher le contenu de votre dispositif de stockage.



1) Aperçu et lecture de vidéos :

- Si vos fichiers vidéos se trouvent dans un dossier, accédez à celui-ci en utilisant les touches
 ▼ ▲ et en appuyant sur la touche OK (touche EXIT pour revenir au dossier précédent)
- Sélectionnez le fichier que vous souhaitez lire à l'aide des touches \blacktriangledown \blacktriangle .
- Appuyez sur les touches **Lecture**, **Pause** ou **Stop** pour afficher un aperçu de la vidéo.
- Appuyez sur la touche **OK** pour lancer la lecture de la vidéo en plein écran.



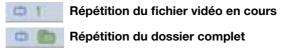
2) Tri des fichiers vidéos :

- Appuyez sur la touche «2» du clavier numérique pour trier la liste des vidéos : par **nom**, par **durée**, par **taille**.



3) Activation du mode «répétition» :

- Appuyez sur la touche **INFO** pour activer et sélectionner le mode de répétition :



4) Édition des fichiers :

- Appuyez sur la touche de fonction bleue de la télécommande pour éditer un fichier :

Visionnez vos films (Vidéos)



- Appuyez sur la touche de fonction **ROUGE** pour renommer un fichier :

Utilisez les touches:

◆ pour déplacer le curseur, la touche rouge pour activer les majuscules, la touche verte pour supprimer un caractère. Pour choisir les caractères, appuyez plusieurs fois sur les touches de clavier numérique (exemple : «c» = appuyez 3 fois sur la touche 2).



- Appuyez sur la touche de fonction **VERTE** pour copier un fichier :

Utilisez les touches ▼ ▲ et **OK** pour choisir l'emplacement de destination puis pressez de nouveau la touche verte pour copier le fichier :

Un message de confirmation s'affiche, sélectionnez «**OUI**» pour valider.



- Appuyez sur la touche de fonction **JAUNE** pour supprimer un fichier :



Une petite croix apparaît à coté du fichier que l'on souhaite effacer, une fois les fichiers voulus cochés, appuyez sur la touche **EXIT**:

Sélectionnez «**OUI**» pour confirmer la suppression des éléments cochés.



- Appuyez sur la touche de fonction **BLEUE** pour créer un dossier :

Utilisez les touches:

◆ pour déplacer le curseur, la touche rouge pour activer les majuscules, la touche verte pour supprimer un caractère. Pour choisir les caractères, appuyez plusieurs fois sur les touches de clavier numérique (exemple : «c» = appuyez 3 fois sur la touche 2).



Écoutez vos musiques

ACCÉDEZ AU MENU MULTIMÉDIA EN APPUYANT SUR LA TOUCHE «USB»:

 Appuyez sur la touche «1» du clavier numérique de la télécommande pour sélectionner l'onglet «Music» en haut de l'écran :



- Utilisez les touches ▼ ▲ pour choisir la partition voulue (si le disque est partitionné). Puis appuyez sur la touche **OK** pour afficher le contenu de votre dispositif de stockage.

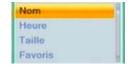


1) Lecture de musiques :

- Si vos fichiers musicaux se trouvent dans un dossier, accédez à celui-ci en utilisant les touches
 ▼ ▲ et en appuyant sur la touche OK (touche
 EXIT pour revenir au dossier précédent)
- Sélectionnez le fichier que vous souhaitez lire à l'aide des touches \blacktriangledown \blacktriangle .
- Appuyez sur les touches **Lecture**, **Pause** ou **Stop**... pour gérer la lecture.
- Vous pouvez également appuyer sur la touche **OK** pour lancer la lecture.

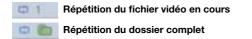
2) Tri des fichiers musicaux :

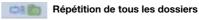
 Appuyez sur la touche «2» du clavier numérique pour trier la liste des musiques : par nom, par durée, par taille...



