

TECHWOOD

**TERMINAL DE RECEPTION
TNT GRATUITE PAR SATELLITE**
■ AVEC CARTE D'ACCES TNTSAT

RS 785 CHB



**LA TNT GRATUITE
PAR LE SATELLITE**



VOTRE ÉDITION RÉGIONALE 3 ET 10

disponible sur 



READY
CANAL

www.tntsatsat.tv

www.canalready.fr

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.tntsatsat.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.

Méthode d'installation de la carte à puce



carte à puce vers le haut



carte à puce vers le bas



Vous devez insérer la carte à puce en prenant le soin d'orienter la puce vers le bas.

IMPORTANT: La carte ou le terminal du boîtier peut être endommagé si la première est insérée de force.

- Branchez le boîtier à la prise de courant principale, allumez et attendez quelques instants jusqu'à ce que la carte soit activée.
- Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher le menu principal, puis utilisez la touche "▼" ou "▲" pour sélectionner la rubrique "Accès conditionnel intégré Viaccess", et appuyez sur "**OK**".

Table des matières

Vue d'ensemble de la télécommande	5
Affichage des commandes et connexions du boîtier décodeur.....	6
Insertion des piles dans la télécommande	7
Branchement d'un boîtier décodeur à un téléviseur	7
Alimentation électrique	8
Connexion LNB	8
Allumer- Eteindre.....	8
Utilisation de la prise audio optique.....	8
Connexion du disque USB	9
Connexion du disque USB.....	9
Enregistrement de programmes	9
Première installation.....	10
Affichage du guide électronique de programmes (EPG)	11
Changer de chaînes	12
Régler le volume.....	12
Muet.....	12
Augmenter/Diminuer le volume (Volume Up/Down).....	12
Informations à l'écran	13
Enregistrement instantané.....	13
Enregistrement du décalage temporel.....	13
Système de Menu.....	13
Affichage du menu principal	13
Gestion des chaînes: Liste des chaînes.....	14
Réglage des chaînes favorites	14
Réglage des minuteries d'enregistrement	15
Configuration du boîtier décodeur	15
Préférences utilisateur.....	15
Mise en veille automatique	16
Réglages sorties.....	16
Paramètres (linguistiques) régionaux.....	16
Contrôle d'accès.....	17
Menu Verrouiller / Déverrouiller	18
Recherche de chaînes.....	18
Entretien	20
Informations système	21
Utilisation d'une carte d'accès conditionnel : Système d'accès conditionnel intégré Viaccess... 21	
Gestionnaire des enregistrements.....	22
Affichage du navigateur multimédia	22
Lecture USB du navigateur multimédia Lire les films.....	23
Lire les fichiers de musique	23
Affichage des fichiers de photos.....	23
Utilisations des touches de la télécommande ..	24
Autres Caractéristiques	24
Spécifications	25
Télécommande.....	25
Capacités numériques.....	25
PERITEL TV	25
Contenu de l'emballage.....	25
Conditions de garantie.....	25
Dépannage.....	26

Fonctions

- Consommation réduite
- 4 000 chaînes de radio et télévision.
- Compatibilité avec les normes DVB-S2/S.
- Sortie HDMI (576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p).
- Système de menu bilingue (anglais et français)
- Verrouillage de chaîne.
- Informations relatives à l'événement en cours / suivant (EPG hebdomadaire)
- Arrêt automatique.
- Verrouillage du menu.
- Support audio multilingue.
- Sortie audio numérique (optique).
- Support de la fonction télétexte (DVB et EBU).
- Fonction de restauration des paramètres d'usine
- PERITEL TV.
- Réception en bande Ku: 10.7 – 12.7 GHz.
- Contrôle LNB : Changement de polarité horizontale / verticale (18/13V +/- 7,5%), changement à 0-22 kHz, changement d'impulsion sonore A/B pour la sélection de l'antenne, DiSEqC 1.0.
- Puissance du signal et barres de qualité du signal.
- TENTSAT automatique /Recherche de chaîne CANAL READY.
- Recherche de transpondeur
- Recherche en réseau
- Option de recherche FTA (Free- to- Air) pour les modes de recherche par satellite et automatique.
- Recherche FEC automatique (correction d'erreurs vers l'avant).
- Démodulation: QPSK et 8PSK.
- FEC : Automatique, 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 pour DVB-S QPSK
- Automatique, 1/4, 1/3, 2/5, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10 pour DVB-S2 QPSK.
- Automatique, 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10 pour DVB-S2 8PSK.
- Débit symbole : 2 à ~ 45 Msps pour DVB-s.
- Débit symbole : 5 à ~ 30 Msps pour DVB-S2.
- Décodage vidéo: MPEG2 MP@ML, PAL/NTSC 4:3 16:9, MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 16:9
- Sortie vidéo: PAL.
- Décodage audio: MPEG-1 LAYER I/II, MPEG-2 LAYER II, Dolby Digital et Dolby Digital Plus.

Notification de licence

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories."



- Couleur OSD 8 bits, 32 bits 720x576 pixels pour PAL.
- Passage d'un système à l'autre (TV / RADIO).
- Enregistrement de la dernière chaîne regardée.
- Protection logicielle contre court-circuit et surcharge LNB.
- Télécommande à infrarouge.

Introduction

- Merci d'avoir choisi cet appareil. Ce manuel vous guidera dans une utilisation appropriée de votre décodeur.
- Lisez-le minutieusement ce manuel avant de procéder à l'utilisation de votre appareil. Veuillez le conserver dans un endroit sûr car vous pourriez à nouveau en avoir besoin. Veuillez lire les consignes correspondantes de ce manuel avant toute première utilisation de cet appareil, même lorsque vous êtes familier avec l'utilisation des appareils électroniques.
- Veuillez surtout prêter attention au chapitre intitulé CONSIGNES DE SECURITE. Veuillez conserver ce manuel pour une utilisation ultérieure. Au moment de vendre ou de donner cet appareil à quelqu'un, il est absolument important de l'accompagner de ces consignes d'utilisation.

Précautions de sécurité

AVERTISSEMENT: Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant un certain temps, débranchez-le de la prise de courant.

Source d'alimentation

Veuillez lire attentivement les précautions de sécurité recommandées ci-après :

Alimentation

- Utilisez toujours l'adaptateur CA fourni.
- Utilisez seulement avec l'alimentation électrique spécifiée sur l'adaptateur CA.
- La surface de l'adaptateur CA chauffe pendant son utilisation. Il s'agit dans ce cas d'un phénomène normal et non d'un dysfonctionnement
- Ne couvrez pas l'adaptateur CA, quelque soit le matériel, pendant son fonctionnement. Laissez un espace de 15 cm (minimum) autour de l'adaptateur AC.
- Les informations de classement et les précautions de sécurité de l'adaptateur CA sont sur son boîtier.

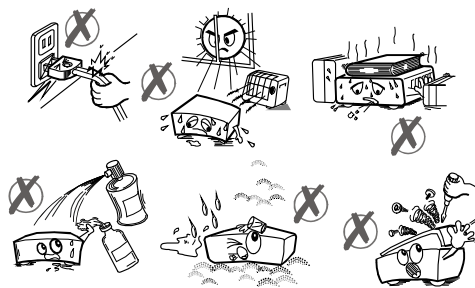
Avvertissement: Si vous ne comptez pas utiliser l'appareil pendant longtemps, débranchez-le du secteur.

Cordon d'alimentation

- Ne placez pas l'appareil, ni un meuble, etc. sur le cordon d'alimentation (branchement secteur) et évitez qu'il se retrouve coincé. Tenez le cordon d'alimentation par sa fiche. Ne débranchez pas la prise en tirant sur le cordon et ne touchez jamais le cordon d'alimentation avec vos mains si celles-ci sont mouillées, car cela pourrait causer un court-circuit. Ne nouez jamais le cordon ni ne l'attachez à d'autres cordons. Les cordons d'alimentation doivent être placés de telle manière que l'on ne puisse pas marcher dessus. Un cordon d'alimentation endommagé peut entraîner un incendie. Vérifiez de temps en temps l'état du cordon d'alimentation. S'il est endommagé, demandez de l'aide au service de dépannage le plus proche. Si le cordon de raccordement doit être remplacé, ceci ne doit être effectué que par un service de dépannage qualifié.

Choix de l'Emplacement

- Veuillez ne pas placer l'appareil dans un endroit exposé à lumière directe du soleil, trop poussiéreux, ou exposé à des chocs mécaniques ou près de sources de chaleur.
- Posez l'appareil sur une base solide et fiable. Ne placez pas l'appareil sur une surface souple, par exemple un tapis, car ceci pourrait bloquer les trous de ventilation se trouvant à la base.
- Evitez les endroits tels que les pièces très humides, puisque la condensation, qui se produit par exemple dans une cuisine, pourrait provoquer un dysfonctionnement ou endommager l'appareil.
- Le chauffage ou d'autres radiations thermiques placés sous l'appareil peuvent également être à l'origine d'un dysfonctionnement ou endommager l'appareil.
- L'air chaud que dégage l'appareil en fonctionnement doit être chassé par une aération suffisante. Veuillez ne pas installer l'appareil dans un lieu clos, ni le recouvrir.
- Evitez tout contact entre l'appareil et l'eau ou l'humidité. Ne pas utiliser l'appareil près d'une baignoire ou d'une piscine.
- Prière de veiller à une bonne circulation de l'air. Placez l'appareil dans un endroit bien ventilé afin d'éviter l'accumulation de chaleur dans l'appareil.
- Au cas où un objet solide ou un liquide tomberait dans le corps de l'appareil, débranchez l'appareil et faites-le réviser par un personnel qualifié avant de vous en resservir.



L'appareil doit être protégé contre les gouttes et les éclaboussures; aucun objet contenant du liquide, par exemple un vase, ne doit être posé dessus.

La fiche secteur permet de débrancher l'appareil et doit être facilement accessible.

AVERTISSEMENT

Évitez d'exposer les piles à une chaleur excessive (rayons du soleil, incendie, etc.).

