

Décodeur TNT 4K Terrestra

DVB-T2 HEVC



Notice d'utilisation

Pour vous aider à bien vivre votre achat

consignes d'usage

LISEZ ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER L'APPAREIL ET CONSERVEZ LES POUR POUVOIR VOUS Y REPORTER ULTÉRIEUREMENT.

Consignes de sécurité





ATTENTION: POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'OUVREZ PAS LE COUVERCLE OU LE PANNEAU ARRIÈRE.

Aucune pièce de cet appareil ne peut être réparée ou remplacée par l'utilisateur. Confiez les réparations et l'entretien exclusivement a un personnel qualifié. Tout démontage de l'appareil entraînera l'annulation de la garantie.



Le symbole de l'éclair dans un triangle équilatéral attire l'attention de l'utilisateur sur la présence, dans le

boîtier de l'appareil, d'une tension élevée, non isolée, dont l'amplitude pourrait être suffisante pour constituer un risque de décharge électrique sur les personnes.



Le point d'exclamation inscrit dans un triangle équilatéral attire l'attention de l'utilisateur sur la présence de consignes de sécurité importantes de

fonctionnement ou de maintenance (entretien courant) dans la notice accompagnant l'appareil.

NE DÉMONTEZ PAS ET N'ESSAYEZ
PAS D'OUVRIR VOTRE APPAREIL CAR
L'OUVERTURE ET LE RETRAIT DU BOÎTIER
POURRAIENT VOUS EXPOSER A DES
TENSIONS DANGEREUSES ET A D'AUTRES
DANGERS. CONSULTEZ VOTRE CENTRE
DE SERVICES APRÈS-VENTE POUR
TOUTE DEMANDE DE RÉPARATION OU DE
REMPLACEMENT DE PIÈCE.

ATTENTION: AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE D'ÉLECTROCUTION, VEUILLEZ INSÉRER CORRECTEMENT LA FICHE DANS LA PRISE MURALE.

Avant de brancher votre appareil, assurezvous que la tension électrique de votre domicile correspond à celle indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.

Branchez votre appareil sur une prise secteur facilement accessible. Le câble d'alimentation constitue le seul moyen de débrancher l'appareil totalement de l'alimentation secteur. Pour être certain que l'appareil n'est plus alimenté, ce câble doit être débranché de la prise murale.

Lorsque vous débranchez le câble d'alimentation, tirez-le toujours au niveau de la fiche, ne tirez pas sur le câble lui-même.

Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne puisse être écrasé ou coincé, en particulier au niveau des fiches, des prises de courant et au point de raccordement de l'appareil.

Veillez à positionner le cordon d'alimentation de telle sorte qu'il soit impossible de marcher ou de trébucher dessus.

Veillez à débrancher l'appareil de la prise de courant en cas d'orage ou de non utilisation prolongée.

Si votre appareil fonctionne de manière inhabituelle, et particulièrement s'il émet des sons ou des odeurs qui vous paraissent anormaux, débranchez-le immédiatement et faites-le examiner par un réparateur qualifié.

Consignes générales

Cet appareil est destiné à un usage domestique uniquement et à l'intérieur d'une habitation. N'utilisez l'appareil que comme indiqué dans cette notice d'utilisation.

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par votre revendeur, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger. Une maintenance est nécessaire dans les cas suivants:

 lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé(e),

- lorsque du liquide a été renversé ou des objets ont été insérés dans l'appareil,
- si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité.
- si l'appareil ne fonctionne pas normalement,
- si le lecteur est tombé ou qu'il a été endommagé de quelque façon que ce soit.

Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants sans surveillance. Veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil.

N'utilisez jamais d'objets pointus pour accéder à l'intérieur de l'appareil.

Disposition de l'appareil

- Veillez à installer l'appareil sur une surface plane et stable.
- N'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil et tenez-le éloigné des sources de chaleur comme les radiateurs, les appareils de chauffage, les fours et autres appareils produisant de la chaleur.
- Ne placez pas sur l'appareil des sources de flammes nues, telles que des bougies allumées.
- Cet appareil ne doit pas être exposé à des gouttes ou à des éclaboussures d'eau. Ne placez pas d'objets remplis d'eau, tels que des vases, sur l'appareil. N'utilisez jamais cet appareil près de l'eau, par exemple près d'une baignoire, d'un évier, d'un bac à lessive, dans un sous-sol humide, près d'une piscine ou de toute autre source d'humidité.