3) Activation du mode «répétition» :

- Appuyez sur la touche **INFO** pour activer et sélectionner le mode de répétition :

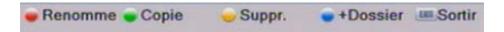




4) Édition des fichiers :

- Appuyez sur la touche de fonction **bleue** de la télécommande pour éditer un fichier :

Écoutez vos musiques



- Appuyez sur la touche de fonction ROUGE pour renommer un fichier :

Utilisez les touches:

■ pour déplacer le curseur, la touche rouge pour activer les majuscules, la touche verte pour supprimer un caractère. Pour choisir les caractères, appuyez plusieurs fois sur les touches de clavier numérique (exemple : «c» = appuyez 3 fois sur la touche 2).



- Appuyez sur la touche de fonction **VERTE** pour copier un fichier :

Utilisez les touches ▼ ▲ et **OK** pour choisir l'emplacement de destination puis pressez de nouveau la touche verte pour copier le fichier :

Un message de confirmation s'affiche, sélectionnez «**OUI**» pour valider.

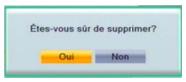


- Appuyez sur la touche de fonction **JAUNE** pour supprimer un fichier :



Une petite croix apparaît à coté du fichier que l'on souhaite effacer, une fois les fichiers voulus cochés, appuyez sur la touche **EXIT**:

Sélectionnez «**OUI**» pour confirmer la suppression des éléments cochés.



- Appuyez sur la touche de fonction **BLEUE** pour créer un dossier :

Utilisez les touches:

◆ pour déplacer le curseur, la touche rouge pour activer les majuscules, la touche verte pour supprimer un caractère. Pour choisir les caractères, appuyez plusieurs fois sur les touches de clavier numérique (exemple : «c» = appuyez 3 fois sur la touche 2).



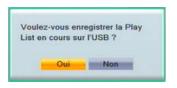
Écoutez vos musiques

5) Création d'une playlist :

- Sélectionnez le fichier que vous souhaitez ajouter à la playlist à l'aide des touches ▼ ▲.
- Appuyez sur la **touche de fonction verte** pour ajouter un titre :



- Appuyez sur la touche de fonction jaune pour ajouter tous les titres du dossier à la playlist.
- Appuyez sur la **touche de fonction rouge** pour afficher la playlist :
- Il est possible de sauvegarder cette playlist sur votre dispositif de stockage (clé USB, disque dur)







La demande de sauvegarde sera faite lorsque vous quitterez le menu USB.

Appuyez sur la touche **EXIT** pour sortir de ce menu.

Visualisez vos photos

ACCÉDEZ AU MENU MULTIMÉDIA EN APPUYANT SUR LA TOUCHE «USB»:

 Appuyez sur la touche «1» du clavier numérique de la télécommande pour sélectionner l'onglet «Image» en haut de l'écran :



- Utilisez les touches ▼ ▲ pour choisir la partition voulue (si le disque est partitionné). Puis appuyez sur la touche **OK** pour afficher le contenu de votre dispositif de stockage.



1) Affichage photo:

- Si vos fichiers se trouvent dans un dossier,
 accédez à celui-ci en utilisant les touches
 ▼ ▲ et en appuyant sur la touche OK (touche
 EXIT pour revenir au dossier précédent)
- Sélectionnez le fichier que vous souhaitez ouvrir à l'aide des touches ▼ ▲.
- Appuyez sur les touches **OK** pour afficher la photo en plein écran.

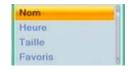


2) Tri des fichiers:

- Appuyez sur la touche «2» du clavier numérique pour trier la liste des photos : par **nom**, par **heure**, par **taille**...

3) Réglages diaporama :

- Appuyez sur la touche INFO pour accéder aux réglage de diaporama :
- Utilisez les touches ◀ ▶ pour régler la durée de transition entre les photos et pour activer / désactiver la répétition du diaporama.