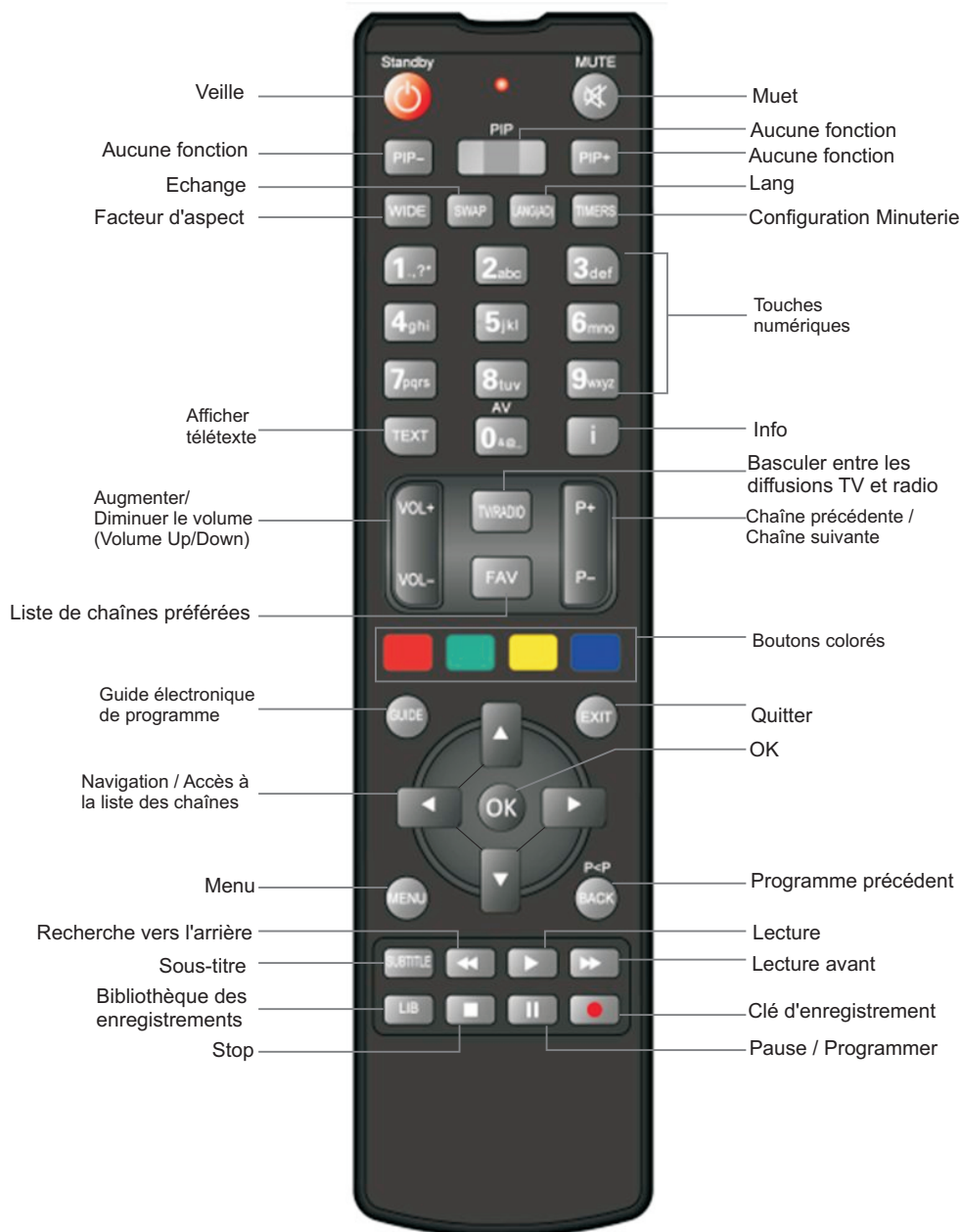


Branchement à un système de distribution télévisé (TV Câblé etc.) avec tuner

L'appareil branché à une mise à la terre de protection du bâtiment par l'alimentation secteur ou par d'autres appareils avec un branchement à une mise à la terre de protection - et à un système de distribution télévisé en utilisant un câble coaxial, peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie.

Le branchement à un système de distribution par câble doit donc être assuré à travers un dispositif présentant un isolant électrique inférieur à une certaine gamme de fréquence (isolateur galvanique, voir EN 60728-11).

Vue d'ensemble de la télécommande

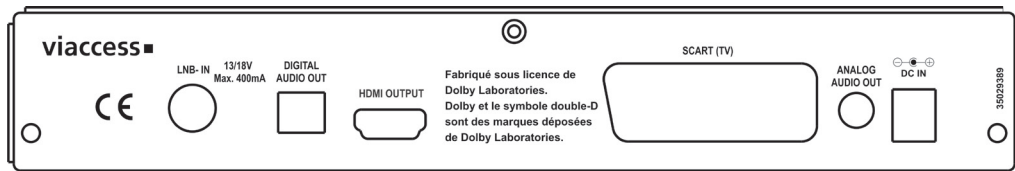


Affichage des commandes et connexions du boîtier décodeur

Panneau Avant



Panneau arrière

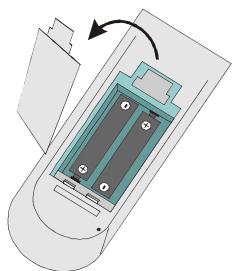


Fente pour carte à puce : Cette fente sert à insérer une carte à puce prise en charge par le système Viaccess.

1. Entrée LNB: Fiche de raccordement de votre antenne.
2. Sortie audio optique: Sortie digital audio pour le raccordement a un appareil externe voir page plus.
3. Sortie HDMI: Le décodeur se connecte à l'entrée HDMI de votre téléviseur (si disponible) grâce au câble de connexion HDMI.
4. Sortie péritel: Prise péritel pour raccordement a un téléviseur ou un enregistreur.
5. Sortie de ligne (Line Out) Vous pouvez connecter un boîtier décodeur numérique externe.
6. Entrée du câble d'alimentation: L'entrée DC de 12V est utilisée pour brancher l'adaptateur d'alimentation fournit.

Remarque Assurez-vous d'avoir raccordé tous les câbles et connexions avant de brancher l'appareil au secteur. Après avoir branché l'appareil au secteur, le voyant à DEL qui se trouve sur le panneau avant changera de couleur. (Mode de veille (Standby))

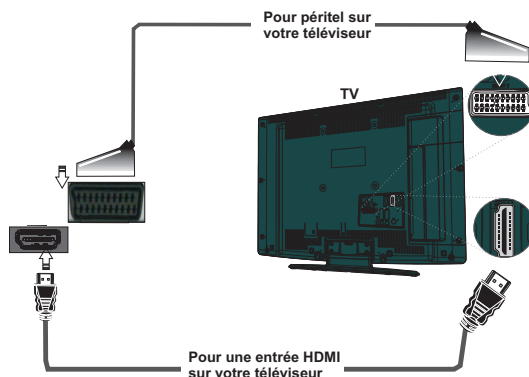
Insertion des piles dans la télécommande



- Retirez le couvercle du compartiment des piles situé à l'arrière de la télécommande en le poussant légèrement vers l'arrière à partir de l'endroit indiqué.
- Insérer à l'intérieur, deux piles de type AAA/R3 (2 X 1,5Volt) ou équivalent. Disposez les piles dans la bonne direction en respectant les symboles de polarité (+/-) et remettez le couvercle des piles en place.
- Pour utiliser la télécommande, orientez-la vers l'avant du récepteur. Le rayon d'action est approximativement de 7 m/23 pieds.
- Si votre récepteur ne répond plus à la télécommande, cela signifie que les piles sont probablement usées. Si tel est le cas, vous pouvez utiliser les boutons du récepteur. Vous pouvez remplacer les piles lorsque celles-ci sont usagées. Veuillez n'utiliser que des piles qui ne risquent pas de connaître des fuites.

Remarque Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant un certain temps, retirez les piles de la télécommande. Sinon une fuite possible des piles peut l'endommager.

Branchement d'un boîtier décodeur à un téléviseur



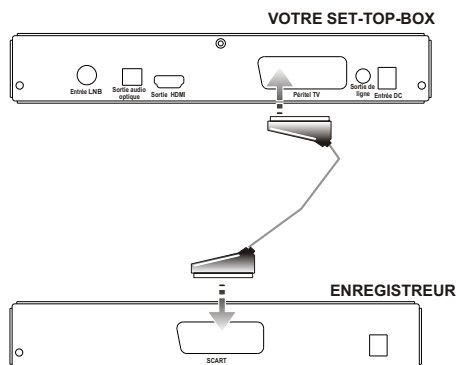
Vous pouvez brancher votre décodeur à un téléviseur en suivant les méthodes ci-après :

1. Branchement HDMI: Si votre poste de télévision est doté d'une entrée HDMI, vous pouvez simplement y connecter le décodeur en utilisant un câble entre le connecteur de la SORTIE HDMI sur le boîtier de votre décodeur numérique et le connecteur d'entrée HDMI de votre téléviseur. La connexion HDMI assure une meilleure qualité d'image/de son.

2. Branchement PÉRITEL: Vous avez également la possibilité de brancher le décodeur à votre téléviseur grâce à la prise péritel. Utilisez un câble péritel pour connecter le boîtier décodeur à votre téléviseur.

Remarque Ces deux procédés de branchement réalisent la même fonction mais à des niveaux de qualité différents. Il n'est pas nécessaire d'effectuer la connexion en recourant à toutes les deux méthodes.

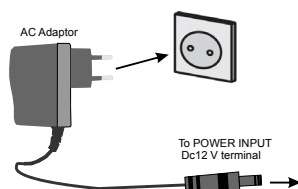
SET-TOP-BOX TO VCR / ENREGISTREUR DE RACCORDEMENT (OPTION)



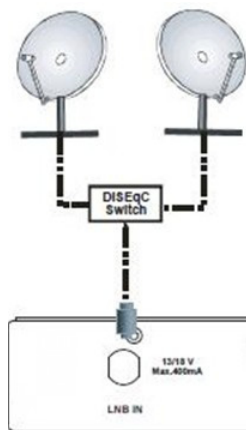
Alimentation électrique

IMPORTANT: Le boîtier décodeur a été conçu pour fonctionner en 12 V CC. Pour cela, un adaptateur fournissant 12 V de tension est utilisé. Branchez cet adaptateur à un système fournissant 220-240V AC 50Hz.

- Après avoir déballé le boîtier décodeur, laissez-le atteindre la température ambiante avant de le brancher à la prise de courant



Connexion LNB



Remarque Si la connexion LNB connaît un quelconque problème, l'OSD d'avertissement s'affichera à l'écran. Veuillez vérifier et résoudre le problème de connexion LNB.

Allumer- Eteindre

- Après avoir branché le décodeur au secteur, un voyant bleu s'allume sur le panneau avant (Mode de veille). Lorsque vous allumez le boîtier décodeur pour la première fois, veuillez patienter jusqu'à ce qu'il s'initialise. Le processus prendra quelques secondes.
- Ensuite, vous pouvez allumer votre décodeur numérique en appuyant sur la touche de mise en veille de la télécommande. Vous remarquerez que le voyant lumineux du panneau avant du téléviseur s'éteindra (Mode de mise sous tension).