- Ne posez aucun objet sur l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil dans un lieu excessivement chaud, froid, poussiéreux, moisi ou humide.
- Laissez toujours un espace de ventilation d'au moins 10 cm autour de l'appareil.
- Cet appareil doit être placé dans un endroit et dans une position qui ne nuit pas à sa bonne ventilation. Par exemple, ne placez pas l'appareil sur un lit, un canapé ou tout autre objet qui pourrait obstruer les orifices d'aération. Ne le placez pas dans un meuble fermé (tel qu'une bibliothèque ou un placard) qui empêcherait l'air de circuler par les orifices prévus à cet effet.
- Veillez à ce qu'aucun objet ne tombe et qu'aucun liquide ne coule à l'intérieur de l'appareil par les ouvertures de ventilation.

Nettoyage de l'appareil

- Débranchez le récepteur de la prise de courant avant tout nettoyage.
- Nettoyez-le uniquement à l'aide d'un chiffon doux et sec.
- Évitez l'usage d'aérosols autour de l'appareil.

Recyclage des piles de la télécommande



- · Ne jetez pas les piles avec les ordures ménagères. Afin de préserver l'environnement, débarrassez-vous des piles conformément aux réglementations en vigueur.
- Déposez-les dans votre conteneur à piles le plus proche ou rapportez-les dans votre magasin.
- Ne rechargez jamais les piles non-rechargeables. ne démontez pas les piles, ne les jetez pas dans un feu.
- Ne les exposez pas à des températures élevées ou à la lumière directe du soleil.
- Ne les incinérez pas.

votre produit

Contenu de la boîte

- 1 télécommande infrarouge
- 1 adaptateur secteur
- 2 piles de type AAA
- 1 notice d'utilisation

Caractéristiques

- Télétexte DVB
- Capacité des chaînes : 1 000 chaînes par défaut (800 chaînes numériques T/T2, 200 chaînes analogiques)
- Informations relatives aux événements hebdomadaires du DVB (Guide des programmes électroniques hebdomadaires)
- Prise en charge CVBS
- Mémorisation de la dernière chaîne regardée
- Recherche automatique de toutes les chaînes
- Fonction de minuterie programmable à l'aide du Guide des programmes électroniques
- Liste de Favoris
- Sortie HDML:

Résolution vidéo HD: Auto, 480p, 576i/p, 720p, 1080i/p, 4Kp24, 4Kp25, 4Kp30, 4Kp50 et 4Kp60

- Entrée USB
- · Options de recherche manuelle et automatique
- T2 HFVC
- AC4
- Dolby Atmos
- HDR10

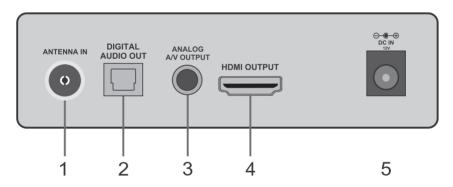
description de l'appareil

Vue de Face



Témoin lumineux en façade allumé en vert : décodeur en marche / allumé en rouge : décodeur en veille. Récepteur infrarouge : ne pas obstruer pour optimiser la liaison avec la télécommande.

Vue arrière



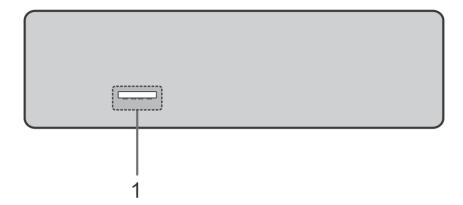
- Entrée d'antenne : utilisez un câble coaxial RF approprié (non fourni) pour connecter une antenne à cette entrée.

 Sortie audio numérique : permet de connecter un câble audio numérique optique (non fourni).

 Sortie analogique A/V : utilisez un câble audio vidéo (non fourni) pour connecter cette sortie à l'entrée analogique A/V de votre téléviseur (si disponible).

 Sortie HDMI : utilisez un câble HDMI (non fourni) pour connecter cette sortie à l'entrée HDMI de votre téléviseur (si disponible).
- 5 Alimentation électrique du décodeur : utilisez le bloc d'alimentation secteur fourni, de 12V en courant continu (CC IN, 12V), pour alimenter le décodeur.