4) Édition des fichiers :

- Appuyez sur la touche de fonction bleue de la télécommande pour éditer un fichier :

Visualisez vos photos



- Appuyez sur la touche de fonction ROUGE pour renommer un fichier :

Utilisez les touches:

◆ pour déplacer le curseur, la touche rouge pour activer les majuscules, la touche verte pour supprimer un caractère. Pour choisir les caractères, appuyez plusieurs fois sur les touches de clavier numérique (exemple : «c» = appuyez 3 fois sur la touche 2).



- Appuyez sur la touche de fonction **VERTE** pour copier un fichier :

Utilisez les touches ▼ ▲ et **OK** pour choisir l'emplacement de destination puis pressez de nouveau la touche verte pour copier le fichier :

Un message de confirmation s'affiche, sélectionnez «**OUI**» pour valider.



- Appuyez sur la touche de fonction **JAUNE** pour supprimer un fichier :



Une petite croix apparaît à coté du fichier que l'on souhaite effacer, une fois les fichiers voulus cochés, appuyez sur la touche **EXIT**:

Sélectionnez «**OUI**» pour confirmer la suppression des éléments cochés.



- Appuyez sur la touche de fonction **BLEUE** pour créer un dossier :

Utilisez les touches:

◆ pour déplacer le curseur, la touche rouge pour activer les majuscules, la touche verte pour supprimer un caractère. Pour choisir les caractères, appuyez plusieurs fois sur les touches de clavier numérique (exemple : «c» = appuyez 3 fois sur la touche 2).



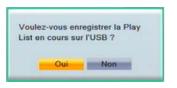
Visualisez vos photos

5) Création d'une liste d'images favorites :

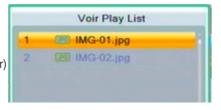
- Sélectionnez le fichier que vous souhaitez ajouter à la liste favorite à l'aide des touches \
- Appuyez sur la **touche de fonction verte** pour ajouter un fichier :



- Appuyez sur la touche de fonction jaune pour ajouter tous les titres du dossier à la liste favorite.
- Appuyez sur la **touche de fonction rouge** pour afficher la liste des images :
- Il est possible de sauvegarder cette Liste sur votre dispositif de stockage (clé USB, disque dur)







La demande de sauvegarde sera faite lorsque vous quitterez le menu USB.

Appuyez sur la touche **EXIT** pour sortir de ce menu.

Menu: Édition Chaînes

Accédez au menu «ÉDITION CHAÎNES» en appuyant sur la touche MENU :

- Liste des chaînes TV
- Liste des Stations Radio
- Supprimer tout (suppression de toutes les chaînes)



Édition des chaînes TV

- Utilisez les touches ▼ ▲ pour choisir une chaîne
- Appuyez sur la touche **ROUGE** pour verrouiller une chaîne
- Appuyez sur la touche **VERTE** pour «passer» une chaîne (cette chaîne sera évitée au zapping ...)
- Appuyez sur la touche **JAUNE** pour déplacer une chaîne
- Appuyez sur la touche **BLEUE** pour éditer une chaîne



Appuyez sur la touche **FAV** pour associer une chaîne à une liste favorite :

8 listes favorites sont disponibles, cette fonction permet donc de classer les chaînes en fonction de leur thème. En fonctionnement normal, il suffira de presser la touche FAV pour accéder rapidement à l'une de ces listes.

Une fois les modifications terminées, pressez la touche **EXIT** pour sortir et mémoriser.

Fonction Éditer

- Appuyez sur la touche **ROUGE** pour trier les chaînes (Par nom, Gratuites/codées, Verrouillées...)
- Appuyez sur la touche **VERTE** pour renommer une chaîne
- Appuyez sur la touche **JAUNE** pour supprimer une chaîne

Le fonctionnement du menu gestion des radios est identique.