Ce produit consomme moins d'énergie. Par conséquent, il est respectueux de l'environnement.

Remarque Après avoir allumé/éteint, si la carte d'accès conditionnel n'est pas insérée, un écran de recherche rapide s'affichera et le décodeur recherchera de nouveaux logiciels. Si la carte d'accès conditionnel est insérée, l'écran du bouquet TNTSAT s'affichera et le boîtier décodeur recherchera de nouveaux logiciels.

Utilisation de la prise audio optique

- Vous avez la possibilité d'utiliser la PRISE AUDIO OPTIQUE pour relier l'appareil à une chaîne HI-FI. Grâce à cette option, vous pouvez écouter le son des diffusions au travers d'un écouteur connecté.

Connexion du disque USB

- Vous pouvez connecter un lecteur de disque dur USB ou une carte mémoire USB à votre boîtier décodeur grâce à l'entrée USB de l'appareil. Cette option vous donne la possibilité de lire des fichiers mémorisés dans un disque USB ou d'enregistrer les programmes.
- Lecteurs de disques durs externes de 2,5" et 3,5" pouces (lecteur de disque dur avec alimentation externe) et clés USB pris en charge avec PVR et fonctions de navigateur multimédia.
- Pour enregistrer un programme, vous devez au préalable connecter un disque dur USB à votre boîtier. Dans le cas contraire, l'option d'enregistrement ne sera pas disponible.
- Si vous formatez le disque sur un ordinateur personnel, l'unique format pris en charge est FAT32.

IMPORTANT!

- Vous pouvez sauvegarder vos fichiers avant d'effectuer tout branchement au boîtier décodeur afin d'éviter de probables pertes de données. Veuillez remarquer que la responsabilité du fabricant ne saurait être engagée en cas de dommage de fichier ou de perte de données.
- Il est possible que certains types de périphériques USB (à l'exemple des lecteurs MP3) ou des lecteurs de disque dur/cartes mémoires USB soient incompatibles avec cet appareil.

IMPORTANT: Il est possible que le présent appareil ne prenne pas en charge tous les formats de disque. Si vous branchez un disque USB à un format non pris en charge, il vous sera demandé d'en formater le contenu. Se reporter à la section « Formater le disque » dans les pages suivantes pour de plus amples informations relatives au formatage du disque.

Veuillez noter que TOUTES les données contenues dans le disque USB seront perdues et le format du disque sera converti à NTFS dans ce cas.

Connexion du disque USB

- Branchez votre périphérique USB à l'entrée USB du boîtier décodeur.

Remarque Si vous voulez connecter un lecteur de disque dur USB au boîtier décodeur, le câble de connexion USB utilisé entre le lecteur de disque et le boîtier décodeur doit être doté d'un logo USB et doit être le plus court possible.

Remarque Pendant le formatage d'un disque dur USB d'une capacité de 1TO (Tera Octet), il peut arriver que vous soyez confronté à certains problèmes au cours du processus de formatage. En pareille situation, vous devez formater le disque de votre PC et le type de disque doit être FAT32.

ATTENTION !

- Il est très dangereux de brancher et de débrancher les périphériques USB avec une certaine rapidité. Évitez surtout de brancher et de débrancher le lecteur avec une certaine rapidité. Ceci peut physiquement endommager le lecteur USB et surtout le périphérique USB lui-même.
- Ne jamais retirer le module USB durant la lecture ou l'enregistrement d'un fichier.

Enregistrement de programmes

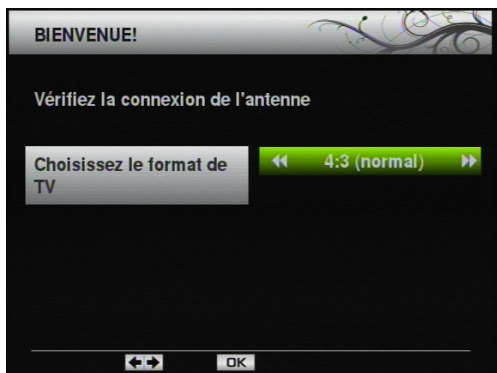
IMPORTANT: Au cours de l'utilisation d'un nouveau lecteur de disque dur USB, il est conseillé de procéder dans un premier temps au formatage du disque à l'aide de l'option "Formater le disque" de votre décodeur.

- Pour utiliser la fonction d'enregistrement, vous devez connecter un disque USB ou un lecteur de disque dur externe au boîtier décodeur. Veillez ensuite à ce que le disque USB branché ait une capacité minimale de 1 Go et une compatibilité de vitesse de 2.0. Si le périphérique USB connecté ne prend pas en charge la vitesse 2.0, un message d'erreur s'affichera. **Pour l'enregistrement de programmes et le décalage temporel, il est recommandé d'utiliser des lecteurs de disques durs externes.**
- Les disques durs d'une capacité atteignant 2TB sont pris en charge.
- Une heure d'enregistrements mémorisés occupe environ 2 Go d'espace.
- *Pour de plus amples informations relatives aux programmes d'enregistrement, veuillez vous reporter aux sections "Enregistrement instantané", "Gestionnaire des enregistrements", ou encore "Minuteries" ci-après.*
- Si vous débranchez un disque brusquement, le disque en question va prendre quelque temps pour charger. Pour les disques de grande capacité, le chargement peut prendre jusqu'à quelques minutes

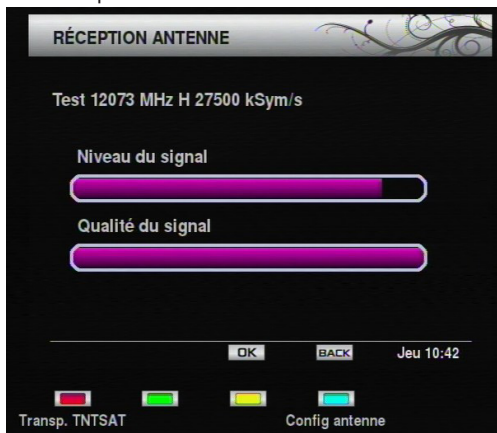
Première installation

IMPORTANT: Assurez-vous que l'antenne est branchée avant d'allumer le boîtier décodeur pour la première installation.

- Insérez la carte TNTSAT fournie dans le terminal d'accès conditionnel du boîtier décodeur. Allumez votre boîtier décodeur après avoir inséré la carte d'accès conditionnel.
- Lorsque vous allumez votre boîtier décodeur pour la première fois, un assistant d'installation vous guidera tout au long du processus. Pour commencer, le menu à l'écran **TV Type (Type TV)** s'affiche:



- Sélectionnez le type de téléviseur en appuyant sur les touches "◀/▶" et appuyez sur la touche **OK** pour continuer.
- L'écran du menu Signal antenne s'affichera ensuite. Vous pouvez configurer votre système à l'aide de ces options.
- Appuyez sur la touche **ROUGE** pour sélectionner le **Transpondeur TNTSAT**. Le transpondeur TNTSAT est déjà configuré en usine et ses paramètres ne doivent pas être modifiés.



Remarque Le boîtier est doté de fonctions satbeeper. En fonction du niveau du signal, le récepteur émettra un bip.

- Appuyez sur le bouton **BLEU** pour configurer les paramètres de l'antenne:



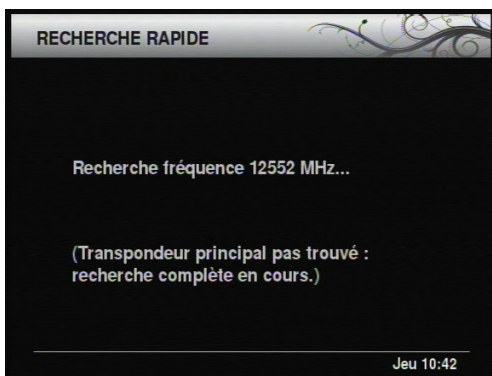
Équipement DiSEqC: Si vous avez de multiples antennes paraboliques et un commutateur DiSEqC, vous pouvez sélectionner ce type d'antenne. Vous pouvez régler sur **None (Aucun)**, **2-Way Switch (Commutateur à 2 voies)** ou **4-Way switch** (commutateur à 4 voies).

Entrée LNB: Si vous disposez de multiples LNB, vous pouvez utiliser cette liste pour effectuer une sélection.

Satellite: Vous pouvez sélectionner un satellite disponible en utilisant cette liste.

Chaînes TV: Vous pouvez utiliser ce paramètre pour vérifier la bonne réception du signal d'entrée sélectionné.

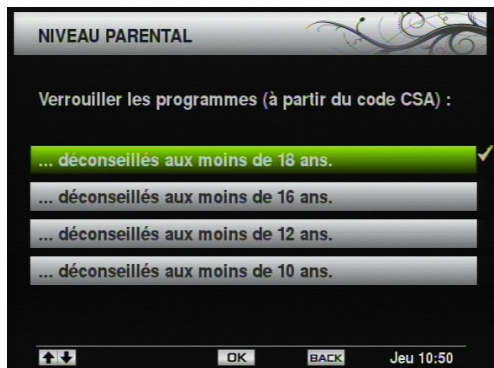
- Le niveau de signal et le type de signal seront affichés à l'écran conformément à votre configuration.
- Après avoir sélectionné les paramètres appropriés, appuyez sur Back (Retour) pour revenir au menu Signal de l'antenne. Appuyez ensuite sur le bouton **OK** pour rechercher des chaînes disponibles



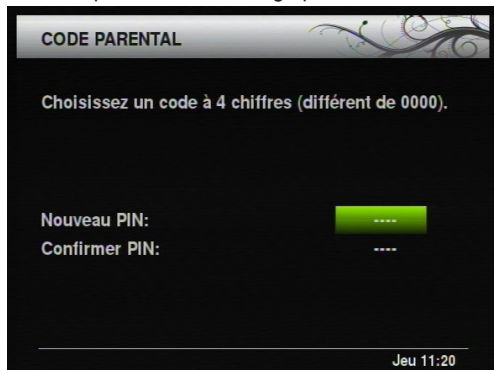
- Le boîtier décodeur commence à rechercher les chaînes de la TNT disponibles par satellite avec TNTSAT ou **CANAL READY** sur la base de la carte à puce insérée. Si le transpondeur maître TNTSAT est bien configuré, cette opération de recherche

ne prendra que quelques secondes. Dans le cas contraire, une recherche complète sera nécessaire, ce qui prendra quelques minutes.