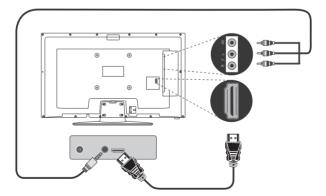
Vue latérale



1 Entrée USB : permet de connecter un périphérique de stockage USB pour la lecture multimédia et l'enregistrement.

IMPORTANT ! Avant de brancher électriquement le décodeur, veuillez prendre connaissance des avertissements mentionnés dans le chapitre **Alimentation électrique** à la page 9.

branchements



Connexion HDMI (recommandée): si votre téléviseur possède une entrée HDMI vous pouvez l'utiliser pour bénéficier d'une sortie vidéo HD et audio. Le décodeur est équipé d'une prise HDMI à l'arrière, qui prend en charge diverses résolutions. Pour obtenir une performance vidéo optimale, nous vous recommandons de vérifier les résolutions supportées par votre téléviseur. (Le câble n'est pas fourni).

Connexion analogique Audio Vidéo: si vous ne souhaitez pas utiliser la connexion HDMI, vous pouvez connecter votre décodeur à votre téléviseur via la sortie analogique. Après avoir connecté les deux appareils, si votre téléviseur ne commute pas automatiquement, vous devrez changer manuellement la source d'entrée de votre téléviseur pour sélectionner la source correspondante. Vous pourrez ensuite visualiser le flux TNT sur votre téléviseur. (Le câble n'est pas fourni).

Branchement audio numérique

Si vous souhaitez connecter votre décodeur à une chaîne HI-FI, vous pouvez utiliser la prise de sortie audio numérique optique (SPDIF). Cette connexion vous permet d'écouter le son des émissions ou des fichiers multimédias à travers les hauts-parleurs de votre installation.

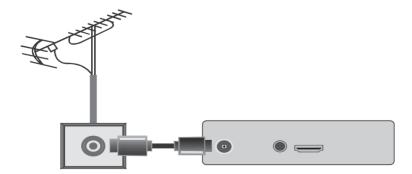
Cet appareil est compatible avec les disques durs externes de 2,5 et 3,5 pouces qui disposent d'une alimentation électrique externe ainsi que les clés USB dotées de fonctions de navigateur multimédia.

Afin de pouvoir enregistrer un programme, il est nécessaire de connecter un lecteur de disque USB à votre décodeur. Si cette connexion n'est pas établie, l'option d'enregistrement ne sera pas disponible dans le menu. Cependant, il est important de noter que certains types de périphériques USB, tels que les lecteurs MP3 ou certains lecteurs de disque dur/cartes mémoire USB peuvent ne pas être compatibles avec cet appareil.

Il est possible que certains formats de disque ne soient pas pris en charge par l'appareil. Si vous connectez un périphérique USB avec un format non pris en charge, il vous sera demandé de formater son contenu. Pour plus d'informations sur la procédure de formatage du disque, veuillez consulter la section «Enregistrer le disque» dans les pages suivantes.

Veuillez noter que le formatage du disque entraînera la perte **définitive** de **TOUTES** les données qu'il contient et que le format sera converti en FAT32.

Branchement de l'antenne



Pour connecter une antenne hertzienne, utilisez la prise ENTRÉE D'ANTENNE située à l'arrière du décodeur, comme indiqué sur l'illustration ci-dessus.

Connexion de l'équipement de stockage USB

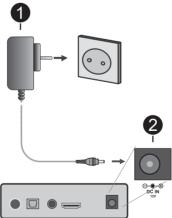
Avant de connecter un périphérique USB veuillez éteindre le décodeur. Branchez ensuite votre périphérique USB à l'entrée USB située sur le coté du décodeur. Si vous souhaitez connecter un lecteur de disque dur USB au décodeur, utilisez un câble de connexion USB court et comportant le logo de certification USB.

Lorsque vous formatez un disque dur USB d'une capacité de stockage supérieure à 1 To, vous pouvez rencontrer des problèmes avec le processus de formatage (<u>les disques durs externes d'une capacité supérieure à 2 To ne sont pas pris en charge</u>). Dans ce cas, vous devrez le formater avec votre ordinateur personnel. Veuillez noter que le formatage supprimera toutes les données du disque USB et le convertira au format FAT32, le seul format pris en charge pour les fonctions d'enregistrement. Les lecteurs formatés en NTFS sont pris en charge en lecture seule.