Menu: Installation

Accédez au menu «INSTALLATION» en appuyant sur la touche MENU :

- Recherche Canal: Lancez une recherche sur un canal ou une fréquence.
- Recherche automatique : Lancez une recherche rapide
- Classement LCN : Activez / Désactivez l'ordre logique des chaînes



1) Recherche Avancée (recherche manuelle)

1) Par canal

- Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir le mode
- Choisissez la bande de recherche (VHF ou UHF)
- Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir le N° de Canal.

Les niveaux de qualité et de signal s'affichent, cela permet de vérifier que le signal est correct sur le canal choisi.

 Descendez à la ligne RECHERCHE et appuyez sur OK

2) Par fréquence

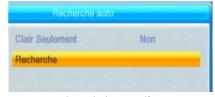
- Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir le mode
- Utilisez les touches **◄** ► et les touches numérique pour entrer la fréquence
- Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir la bande (7 MHz, 8 MHz...)
- Descendez à la ligne RECHERCHE et appuyez sur OK

Recherche Canal Mode Par Canal Bande UHF Canal No. CH23 (490167KHz) Fréquence 490167 KHz Largeur 8 MHz Recherche Niveau Signal 73% Qualité Signal 90%



2) Recherche Automatique

- Choisissez tout d'abord si vous voulez mémoriser ou non les chaînes codées.
- Descendez sur **RECHERCHE** et appuyez sur **OK**



La recherche s'effectue donc sur l'ensemble des canaux comme lors de la première installation (voir page 13)

Accédez au menu «RÉGLAGES SYSTÈME» en appuyant sur la touche MENU :

Langue : paramètres de langues Système TV : paramètres image

Réglage de l'heure

Réglage Timer: programmation

Contrôle parental

Réglage OSD: paramètres menu Favoris: Gestion listes favorites Réglage Audio Description

Autre: Alim. antenne, mise en veille auto...



1) Langue

- Langue: Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir la langue du menu
- Première langue : Utilisez les touches
- ◆ pour choisir la langue Audio préférée
- Deuxième langue : Utilisez les touches

 ▶ pour choisir la langue Audio secondaire
- Langue de sous-titre : Utilisez les touches
- ◆ pour choisir la langue des sous-titres
- **Télétexte**: Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir la langue du télétexte
- Sous-titres : Utilisez les touches ◆ ▶ pour activer / désactiver les sous-titres

Première Langue Français Deuxième Langue Anglais Langue De Sous-titre Français Télétexte Français Sous-titres Non

2) Système TV

- **Résolution Vidéo**: Utilisez les touches ◆ Þ pour choisir la résolution vidéo (en fonction de votre téléviseur) *576i*, *576p*, *720p*, *1080i*

Rés. Source : La résolution s'adapte à l'émission regardée.

Rés.TV: La résolution s'adapte aux capacités de votre téléviseur.



720p : 1280 x 720 pixels (balayage progressif) correspond à un téléviseur **HD Ready 1080i: 1920 : 1080 pixels** (balayage entrelacé) correspond à un téléviseur **Full HD**

- Format de l'écran : Sélectionnez le format en fonction de votre téléviseur : Automatique, 4:3 plein écran (PS), 4:3 boîte aux lettres (LB), 16:9 écran large
- Sortie vidéo : Sélectionnez la sortie vidéo utilisée HDMI (Scart cvbs + HDMI) ou Péritel (SCART RVB)
- Sortie Audio Numérique : sélectionnez le mode audio (LPCM, BS). Choisissez ce mode en fonction de votre amplificateur (LPCM : décodage par le récepteur, BS : (Bitstream) décodage par l'amplificateur)

3) Réglage de l'heure

- Pays: Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir la zone (pays)
- **GMT**: Utilisez les touches ◀ ▶ pour Régler le mode GMT (heure normalisée de Greenwitch): Par région (réglage automatique en fonction du pays choisi), Manuel (Réglage manuel du décalage GMT), Non (GMT OFF)
- **Décalage GMT :** Utilisez les touches ◆ **>** pour régler le décalage horaire (en France : +1 l'hiver et +2 l'été)