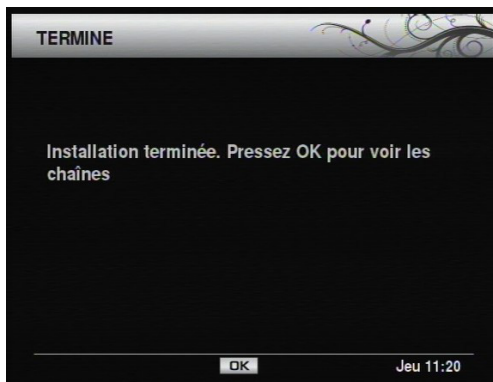
- L'écran des chaînes régionales s'affichera une fois la recherche finalisée. Vous avez la possibilité de définir les chaînes régionales à visionner lorsque les transmissions régionales sont disponibles en utilisant cet écran de menu.
- Le menu de sélection du niveau parental s'affichera ensuite



- Vous pouvez définir un niveau de verrouillage parental grâce à la touche "▼"/"▲". Une fois terminé, appuyez sur le bouton **OK** pour continuer.
- Ensuite, il vous sera demandé de définir un nouveau mot de passe de verrouillage parental



- Vous devez à cet effet définir un mot de passe de verrouillage parental de quatre chiffres différent de **0000**.
- Saisissez un nouveau mot de passe à l'aide des boutons numériques de la télécommande. Vous devez confirmer votre mot de passe en le saisissant à nouveau.
- Une fois terminé, appuyez sur le bouton **OK** pour continuer. La première installation sera terminée et le menu ci-après s'affichera à l'écran :



- Appuyez sur **OK** pour afficher la liste des chaînes.



- Vous pouvez sélectionner une chaîne à l'aide de la touche "▼" ou "▲".
- Appuyez sur le bouton "**OK**" pour voir la chaîne en surbrillance.

Affichage du guide électronique de programmes (EPG)

Vous pouvez afficher le guide électronique de programme (EPG) pour voir les informations relatives aux programmes disponibles.

- **Appuyez sur le bouton GUIDE pour accéder à l'écran du menu EPG.**
- Vous avez aussi la possibilité d'utiliser l'écran du menu principal pour sélectionner l'EPG (Guide).
- Pressez le bouton "▼" ou "▲" pour parcourir les chaînes.
- Le menu EPG affiche les informations disponibles concernant toutes les chaînes.
- Veuillez noter que les informations sur les émissions sont automatiquement actualisées. Si les chaînes ne proposent pas d'informations sur les événements, la page de l'EPG sera vierge



Touche ROUGE: affiche les programmes du jour précédent.

Touche VERTE: affiche les programmes du jour suivant.

OK : Affiche la chaîne sélectionnée.

Touche BLEUE: Définit la minuterie d'enregistrement du programme sélectionné

“▶” : Passe à la sous-fenêtre du programme. Ici, vous pouvez obtenir des informations détaillées sur un programme en appuyant sur la touche **INFO**. Vous pouvez également programmer un enregistrement en appuyant sur la touche **BLEUE**. (Pour un programme temporaire). Ceci sera indiqué par une icône d'enregistrement rouge devant le nom du programme.

“◀” : Retourne à la fenêtre de sélection de la chaîne.

▲ / ▼ : Se déplacent entre les canaux (sous-fenêtre de gauche) ou les programmes (sous-fenêtre de droite).

CH ▲ / CH ▼ : Faites défiler les pages dans la liste de canaux.

INFO (si disponible): Lorsqu'une section appropriée est sélectionnée, vous pouvez utiliser la touche **INFO** pour obtenir des informations détaillées relatives à la sélection.

Changer de chaînes

- Vous pouvez changer de chaînes en suivant les méthodes ci-après.
- Vous pouvez appuyer sur les touches numériques (0–9) pour saisir directement le numéro de la chaîne. Vous pouvez appuyer consécutivement sur les boutons numériques pour saisir deux chiffres ou plus.
- Appuyez sur les touches **P + /P** pour passer à la prochaine ou à la précédente chaîne disponible.

Remarque Vous pouvez appuyer sur le bouton **OK** pour afficher la liste des chaînes.

Régler le volume

Muet

- Vous pouvez appuyer sur la touche “**⏏**” Muet pour couper le son en provenance de votre boîtier décodeur. Le son sera coupé lorsque vous aurez appuyé sur ce bouton.
- Pour annuler l'opération de coupure de son, vous pouvez appuyer à nouveau sur cette touche “**⏏**” ou utiliser les touches **V +/ -**.

Augmenter/Diminuer le volume (Volume Up/Down)

- Vous pouvez hausser ou baisser le volume grâce aux touches **V+ / V-**



- Le niveau de volume sélectionné restera ainsi, même lorsque le récepteur est éteint et allumé à nouveau, jusqu'à ce que vous changiez de volume nouveau.
- Le réglage du volume audio du récepteur ne dépend pas du contrôle de volume de votre téléviseur.

IMPORTANT: Vous devez veiller à ce que les deux contrôles de volume soient maintenues à des niveaux raisonnables de sorte que pendant la mise sous tension, ou lors de la première installation de votre téléviseur, le niveau sonore ne soit pas trop élevé.

Informations à l'écran

- Vous pouvez appuyer sur le bouton **INFO (i)** pour afficher les informations à l'écran. Les détails de la chaîne et du programme en cours seront affichés sur l'écran d'informations.
- La barre d'informations vous renseigne sur le programme actuellement regardé. Cette information comprend le numéro du programme, le nom du programme, le mode du programme (TV ou Radio), l'icône des favoris, (si le programme est l'un des favoris), la chaîne brouillée/non brouillée, le mode audio, si le programme est doté de la fonction télétexte ou non et de la brève description de l'événement



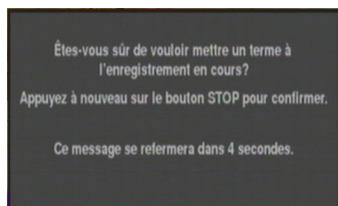
Enregistrement instantané

IMPORTANT: Pour enregistrer un programme, vous devez au préalable connecter un disque dur USB ou une clé USB à votre boîtier. Dans le cas contraire, l'option d'enregistrement ne sera pas disponible. Pour l'enregistrement de programmes et le décalage temporel, il est recommandé d'utiliser des lecteurs de disques durs au lieu des clés USB.

- Appuyez sur la touche **● (ENREGISTREMENT)/ (RECORD)** pour lancer l'enregistrement instantané d'un programme pendant que vous le regardez. Le message suivant apparaît à l'écran



- Le message d'enregistrement s'affichera un moment et l'émission en cours sera enregistrée. Vous pouvez modifier la durée de l'enregistrement en appuyant sur le bouton d'enregistrement à cet instant.
- Appuyez sur la touche **■ (STOP)** pour annuler l'enregistrement instantané. Le message ci-après s'affichera à l'écran:



Appuyez sur la touche **■ (STOP)** une fois de plus pour annuler l'enregistrement instantané.

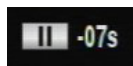
Remarque Pendant l'enregistrement, il est impossible de basculer d'une diffusion à une autre.

Enregistrement du décalage temporel

IMPORTANT: Pour enregistrer un programme, vous devez au préalable connecter un disque dur USB ou une clé USB à votre boîtier. Dans le cas contraire, l'option d'enregistrement ne sera pas disponible.

Pour l'enregistrement de programmes et le décalage temporel, il est recommandé d'utiliser des lecteurs de disques durs au lieu des clés USB.

- Appuyez sur la touche **▶/||** pendant que vous regardez une diffusion pour basculer en mode de décalage temporel (timeshifting).



- En mode de décalage temporel, le programme marque une pause et est simultanément enregistré dans le disque USB connecté (*). Appuyez à nouveau sur la touche **▶/||** pour regarder le programme en pause à partir du moment où il a été interrompu.
- Cette lecture se fait à la vitesse x1 lecture. La barre d'informations affichera l'écart de décalage entre le programme réel et le programme décalé.
- Utilisez les touches **◀/▶** ((PRÉCÉDENT/ SUIVANT)) pour avancer ou reculer la lecture décalée.

- Appuyez sur la touche **■ (STOP)** pour quitter le mode de décalage temporel.

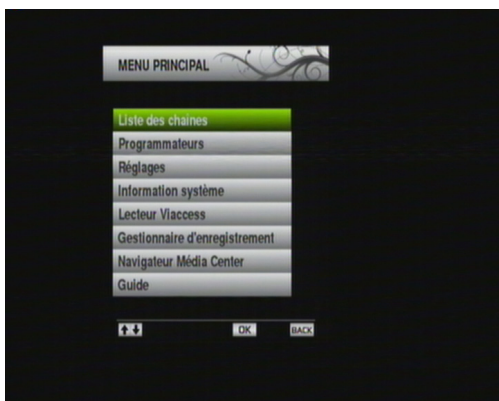
(* La durée d'enregistrement du décalage simultané dépend de la taille des fichiers contenus dans votre disque USB connecté et elle est de 12 heures au maximum.

Remarque Pendant le décalage temporel, il est impossible de basculer d'une diffusion à une autre.

Système de Menu

Affichage du menu principal

- Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher le menu principal.
- Vous pouvez passer d'un menu à un autre à l'aide des touches de navigation (**◀ / ▶ / ▼ / ▲**) de la télécommande.
- Vous pouvez saisir, sélectionner ou confirmer une option de menu en appuyant sur la touche **OK**.
- Dans certains sous-menus, vous pouvez utiliser le bouton **BACK (RETOUR)** pour retourner à l'écran du menu précédent.
- Les éléments ci-après se trouvent dans l'écran du menu principal



Gestion des chaînes: Liste des chaînes

- Le décodeur dresse la liste de toutes les chaînes mémorisées dans la liste des chaînes.
- Vous pouvez afficher la liste des chaînes ou définir vos programmes favoris à l'aide des options Liste des chaînes.
- Appuyer sur le bouton **MENU** pour afficher le menu Principal. Sélectionnez la rubrique Channel List (Liste des chaînes) en utilisant le bouton "▼"/"▲" Appuyez sur **OK** pour afficher le contenu du menu.

Remarque Vous pouvez appuyer directement sur **OK** pour afficher la liste des chaînes



Sélection d'une liste spécifique

- La liste des chaînes contient de nombreuses listes. Vous pouvez sélectionner une liste de votre choix à l'aide de la touche "▼"/"▲".
- Appuyez sur **OK** pour afficher la liste sélectionnée.

Sélection d'une chaîne spécifique

- Pour regarder une chaîne spécifique, vous devez la sélectionner en vous aidant de la touche "▼"/"▲" et en appuyant sur le bouton **OK**. La chaîne sélectionnée s'affichera.