ATTENTION ! Il est dangereux d'insérer et de retirer les périphériques USB rapidement. Attendez un moment avant de brancher ou débrancher l'appareil, car la lecture des fichiers peut ne pas être terminée et cela peut endommager le périphérique USB. **Ne retirez jamais le périphérique USB pendant la lecture ou l'enregistrement d'un fichier.**

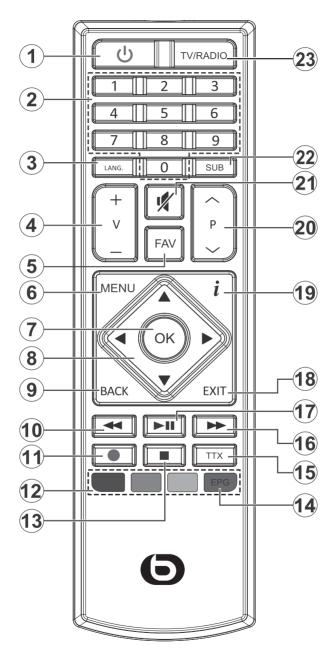
alimentation électrique

IMPORTANT : Il est important de noter que le décodeur est conçu pour fonctionner avec une tension de 12V ===, qui est fournie par un adaptateur de tension 12V. Pour l'alimenter, il doit être branché sur un système électrique qui fournit une tension de 220-240V~ à une fréquence de 50/60 Hz. Avant de brancher le décodeur à une prise secteur, il est conseillé de le laisser atteindre la température ambiante après son déballage.



- 1 Adaptateur d'alimentation AC
- 2 Prise d'entrée 12V ====

description de la télécommande



1	POWER (*) : Permet de mettre le décodeur en marche ou de l'éteindre.
2	Touches numériques : Changez de chaîne, puis introduisez un chiffre ou une lettre dans l'écran de la case de saisie.
3	Langue: Affiche le menu de configuration de la langue audio et de la langue des sous-titres.
4	Volume +/-
5	Favoris: Affiche les options disponibles de la liste des chaînes favorites. La liste de chaînes sera filtrée en fonction de la liste sélectionnée. Vous pouvez utiliser l'onglet Filtre dans le menu Chaînes afin de configurer les options de filtre de la liste des chaînes.
6	Menu : Affiche le menu du décodeur.
7	OK : Confirme les sélections de l'utilisateur, maintient la page (en mode télétexte), affiche la liste des chaînes.
8	Touches de direction : Permet de naviguer entre les menus, les contenus, etc., et d'afficher les sous-pages en mode télétexte lorsque vous appuyez sur la touche droite ou gauche.
9	BACK (Précédent/Retour) : Retourne à l'écran précédent, ouvre la page index (en mode télétexte).
10	Retour rapide : Permet de revenir en arrière rapidement ou, si lecture est en cours, de reculer tout en visionnant le média (ex.: Films).
11	Enregistrer : Enregistre les programmes.
12	Touches de Couleur : Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour les fonctions des touches de couleur.
13	Arrêt : Suspend définitivement la lecture du média en cours.
14	EPG (Guide): Affiche le Guide Électronique des Programmes.
15	Texte : Affiche le télétexte (si disponible), appuyez de nouveau pour superposer le télétexte sur une image normalement retransmise (mélange).
16	Avance Rapide : Permet d'avancer rapidement ou, si la lecture est en cours, d'avancer tout en visionnant le média (ex.: Films).
17	Lecture : Démarre la lecture du média sélectionné. Pause : Suspend la lecture d'un média en cours, lance l'enregistrement programmé.
18	Exit (Quitter) : Ferme et quitte les menus affichés ou retourne à l'écran précédent.
19	Info: Une pression simple ouvre la bannière d'informations Une double pression élargit l'écran de menu Info. Affiche les informations cachées en mode télétexte (révéler).
20	Programme +/-
21	Muet : Désactive le volume du décodeur.
22	Sous-titres : Active et désactive les sous-titres (s'ils sont disponibles).
23	TV/Radio: Bascule entre les chaînes TV et les programmes radio dans la liste des chaînes.