Pays	< France >
GMT	Par région
Décalage GMT	GMT + 01:00
Date	29/07/2015
	44.00

Il est possible de régler l'heure et la date manuellement lorsque la fonction GMT est désactivée (GMT : Non)

4) Réglage Timer



- Sélectionnez tout d'abord un timer (8 sont disponibles «NON») et appuyez sur la touche OK
- Mode: Utilisez les touches ◀ ▶ pour faire votre choix (off Une fois Journalier hebdomadaire - mensuel)
- Mode de timer : Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir la fonction (Voir : mise en route sur une chaîne Enregistrement : enregistrement sur support USB)
- Chaîne : Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir la chaîne
- Date : entrez la date à l'aide des touches ◀ ▶ et des touches numériques (0 à 9)

- Durée : entrez la durée à l'aide des touches ◀ ▶ et des touches numériques (0 à 9)

Sélectionnez «**MÉMORISER**» et appuyez sur la touche **OK** pour valider le timer. (voir page 17) permet de programmer une mise en route ou un enregistrement sur support USB

6) Contrôle parental

Tapez le code usine (0000) ou votre code personnel pour entrer dans ce menu



Off

- Verrouillage menu: Utilisez les touches
- ◆ pour activer / désactiver le verrouillage des menus
- Verrouillage âge: Utilisez les touches
- ◆ pour activer et régler le verrouillage des chaînes (en fonction de l'âge : 10, 12,
- ...18 ans) Ce verrouillage sera

opérationnel en fonction des informations envoyées par les chaînes TV.

- **Nouveau code :** Utilisez les touches numériques pour entrer un nouveau mot de passe (pour personnaliser votre code)

Verrouillage Menu

Verrouillage âge

Nouveau code

- Confirmer code : Utilisez les touches numériques pour confirmer ce code

7) Réglage OSD

- Affichage OSD: Utilisez les touches
- ◆ pour choisir la durée d'affichage de la barre d'info (1 à 10 secondes)
- Transparence OSD: Utilisez les touches ◀ ▶ pour régler le niveau de transparence des menus (10 à 50%)



8) Favoris

Utilisez les touches ▲, ▼ pour choisir la liste favorite que vous souhaitez renommer et appuyez sur la touche **OK**

- Utilisez les touches ◀ ▶ ▼ ▲ pour éditer le nom de la liste
- Utilisez la touche **JAUNE** pour accéder aux lettres minuscules / majuscules
- Utilisez la touche ROUGE pour effacer
- Appuyez sur la touche **BLEUE** pour Valider



9) Réglage Audio Description

Appuvez sur **OK** pour accéder à ce menu Cette fonction permet d'activer ou de désactiver la fonction Audio Description permettant aux personnes malvoyantes de profiter d'une description vocale des images diffusées. Remarque : cette fonction sera active uniquement sur les chaînes et émissions diffusant ces informations.

AD Service

AD par défaut

AD Volume Offset

Non

Non

Tout

Non

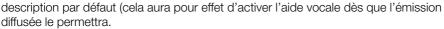
3 Heures

- AD service : Utilisez les touches

◆ pour activer / désactiver l'audio description

- AD par défaut : Utilisez les touches

◆ pour activer / désactiver l'audio



- AD Volume Offset: Utilisez les touches ◀ ▶ pour ajuster le volume des descriptions vocales par rapport au son habituel de l'émission (réglage de - 3 à + 3)

Alim. Antenne

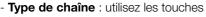
Type de Chaine

Mise en veille auto

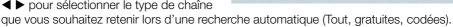
Buzzer

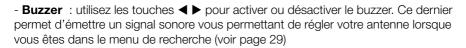
10) Autres

- Alimentation antenne : utilisez les touches ◀ ▶ pour activer / désactiver l'alimentation 5 volts du tuner. Cette fonction permet d'alimenter une antenne amplifiée (voir page 9).