Réglage des chaînes favorites

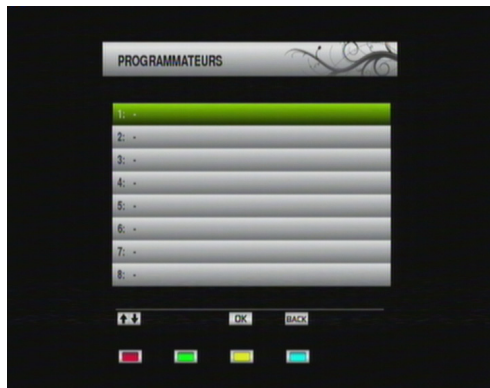
- Vous pouvez définir plusieurs chaînes comme favorites de façon à ce que vous ne naviguiez que parmi ces dernières.
- Sélectionnez l'option Favoris dans la liste des chaînes pour gérer la liste favorite. Sélectionnez une liste favorite à l'aide des touches "▼"/"▲". Appuyez sur la touche **BLEUE** pour modifier la liste favorite sélectionnée..



- Sélectionnez une chaîne à l'aide de la touche "▼"/"▲". Appuyez sur le bouton **OK** pour ajouter une chaîne sélectionnée à la liste des favoris.
- La chaîne sélectionnée s'affichera dans la section des favoris.
- Utilisez la touche "◀" / "▶" pour sélectionner une chaîne dans la rubrique des chaînes favorites (côté droit du menu à l'écran affiché).
- Lorsqu'une chaîne favorite est sélectionnée, vous pouvez appuyer à nouveau sur la touche **OK** pour supprimer cette chaîne sélectionnée de la liste des chaînes préférées.
- Appuyez sur la touche **BACK (RETOUR)** pour sortir du menu des chaînes favorites.

Réglage des minuteries d'enregistrement

- Sélectionnez les minuteries à partir du menu principal grâce à la touche “▼”/“▲” et appuyez sur le bouton **OK** pour continuer. Le menu des minuteries s'affichera



- Pour ajouter une minuterie, sélectionnez une ligne à l'aide de la touche “▼”/“▲” et appuyez sur le bouton **OK**. Ensuite, la fenêtre d'ajout de minuterie apparaît à l'écran :



Chaîne : Sélectionnez une chaîne à l'aide de la touche “◀” ou “▶”.

Date: Saisissez une date de début en appuyant sur les touches numériques “◀” ou “▶” .

Start Time (Heure de début): Saisissez une heure de début en appuyant sur les touches numériques “◀” ou “▶”

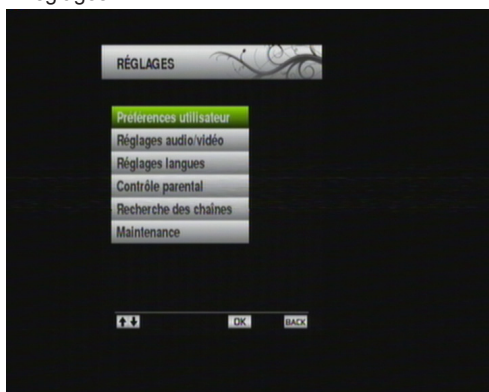
Répétition: Vous pouvez définir une minuterie à reprendre en tant que **No Repeat (Aucune répétition)**, **Everyday (Quotidien)** ou **Every Week (Hebdomadaire)**

- Vous pouvez sauvegarder les réglages en appuyant sur le bouton **OK** ou annuler le processus en appuyant sur le bouton **BACK (RETOUR)**.

***Remarque** Pour la fonction de minuterie d'enregistrement, vous devez au préalable connecter un disque dur USB ou une clé USB à votre boîtier. Dans le cas contraire, l'option d'enregistrement ne sera pas disponible. Pour l'enregistrement de programmes et le décalage temporel, il est recommandé d'utiliser des lecteurs de disques durs au lieu des clés USB.*

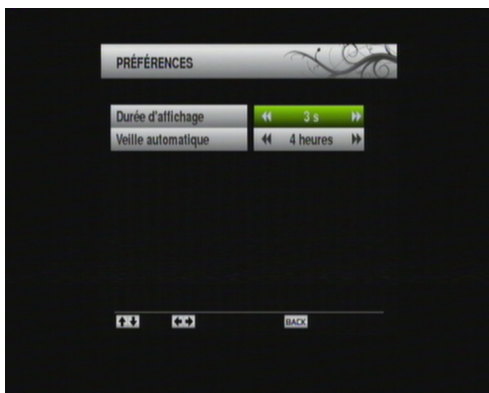
Configuration du boîtier décodeur

- Sélectionnez la rubrique **Installation & Réglages** à partir du menu principal grâce à la touche “▼”/“▲”. Appuyez sur **OK** pour afficher le sous-menu Réglages.



Préférences utilisateur

- Sélectionnez la rubrique **Préférences utilisateur** à partir du menu Réglages en utilisant la touche “▼”/“▲” et appuyez sur la touche **OK**



Temporisation bannière

- Vous pouvez sélectionner la temporisation du menu à l'aide de ce réglage. La temporisation du menu peut se régler entre 1 et 10 secondes.

- Sélectionnez l'option Temporisation bannière à l'aide des touches "▼"/"▲" et définissez une valeur souhaitée grâce à la touche "◀" ou "▶".

Mise en veille automatique

- Vous pouvez définir une valeur pour que le boîtier décodeur s'éteigne lorsqu'il n'est pas utilisé à une période de temps spécifique.
- Il est fortement déconseillé d'utiliser cette option en mode OFF (DÉSACTIVÉ).
- Appuyez sur "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option **Mise en veille automatique**. Appuyez sur "◀" ou "▶" pour définir la valeur de l'option **Mise en veille automatique**.

Réglages sorties

- Sélectionnez la rubrique Paramètres de sortie à partir du menu Réglages en utilisant la touche "▼"/"▲" et appuyez sur la touche **OK**.



Fonctionnement du menu Réglages sortie

- Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner un élément du menu.
- Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour sélectionner une rubrique.

Sortie HDMI

- Ce réglage définit la résolution de la sortie HDMI.
- La résolution la plus élevée prise en charge par votre téléviseur sera définie par défaut.

Format vidéo PÉRITEL

- Ce réglage définit le format vidéo péritel.
- Vous pouvez sélectionner le type de signal en tant que RGB ou CVBS.

Mode Aspect

- Cette fonction définit le rapport d'aspect du téléviseur branché pour permettre que les diffusions s'affichent bien.

- Sélectionnez **4:3** si vous disposez d'un téléviseur standard avec le rapport d'aspect 4:3.
- Sélectionnez le format **16:9** si vous avez un grand écran.

Format d'image

- Cette fonction définit le format d'image conformément à votre sélection.
- Vous pouvez sélectionner le **Format d'image** en tant que **Bordures noires, Zoom, Pan & Scan** et **Letterbox** (si disponible).

Retard audio

- Vous pouvez utiliser cette option pour synchroniser la vidéo et l'audio de votre récepteur de home cinéma.

Audio numérique

- Utilisez ce réglage pour définir le type de signal de sortie audio numérique

Paramètres (linguistiques) régionaux

- Sélectionnez la rubrique Paramètres régionaux à partir du menu Réglages en utilisant la touche "▼"/"▲" et appuyez sur la touche **OK**.



- Vous pouvez faire fonctionner les paramètres linguistiques grâce à ce menu.

Fonctionnement du menu Paramètres (linguistiques) régionaux

- Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner un élément du menu.
- Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour sélectionner une rubrique.

Langue d'affichage du menu : indique la langue du système.

Sous-titrage langue 1 : Règle la langue de sous-titre préférée. La langue choisie sera vue dans les sous-titres.

Sous-titrage langue 2: Règle la langue de sous-titre alternative.

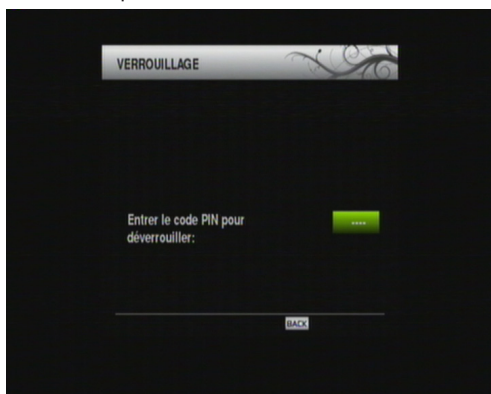
Subtitle (sous-titre): Active ou désactive le mode Malentendant.

Langue audio 1: Sélectionne la langue audio préférée.

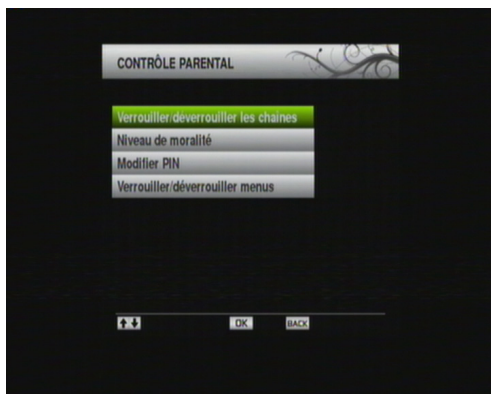
Langue audio 2: Sélectionne la langue audio alternative.

Contrôle d'accès

- Sélectionnez la rubrique **Contrôle d'accès** à partir du menu Réglages en utilisant la touche "▼"/"▲" et appuyez sur la touche **OK**. Vous serez invité à saisir un mot de passe.



- Saisissez le mot de passe de verrouillage parental préalablement défini au cours de la première installation. Appuyez sur la touche **OK** pour vérifier et continuer.
- Si le mot de passe n'est pas approprié, le message "Code erroné. Réessayez" apparaîtra à l'écran.
- Si le mot de passe est approprié, le menu **Contrôle d'accès** s'affichera.

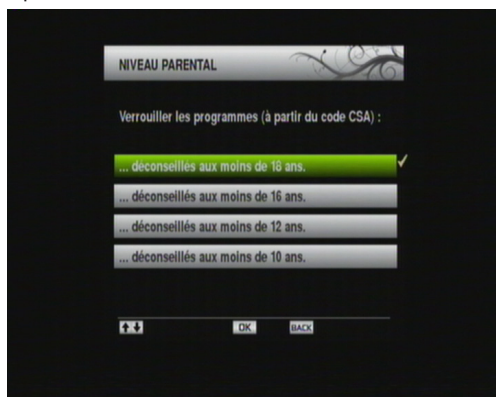


Verrouiller / Déverrouiller les chaînes

- Sélectionnez ce réglage grâce à la touche "▼"/"▲" et appuyez sur la touche **OK**. L'écran de verrouillage de la liste des chaînes s'affichera.
- Sélectionnez une chaîne à verrouiller et appuyez sur la touche **OK** pour verrouiller ou déverrouiller la chaîne sélectionnée.