Insertion des piles dans la télécommande

- Retirez la trappe à piles pour accéder au compartiment.
- Insérez deux piles AAA fournies, en veillant à bien respecter la polarité en alignant les signes (+) et (-) correctement.
- Assurez-vous d'utiliser des piles neuves et de même type, et ne pas mélanger des piles neuves et usagées.
- Replacez a trappe à piles.
- Pour utiliser la télécommande, orientez-la vers l'avant du récepteur. Si la télécommande ne fonctionne pas, il est possible que les piles soient usées et doivent être remplacées par des neuves. Retirez les piles de la télécommande si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période. Ne pas exposer les piles à une chaleur excessive, comme le rayonnement solaire, pour éviter les dommages.

mise sous / hors tension

Avant de brancher le décodeur sur le réseau électrique, vérifiez que tous les câbles et les connexions sont correctement raccordés. Une fois que vous avez branché le décodeur à l'alimentation secteur, une LED sur le panneau avant s'allume brièvement en rouge pour indiquer que l'appareil est alimenté, puis passe au vert pendant l'initialisation avant de rester en rouge pour indiquer que l'appareil est en mode veille.

Arrêt automatique

Le menu **Réglages > Système > Plus** dispose d'une option **Mise hors tension automatique**, qui est par défaut définie sur une délai de **4 heures**.

Si le décodeur reste allumé et inactif pendant cette durée, il passe automatiquement en mode Veille. Un message s'affiche à l'écran pendant deux minutes avant le passage en mode Veille. Vous pouvez désactiver cette option en appuyant sur le bouton **Arrêt** ou en ajustant la durée de 1 à 8 heures.

Première Installation

- Lorsque vous mettez l'appareil en marche pour la première fois, un menu de sélection de la langue apparaît. Il vous suffit de choisir la langue souhaitée et d'appuyer sur OK. Dans les étapes suivantes de l'installation, vous pouvez définir vos préférences en utilisant les touches de direction et la touche OK.
- Après avoir choisi la langue, vous aurez la possibilité de modifier les paramètres d'accessibilité en sélectionnant Oui et en appuyant sur OK pour continuer. Pour plus d'informations sur les options disponibles, reportez-vous à la section «Contenu du menu du système».
- Ensuite, vous pouvez définir votre préférence de pays et, selon le pays sélectionné, il peut vous être demandé de saisir et de confirmer un code PIN. Veuillez noter que le code PIN <u>ne peut pas être</u> 0000 et devra être saisi pour toute opération dans le menu ultérieurement.
- Enfin, vous pouvez définir vos préférences de recherche de chaînes cryptées et de choisir un type de diffusion comme favori. Les chaînes associées à votre type d'émission préféré seront listées en haut de la Liste des chaînes. Sélectionnez Suivant et appuyez sur OK pour continuer lorsque vous avez terminé.

À propos de la sélection des types de diffusion

- Pour activer une option de recherche pour un type d'émission, il suffit de le sélectionner et d'appuyer sur OK. La case à côté de l'option choisie sera alors cochée. Pour désactiver l'option de recherche, il suffit de décocher la case correspondante en appuyant sur OK après avoir déplacé la mise au point sur l'option de type de diffusion souhaitée.
- Antenne numérique : si l'option cette option est choisie, le décodeur effectuera une recherche des émissions numériques terrestres.
- Une fois que les réglages initiaux sont terminés, le décodeur lance la recherche des émissions disponibles pour chaque type. Bien que la recherche se poursuive pendant l'analyse, les résultats seront affichés en bas de l'écran. Lorsque toutes les chaînes disponibles sont mémorisées, le menu Chaînes s'affiche. Vous pouvez modifier la liste des chaînes en fonction de vos préférences à l'aide des options de l'onglet Éditer, ou appuyer sur la touche Menu pour quitter et regarder les chaînes de télévision. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Liste des chaînes.
- Pendant la recherche, un message apparaîtra pour vous demander si vous souhaitez trier les chaînes selon le système de numérotation logique LCN (*). Si vous sélectionnez «Oui» et appuyez sur OK pour confirmer, les chaînes seront triées conformément à une séquence de chaînes reconnaissables, si elle est disponible.