◆ pour sélectionner le type de chaîne





- Veille auto. : utilisez les touches ◀ ▶ pour activer et régler la durée avant la mise en veille automatique (Non : désactivée / Oui : mise en veille après 3 heures*)

*Ce mode permet de mettre en veille l'appareil après 3 heures de fonctionnement sans utilisation (économie d'énergie)



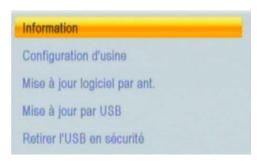
Le mot de passe usine est 0000. Attention à bien noter le nouveau mot de passe si celui-ci est modifié.

Menu: Outils

Accédez au menu «OUTILS» en appuyant sur la touche MENU :

- Informations
- Configuration d'usine
- Mise à jour par USB
- Retirez le support USB en sécurité

Appuyez sur la touche **OK** pour entrer dans le sous-menu puis utilisez les touches **▼** ▲ et **OK** pour choisir l'une des options ci-dessus.

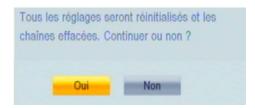


1) Informations

Permet d'afficher les informations du récepteur (version logicielle etc...)

2) Configuration d'usine

Cette fonction permet de réinitialiser l'appareil. Appuyez sur la touche **OK** puis entrez le mot de passe. Sélectionnez «**OUI**» pour continuer.



3) Mise à jour par USB

Cette fonction permet de mettre à jour l'appareil par USB. (Le software qui sera chargé dans l'appareil devra être adapté et fourni exclusivement par le fournisseur du produit).

4) Retirer le support USB en toute sécurité

Appuyez sur **OK**, un message de confirmation s'affiche ...

Vous pouvez maintenant débrancher votre clé USB ou votre disque dur externe en toute sécurité.



Menu: Enregistrer

Accédez au menu «MULTIMÉDIA» en appuyant sur la touche MENU :

- Multimédia
- Informations sur le stockage
- Réglages PVR



Appuyez sur la touche **OK** pour entrer dans le sous-menu puis utilisez les touches ▼ ▲ et **OK** pour choisir l'une des options ci-dessus.

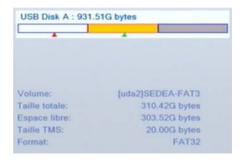
1) Multimédia

Permet d'accéder au menu Multimédia (relecture des enregistrements, de vos films ou vidéos ou encore de vos photos et musiques (voir pages 18 à 27)

2) Informations sur le stockage

Appuyez sur **OK** pour accéder à ce menu Cette fonction permet de vérifier toutes les informations relatives à votre dispositif USB (Taille, espace disponible ...)

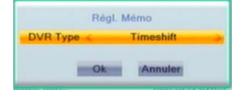
 Utilisez les touches ◀ ▶ pour sélectionner une partition (si votre disque USB est partitionné).



- Appuyez sur la **touche de fonction bleue** de la télécommande pour accéder aux réglages d'allocation de la mémoire :

Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir le type :

- Record (enregistrement)
- Timeshift (contrôle du direct)
- Record + Timeshift



La taille de stockage du direct différé est calculée en fonction de l'espace disque restant. Une fois cet espace rempli, le récepteur écrase les données précédentes.

Menu: Enregistrer

3) Réglages PVR



- **Timeshift** : utilisez les touches ◀ ▶ pour activer / désactiver le direct différé (Timeshift) : OFF / PAUSE / AUTO

OFF: Direct différé désactivé

PAUSE: Activation du direct différé en appuyant sur la touche PAUSE. **AUTO**: Activation automatique du direct différé. Dès qu'un support USB est connecté au récepteur. Dans ce mode, vous pouvez donc revenir en arrière, faire pause, etc quand vous le désirez. *Remarque: l'enregistrement revient à zéro dès que l'on change de chaîne.*

- Enregistrement TimeShift: Utilisez les touches ◀ ▶ pour activer / désactiver cette fonction. Cette-ci permet d'enregistrer le différé lorsqu'on lance un enregistrement pendant celui-ci.
- Enregistrement PS: Utilisez les touches ◀ ▶ pour choisir le type d'enregistrement : Non : TS (transport stream) ou Oui : PS (program stream).