Niveau parental

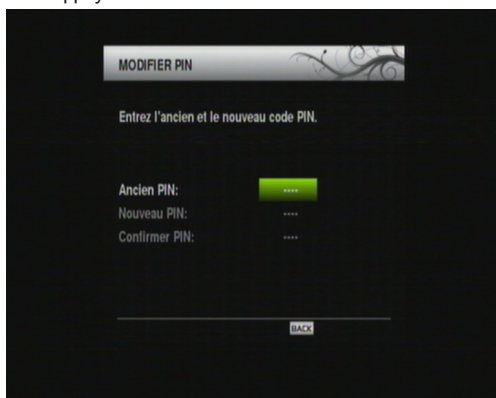
- Ce réglage configure le contrôle des réglages parentaux.
- Sélectionnez l'option **Niveau Parental** à l'aide de la touche "▼"/"▲" appuyez sur la touche **OK**. L'écran du niveau parental s'affichera.



- Vous pouvez sélectionner le niveau d'orientation parental en utilisant cet écran de menu. Sélectionnez un réglage souhaité et appuyez sur le bouton **OK** pour activer.

Modifier PIN

- Sélectionnez l'option **Changer PIN** à l'aide du bouton "▼"/"▲" appuyez sur la touche **OK**.



- Saisissez votre code PIN actuel dans la première ligne.

- Servez-vous des touches numériques pour entrer le nouveau code PIN une fois la ligne Nouveau code PIN mise en surbrillance.
- Vous aurez besoin de saisir votre nouveau code PIN une deuxième fois pour vérification en utilisant la ligne Confirm PIN (Confirmer code PIN).

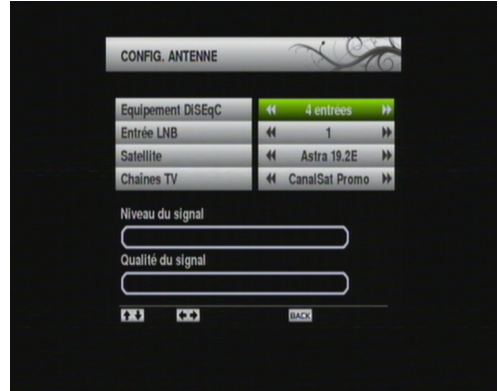
Remarque Si vous changez de code PIN, n'oubliez pas de noter le nouveau code PIN et de le garder en lieu sûr pour références ultérieures..

Menu Verrouiller / Déverrouiller

- L'option Verrouillage Menu active ou désactive l'accès au menu. Vous pouvez désactiver tout accès à l'ensemble du système de menu.
- Sélectionnez le menu **Verrouiller/Déverrouiller** grâce à la touche "▼"/"▲" et appuyez sur la touche **OK**. L'écran de verrouillage de menu s'affichera. Définir l'option **Verrouillage de menu** grâce à la touche ◀ ou ▶.

Configuration de l'antenne

- Sélectionnez la rubrique **Configuration de l'antenne** à partir du menu **Recherche de chaînes** grâce à la touche "▼"/"▲". Appuyez sur la touche **OK** pour continuer.



- Vous pouvez configurer les paramètres d'antenne à l'aide de cet écran de menu
- Appuyez sur la touche "▼"/"▲" pour mettre une option en surbrillance, et appuyez sur la touche ◀ ou ▶ pour définir une rubrique.
- Le niveau de signal et le type de signal seront affichés à l'écran conformément à votre configuration.

Remarque Le boîtier est doté de fonctions satbeeper. Le boîtier émetra un bip lorsque l'antenne sera correctement positionner. En fonction du niveau du signal, le récepteur émettra un bip.

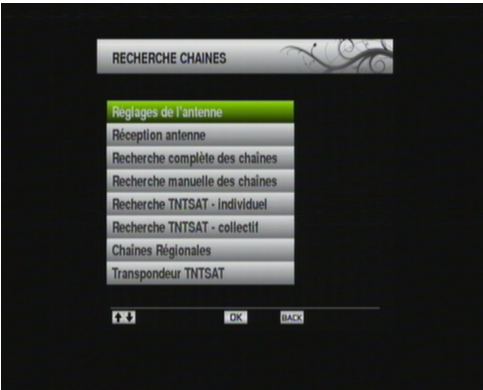
Réception du signal

- Sélectionnez la rubrique **Réception du signal** en utilisant le bouton "▼"/"▲" Vous pouvez modifier les paramètres sur l'écran pour vérifier le niveau du signal et la qualité du signal. Appuyez sur la touche **OK** pour afficher le niveau du signal et la qualité du signal.

Remarque Le boîtier est doté de fonctions satbeeper. Le boîtier émetra un bip lorsque l'antenne sera correctement positionner. En fonction du niveau du signal, le récepteur émettra un bip.

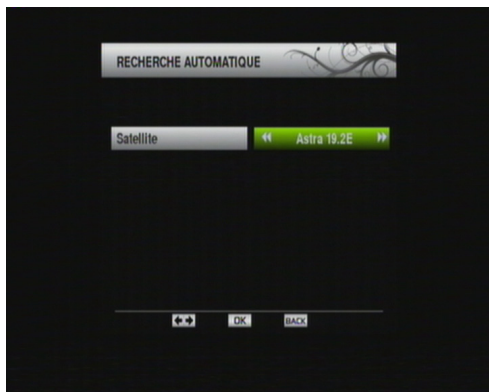
Recherche de chaînes

- Sélectionnez la rubrique **Recherche des chaînes** à partir du menu principal grâce à la touche "▼"/"▲". Appuyez sur **OK** pour afficher le sous-menu Recherche de chaînes.



Recherche complète de chaînes

- Sélectionnez la rubrique **Complete Channel Search (Recherche complète de chaînes)** en utilisant le bouton “▼”/“▲”. Appuyez sur la touche **OK** pour continuer.



- Sélectionnez un satellite disponible à rechercher et appuyez sur le bouton **OK** pour lancer la recherche.
- Au terme de la recherche, votre boîtier décodeur mémorisera toutes les chaînes disponibles dans le satellite sélectionné.

Recherche manuelle de chaînes

- Sélectionnez la rubrique **Complete Channel Search (Recherche complète de chaînes)** en utilisant le bouton “▼”/“▲”. Appuyez sur la touche **OK** pour continuer.



- Les paramètres de la recherche manuelle s'afficheront.
- Appuyez sur la touche “▼”/“▲” pour mettre une option en surbrillance, et appuyez sur la touche “◀” ou “▶” pour définir une rubrique.

Fréquence: Saisissez une valeur de fréquence à l'aide des boutons numériques de la télécommande. Vous pouvez supprimer la fréquence existante

à **Débit symbole:** Saisissez une valeur de fréquence à l'aide des boutons numériques de la télécommande.

Polarisation: En utilisant les boutons “◀” ou “▶”.

FEC: En utilisant les boutons “◀” ou “▶” sélectionnez la valeur FEC.

Recherche en réseau : Définir l'option **Recherche en réseau** grâce à la touche “◀” ou “▶”.

***Remarque** Si l'élément de recherche réseau est sélectionné en tant que OUI, une fois passé à ce transpondeur, les paramètres des autres transpondeurs seront obtenus du tableau d'informations réseau et le réglage s'effectuera pour les autres transpondeurs.*

- Appuyez sur le bouton **OK** pour mémoriser les réglages et lancer la recherche. Si un nouveau programme est trouvé, celui-ci sera ajouté à la liste.

Recherche rapide de chaînes de la TNT disponibles par satellite avec TNTSAT - individuelle

- Sélectionnez la rubrique **Complete Channel Search - Individual (Recherche complète de chaînes - individuelles)** en utilisant le bouton “▼”/“▲” Appuyez sur le bouton **OK** pour effectuer une recherche rapide sur TNTSAT, à la recherche de transpondeurs maîtres.

Recherche rapide de chaînes de la TNT disponibles par satellite avec TNTSAT - recherche fréquentiel

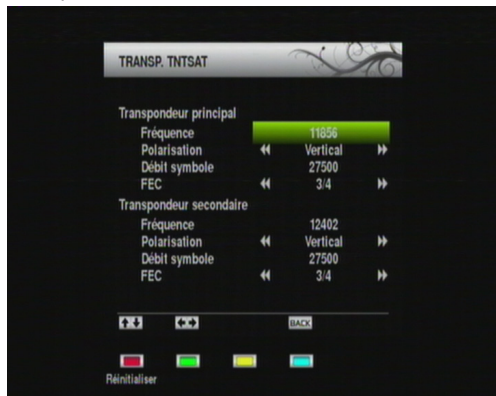
- Sélectionnez la rubrique **Complete Channel Search - Recherche fréquentiel (Recherche complète de chaînes - Recherche fréquentiel)** en utilisant le bouton “▼”/“▲” appuyez sur le bouton **OK** pour effectuer une recherche rapide sur TNTSAT, à la recherche de tous les autres transpondeurs.

Sélection de chaînes régionales TNTSAT

- Sélectionnez la rubrique **TNTSAT Regional Channel Selection (Sélection de la chaîne régionale TNTSAT)** en utilisant le bouton “▼”/“▲”. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir les chaînes locales sur TNTSAT (si disponible).

Transpondeurs maîtres TNTSAT

- Sélectionnez la rubrique **TNTSAT Home Transponders (Transpondeurs maîtres TNTSAT)** en utilisant le bouton "▼"/"▲". Appuyez sur la touche **OK** pour continuer



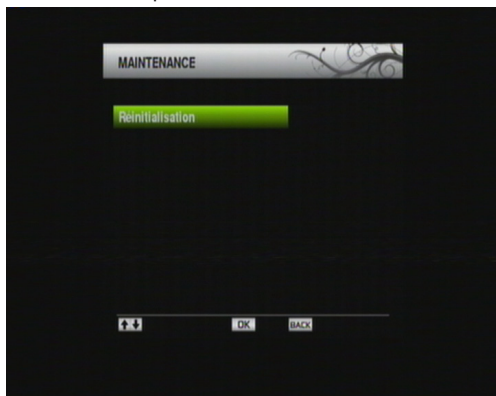
- L'écran des transpondeurs maîtres TNTSAT s'affichera. Vous pouvez configurer les paramètres TNTSAT à l'aide de cet écran de menu.

VEUILLEZ NOTER: En principe, les transpondeurs maîtres TNTSAT sont bien configurés dès leur sortie d'usine et ne doivent subir aucune modification à moins que votre opérateur vous ait demandé de le faire.

- Appuyez sur le bouton **RED (ROUGE)** pour définir les réglages ou appuyez sur la touche **BACK (RETOUR)** pour sortir de cet écran de menu.

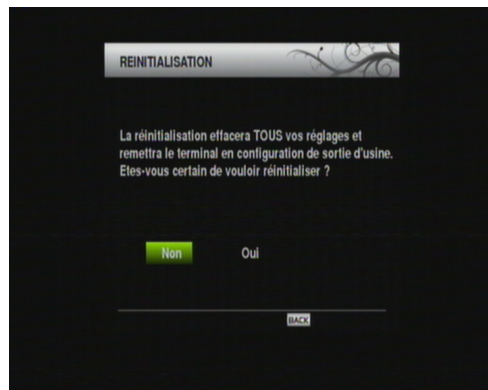
Entretien

- Sélectionnez la rubrique **Entretien** à partir du menu Réglages grâce à la touche "▼"/"▲". Appuyez sur la touche **OK** pour continuer



- Si vous souhaitez charger les réglages par défaut de votre boîtier décodeur, vous pouvez effectuer la première installation.

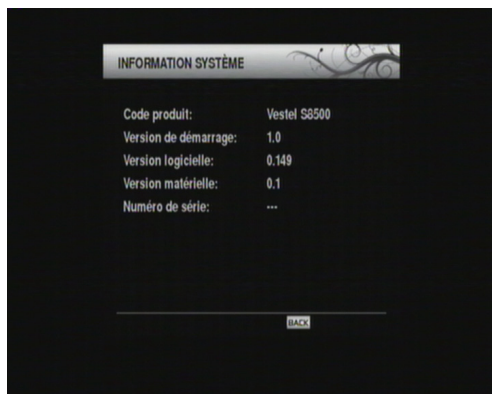
- Sélectionnez l'option **Factory Default (Paramètres d'usine par défaut)** grâce à la touche "▼" ou "▲" et appuyez sur la touche **OK**.
- Le message suivant, vous invitant si vous voulez oui ou non supprimer toutes les chaînes et tous paramètres, s'affichera



- Mettez l'option **No (Non)** en surbrillance grâce à la touche "◀" ou "▶" et appuyez sur **OK** pour annuler l'installation.
- Mettez l'option **Yes (Oui)** en surbrillance grâce à la touche "◀" ou "▶" et appuyez sur le bouton **OK** pour supprimer tous les réglages et lancer la première installation.
- Après avoir sélectionné **Yes (Oui)**, les réglages par défaut seront chargés et votre boîtier décodeur sera réinitialisé.
- L'assistant d'installation vous guidera tout au long du processus d'installation. Pour de plus amples informations relatives à ce processus, reportez-vous à la section « **Première installation** » dans les chapitres précédents

Informations système

- Sélectionnez la rubrique **System Information** (Informations système) à partir du menu principal grâce à la touche “▼”/“▲” Appuyez sur la touche **OK** pour afficher les informations système

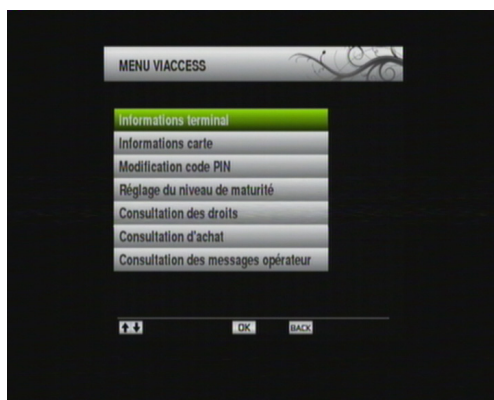


Utilisation d'une carte d'accès conditionnel : Système d'accès conditionnel intégré Viaccess

- Utilisez la carte d'accès conditionnel TNTSAT fournie avec le boîtier décodeur en suivant la procédure ci-après:
- Éteignez le boîtier décodeur et débranchez la prise de courant.
- Insérez la carte dans le terminal d'accès conditionnel du boîtier décodeur.
- La carte doit être correctement insérée; il est impossible de l'insérer entièrement si elle est inversée.

IMPORTANT: La carte ou le terminal du boîtier décodeur peuvent être endommagés si la première est insérée de force.

- Branchez le décodeur à la prise de courant, allumez et attendez quelques instants jusqu'à ce que la carte soit activée.
- Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher le menu principal, puis utilisez la touche “▼” ou “▲” pour sélectionner la rubrique “**Accès conditionnel intégré Viaccess**”, et appuyez sur “**OK**”

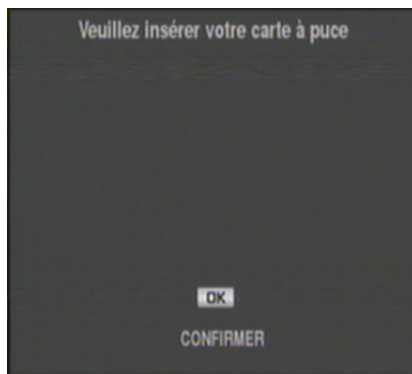


Fonctionnement du menu d'accès conditionnel Viaccess

- Utilisez le bouton “▼” ou “▲” pour mettre un élément en surbrillance et appuyez sur le bouton **OK** pour la sélectionner.
- Appuyez sur la touche **RETOUR (BACK)** pour quitter.

Remarque

- Lorsqu'aucune carte n'est insérée, le message suivant s'affiche à l'écran



Remarque Insérez ou enlevez la carte uniquement lorsque le boîtier décodeur est en mode **VEILLE (STANDBY)** ou débranchez-le du secteur.

Gestionnaire des enregistrements

IMPORTANT: Pour afficher le gestionnaire des enregistrements, vous devez au préalable connecter un disque dur USB ou une clé USB à votre boîtier. Dans le cas contraire, l'option d'enregistrement ne sera pas disponible. Pour l'enregistrement de programmes et le décalage temporel, il est recommandé d'utiliser des lecteurs de disques durs au lieu des clés USB.

Pour afficher la liste des enregistrements, appuyez sur le bouton de **menu** pour afficher le menu principal, puis utilisez la touche "▼" ou "▲" pour sélectionner la ligne "**Gestionnaire des enregistrements**", et appuyez sur "OK". Le gestionnaire des enregistrements va alors s'afficher.



Tous les enregistrements sont conservés dans le gestionnaire des enregistrements.

Remarque Dans la mesure où le produit aura de multiples ports USB et si plusieurs disques durs y sont fixés, l'utilisateur devra sélectionner celui qui devrait être utilisé comme dispositif d'enregistrement

Touche "▼"/"▲" Se déplace entre les lignes.

Touche **ROUGE (Formater)**: Formate la clé USB ou le disque dur connecté.

Touche **VERTE (Ecoute automatique (Autoplay))** : Lit les fichiers dans la liste.

Touche **JAUNE (Supprimer)**: Supprime le fichier ou le dossier sélectionné.

Bouton **BLEU (Trier)**: Sélectionne l'ordre de tri des fichiers selon la date, le nom ou le canal. [Par date] il s'agit de l'ordre de tri par défaut.

Touche **TEXTE (Modifier)** : Change le nom de l'enregistrement. Utilisez les touches numériques de la télécommande pour saisir un nom. Appuyez sur les touches numériques à plusieurs reprises pour

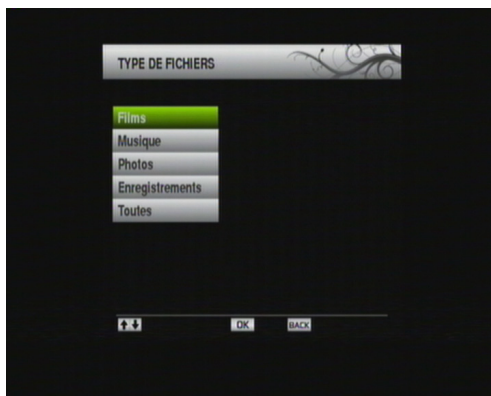
basculer entre les lettres.

Bouton **BACK (RETOUR)**: Quitte le gestionnaire des enregistrements

Remarque L'affichage du menu principal et les rubriques du menu seront indisponibles pendant la lecture.

Affichage du navigateur multimédia

- Pour afficher la fenêtre du navigateur média, appuyez sur la touche "**MENU**" de la télécommande et sélectionnez **Navigateur média** en appuyant sur le bouton "▼" ou "▲". Appuyez sur la touche "**OK**" pour continuer. Les options du menu de sélection du Type de média vont s'afficher.



- Vous pouvez lire des fichiers d'images et vidéos à partir d'un disque dur USB ou d'une carte mémoire Memory Stick.

Remarque Certains appareils USB ne sont peut-être pas pris en charge.

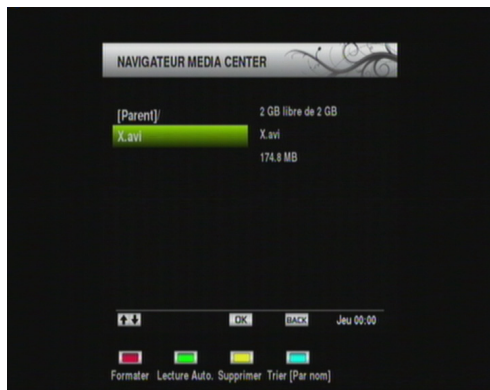
Remarque Si la clé USB n'est pas reconnue après mise hors tension/sous tension ou après une Première installation, débranchez la clé USB d'abord puis éteignez/rallumez le boîtier décodeur. Branchez à nouveau l'appareil.

Remarque Les options Films/Musique/Photos filtreront les fichiers y relatifs. Si vous sélectionnez l'option **TOUT**, **TOUS** les fichiers contenus dans le disque branché s'afficheront en fonction des dossiers.

Lecture USB du navigateur multimédia

Lire les films

Sélectionnez l'option **FILMS** en utilisant les boutons Précédent ou Suivant, appuyez sur le bouton **OK** et tous les fichiers de films vont s'afficher



Touche "▼"/"▲" Se déplace entre les lignes.

Touche **ROUGE (Formater)**: Formate le disque

Touche **VERTE (Ecoute automatique (Autoplay))** :

Lit les fichiers dans la liste.

Touche JAUNE (Supprimer): Supprime le fichier ou le dossier sélectionné.

Bouton BLEU (Trier): Sélectionne l'ordre de tri des fichiers selon la date, le nom ou le canal. [Par nom] il s'agit de l'ordre de tri par défaut.

Touche **TEXTE (Modifier)** : Change le nom de l'enregistrement. Utilisez les touches numériques de la télécommande pour saisir un nom. Appuyez sur les touches numériques à plusieurs reprises pour basculer entre les lettres.