Ces formats correspondent à des transporteurs de flux MPEG (vidéo), le PS étant utilisé pour être stocké sur des disques durs...

En cas de problèmes

L'écran affiche "PAS DE SIGNAL"

- 1 La chaîne regardée a disparu ou a changé de fréquence.
- 2 Vérifiez les connexions du câble coaxial.
- 3 L'antenne hertzienne n'est plus orientée correctement, il faut refaire un réglage de l'antenne.
- 4 Un élément de l'installation (amplificateur....) est défectueux.
- 5 L'alimentation 5 Volts n'est pas activée (cas d'une installation avec antenne amplifiée spécial TNT (voir page 9)

Les menus apparaissent mais pas d'image (écran noir) ou un message "codée" apparaît

1 - La chaîne est codée

Le message "Surcharge Alimentation Tuner" apparaît

- 1 Désactivez l'alimentation d'antenne 5 volts.
- 2 Vérifiez les connexions du câble coaxial.

Un menu demande le code secret

1 - Le code usine est 0000. Si ce code a été modifié, taper le nouveau code. (en cas de perte de ce code, se rendre à la page **33** pour connaître le code universel).

La télécommande ne fonctionne pas

- 1 Les piles sont usées (remplacer les piles et jeter les piles usagées dans un bac de recyclage prévu à cet effet).
- 2 La télécommande n'est pas dirigée vers le récepteur.

Pas de son

- 1 Le cordon HDMI est mal connecté ou défectueux
- 2 Le volume est baissé.
- 3 Le "Mute" (coupure de son) est activé.
- 4 Le mode «audio numérique» est activé

Pixelisation (petits carrés dans l'image)

- 1 Le signal est trop faible, l'antenne n'est pas correctement orientée ou l'installation a besoin d'un amplificateur.
- 2 Le câble utilisé n'est pas blindé.
- 3 Le connecteur coaxial est mal installé ou de mauvaise qualité.

Le téléviseur ne détecte pas l'entrée HDMI

1- le cordon HDMI est mal connecté ou défectueux

Problème d'enregistrement

- 1 Vérifier que votre clé USB ou votre disque dur externe soit bien connecté, si celui-ci n'est pas reconnu, vérifier son bon fonctionnement sur un ordinateur (le formater sur un ordinateur)
- 2 Vérifier que le dispositif USB n'est pas plein.



Caractéristiques techniques

TUNER NUMÉRIQUE

DémodulationCOFDMBande de fréquence174 - 862 MHzModulationQPSK, 16QAM, 64 QAMLargeur de bande6, 7, 8 MHzTensions5 VImpédance d'entrée75 Ohms

TEMPÉRATURE

Température de Fonctionnement5°C à 40°CTempérature de Stockage-20°C à 65°C

ALIMENTATION

AUDIO /VIDÉO

Décodeur vidéoMPEG-2 MP@HL, AVC/H.264 HP@L4.1, MPEG4 ASP Supporté.Décodeur audioAAC/AC3/PCMFormats écran4:3 / 16:9 / AutoRésolution vidéo1920 x 1080

CONNECTEURS

HDMISortie vidéo, audio G/DPéritelSortie vidéo, audio G/DRCASortie audio numériqueTunerEntrée/Sortie coaxiale 9,52mm

DIMENSIONS $170 \times 40 \text{ mm}$



Importé par SEDEA Parc d'activités du mélantois rue des saules CS80458 59814 LESQUIN cedex