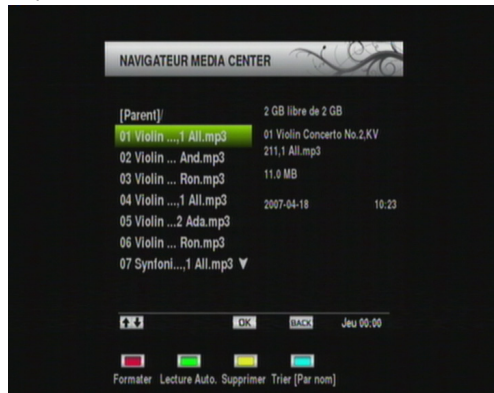
Bouton OK: Lit le fichier sélectionné.

Bouton **BACK (RETOUR)**: Quitte le navigateur de média.

Types de vidéo pris en charge: .avi / mpg / mkv / mp4

Lire les fichiers de musique

Sélectionnez l'option **MUSIQUE** en utilisant les boutons Précédent ou Suivant, appuyez sur le bouton **OK** pour afficher tous les fichiers de musique disponibles



Touche "▼"/"▲" Se déplace entre les lignes.

Touche **ROUGE (Formater)**: Formate le disque

Touche **VERTE (Ecoute automatique (Autoplay))** : Lit les fichiers dans la liste.

Touche JAUNE (Supprimer): Supprime le fichier ou le dossier sélectionné.

Bouton BLEU (Trier): Trie les fichiers par date.

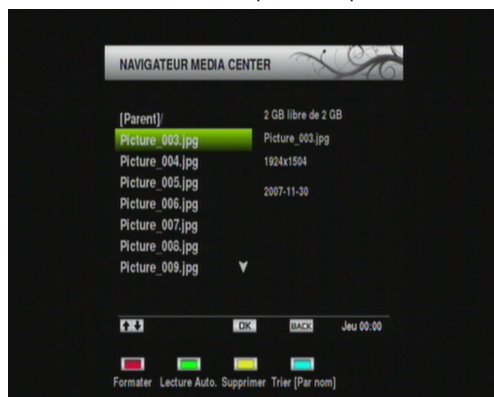
Touche **TEXTE (Modifier)** : Apporte des modifications au fichier sélectionné.

Bouton OK: Lit le fichier sélectionné.

Bouton **BACK (RETOUR)**: Quitte le navigateur de média

Affichage des fichiers de photos

Sélectionnez l'option **PHOTOS** en utilisant les boutons Précédent ou Suivant, appuyez sur le bouton **OK** pour afficher tous les fichiers de photos disponibles.



Touche “▼”/“▲” Se déplace entre les lignes.

Touche **ROUGE (Formater)**: Formate le disque

Touche **VERTE (Ecoute automatique (Autoplay))** :

Lancez un diaporama

Touche JAUNE (Supprimer): Supprime le fichier ou le dossier sélectionné.

Bouton **BLEU (Trier)**: Sélectionne l'ordre de tri des fichiers selon la date, le nom ou le canal. [Par nom] il


s'agit de l'ordre de tri par défaut.


Touche **TEXTE (Modifier)** : Change le nom de l'enregistrement. Utilisez les touches numériques de la télécommande pour saisir un nom. Appuyez sur les touches numériques à plusieurs reprises pour basculer entre les lettres.

Bouton **OK**: Affiche la photo sélectionnée.


Bouton **BACK (RETOUR)**: Quitte le navigateur de média.

Utilisations des touches de la télécommande

 - Lance un diaporama (4 secondes par photo) / arrête le diaporama

 - arrêtez le diaporama et retournez à la liste de fichiers

 - Accélération du diaporama (1 seconde)

 - Accélération du diaporama vers l'arrière

CH ▲ - Photo suivante

CH ▼ - Photo précédente.

JAUNE - Rotation de l'image (90 degrés).

ROUGE :Zoom avant

VERT - Zoom arrière.

GAUCHE - Sous-fenêtre de gauche.

DROITE .. - Sous-fenêtre de droite.

VERS LE HAUT - Sous-fenêtre du haut.

VERS LE BAS - Sous-fenêtre du bas.

RETOUR - Retour à la liste des fichiers.

Accès aux enregistrements à l'aide du Navigateur multimédia

Sélectionnez les enregistrements à afficher et lisez les enregistrements disponibles à partir du disque USB connecté

Autres Caractéristiques

Sélection TV/Radio

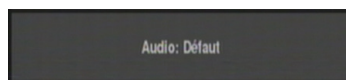
- Si vous appuyez sur la touche “**TV/RADIO**” de la télécommande, vous pouvez utiliser le boîtier décodeur comme radio ou comme téléviseur. Lorsque le mode change, le boîtier décodeur passe à la diffusion la plus récente.

Liste des chaînes

- Appuyez sur **OK** pour afficher la liste des chaînes.

Sélection de la langue audio

- Appuyez sur le bouton **LANG(AD)** pour modifier la langue audio de la diffusion. Veuillez remarquer que cette fonction sera disponible uniquement si la diffusion sélectionnée comprend de multiples langues audio.
- Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **LANG (AD)** pour passer d'une langue audio disponible à une autre.

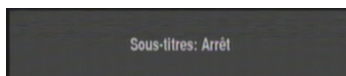


Naviguer entre les chaînes préférées

- Vous avez la possibilité de naviguer entre les chaînes favorites en appuyant sur le bouton **FAV** (si disponible). Un programme peut être défini comme favori grâce aux options de menu de la liste des chaînes.

Affichage des sous-titres

- Vous pouvez afficher les sous-titres à l'écran en cas de besoin, si la diffusion inclut les informations de sous-titre.
- Appuyez sur la touche **SUBTITLE (SOUS-TITRE)** pour afficher les informations relatives au sous-titre. Pour passer d'une option de sous-titre disponible à une autre, appuyez à plusieurs reprises



Afficher un texte

Avec votre télécommande, vous pouvez utiliser le télétexte. Vous avez la possibilité d'activer le télétexte en appuyant sur la touche **TEXT (TEXTE)**. Vous pouvez utiliser les boutons **ROUGE**, **VERT**, **JAUNE**, et **BLEU** du menu **TEXTE**. Appuyez sur **MENU** pour quitter le télétexte.

Spécifications

Généralités

- Tension d'alimentation : 12V-220 AC/DC
- Fréquence d'entrée : 950 - 2150 MHz
- Consommation d'énergie maximale : 22W
- Consommation d'énergie en mode veille : <1 W
- Température de fonctionnement: 5°C - +40°C
- Température de conservation: -20°C ile +70°C
- Humidité: 25 à 75 % d'humidité relative
- Dimensions physiques : 231 x 42 x 138 mm
- Poids : 780 gr

Configuration matérielle

- Processeur principal: Emma3SL/P
- Mémoire Flash : 8 Mo
- DDRAM : 128 Mo

Télécommande

Distance de fonctionnement

7m Max.

Piles

2x1,5V (R-03/AAA))

Capacités numériques

Normes de transmission

- DVB-S / S2, MPEG2
- DVB-S / S2, MPEG4

Démodulation

- Prend en charge un profil de services de diffusion de DVB-S2
- QPSK avec TAUX DE SYMBOLE de 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10 Msps
- 8PSK avec taux symbole de 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10
- Démodulateur/décodeur Legacy QPSK
- 1-45 MBaud DVB-S
- 5-30 MBaud DVB-S2

Vidéo

- Vidéo: MP @ ML, PAL, 4:3/16:9
- MPEG-4 AVC/H.264 HP@L4 Video Decoder

Audio :

- Décodage audio: MPEG-1 LAYER I/II, MPEG-2 LAYER II, Dolby Digital et Dolby Digital Plus.
- Fréquences d'échantillonnage prises en charge : 32 kHz, 44,1 kHz, et 48 kHz
- Grande gamme dynamique (résolution 16 bits)

Alimentation LNB

- Vertical : 13/14 Volt
- Horizontal : 17/18 Volt
- Valeur de sortie maximale : 400mA (protection contre les courts-circuits)
- Tone 22 kHz: Fréquence 22KHz \pm 2 KHz
: Amplitude 0.6 Vpp \pm 0.2 Vpp

Alimentation USB

5V @ 500mA max

PERITEL TV

Sortie Vidéo

Sortie vidéo RGB

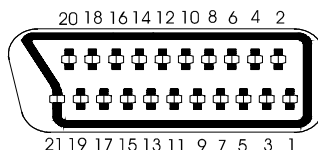
Signal vidéo composite : 1 Vp-p \pm 3dB/75 ohm

Sortie audio

2 Vrms / Z = 10k ohm

Changement de fonction

12V / 6V pour 4:3 / 16:9 / Z = 10k ohm



Contenu de l'emballage

- 1 terminal TNTSAT
- 1 alimentation externe du terminal
- 1 télécommande
- 1 mode d'emploi
- 1 carte TNTSAT

Conditions de garantie

Le terminal TNTSAT et tous ses accessoires (carte TNTSAT comprise) sont garantis 1 an par le constructeur.

Dépannage

Panne	Raisons possibles	Solution
Le voyant à DEL ne s'allume pas.	Le cordon d'alimentation principal n'est pas branché.	Vérifiez que le cordon d'alimentation principal est branché à la source d'alimentation.
Absence d'image ou de son.	Absence de signal ou signal faible.	Vérifiez les connexions de l'antenne et de la vidéo (péritel/HDMI).
Les changements apportés dans les réglages n'ont pas pris effet.	Le boîtier décodeur a été débranché sans mise en veille préalable.	Veillez à ce que le boîtier décodeur soit en mode de veille avant de le débrancher du secteur.
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> • Le boîtier décodeur est en mode de veille. • La télécommande est hors de portée. • Les piles sont usagées. 	<ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur la touche VEILLE (STANDBY). • Veillez à ce que le champ d'action de la télécommande soit libre. • Remplacer les deux piles par de nouvelles.
Mot de passe oublié.		Contactez le centre de service agréé le plus proche.
Enregistrement non disponible	Le disque USB n'est pas reconnu.	Pour enregistrer un programme, vous devez au préalable connecter un disque USB à votre boîtier. Dans le cas contraire, l'option d'enregistrement ne sera pas disponible. Si vous êtes incapable de faire des enregistrements, effectuez un cycle d'alimentation sur un décodeur et essayez de réinsérer le disque USB.



HOT LINE CONSOMMATEUR

02 33 89 69 14

**Du Lundi au Vendredi de 9h00 à 12h30
et de 13h30 à 18h00**

www.vestel-france.fr



50238196