*LCN, qui se traduit en français par «Numéro de Chaîne Logique», est un système de numérotation automatique des chaînes de télévision en fonction de leur ordre de disponibilité. Cela signifie que les chaînes sont triées et numérotées automatiquement en fonction de leur position dans la liste des chaînes disponibles.

Remarque: Il est recommandé de ne pas éteindre le décodeur lors de la première installation, et que certaines options peuvent ne pas être disponibles en fonction du pays choisi.

utilisation du menu principal

En appuyant sur la touche **Menu**, ce dernier s'affiche sur l'écran et il est possible de naviguer dans les éléments de menu à l'aide des touches de direction de la télécommande. Pour sélectionner un élément ou voir les options du sous-menu, il suffit d'appuyer sur la touche **OK**. Certains éléments du sous-menu peuvent apparaître dans la partie supérieure de la barre de menus pour un accès rapide, que l'on peut utiliser en les mettant en surbrillance et en appuyant sur **OK**. Pour régler ces éléments, on peut utiliser les touches de direction Gauche / Droite. Pour quitter, il suffit d'appuyer sur **OK** ou sur la touche **BACK**.

Pour fermer complètement le menu principal, il faut appuyer sur la touche EXIT.

1. Accueil

Une fois que vous accédez au menu principal, la barre de menu **Accueil** sera en surbrillance. Vous pouvez personnaliser le contenu du menu **Accueil** en ajoutant des options provenant d'autres menus. Pour ce faire, sélectionnez simplement une option et utilisez la touche de direction vers le bas de la télécommande. Si l'option **Ajouter à l'Accueil** est disponible, vous pouvez l'ajouter au menu **Accueil**. De même, vous pouvez supprimer ou modifier la position de n'importe quel élément du menu Accueil. Pour supprimer un élément, sélectionnez-le en utilisant la touche de direction vers le bas, puis appuyez sur **OK** et choisissez **Supprimer** ou **Déplacer**. Pour déplacer un élément de menu, sélectionnez-le, utilisez les touches de direction Droite et Gauche pour sélectionner la nouvelle position, puis appuyez sur **OK**.

2. Recherche

Vous pouvez utiliser cette option pour rechercher des chaînes, des menus boîte et un guide. Pour commencer la recherche, appuyez sur la touche **OK** et entrez un mot-clé en utilisant le clavier virtuel. Ensuite, sélectionnez le mot [**OK**] et appuyez sur la touche **OK** à nouveau pour lancer la recherche. Les résultats s'afficheront à l'écran. Utilisez les touches de direction pour sélectionner le résultat souhaité, puis appuyez sur la touche **OK** pour l'ouvrir.

3. Périphérique

3.1. Guide des Programmes

En utilisant cette option, vous pouvez accéder au menu du guide électronique des programmes. Pour en savoir plus, consultez la section dédiée au **Guide Électronique des Programmes.**

3.2. Chaînes

Cette option vous permet d'accéder au menu **Chaînes**. Reportez-vous à la section **Liste des chaînes** pour plus d'informations.

3.3. Minuteries

Ce menu vous permet de configurer des minuteries pour des événements à venir et de voir celles que vous avez déjà créées.

Pour ajouter une nouvelle minuterie, sélectionnez l'option «**Ajouter une minuterie**» à l'aide des touches de direction, puis appuyez sur la touche **OK**. Configurez les paramètres de la minuterie dans le sous-menu et appuyez sur la touche **OK** pour terminer et mémoriser la nouvelle minuterie.

Pour modifier une minuterie existante, sélectionnez-la, choisissez «**Modifier la minuterie** sélectionnée», ajustez les paramètres, puis appuyez sur la touche **OK** pour enregistrer les modifications.

Pour annuler une minuterie, sélectionnez-la, choisissez «**Supprimer la minuterie sélectionnée**», puis appuyez sur la touche **OK**. Pour confirmer la suppression sélectionnez «**Oui**» et appuyez sur la touche **OK**.

Il n'est pas possible de programmer des minuteries pour deux événements qui ont lieu en même temps sur différentes chaînes. Dans ce cas, il vous sera demandé de choisir une minuterie à annuler. Sélectionnez la minuterie que vous voulez annuler, puis choisissez «**Régler / Annuler**» dans le menu **Options** et appuyez sur la touche **OK**. Enregistrez les modifications en sélectionnant «**Enregistrer les modifications**» et en appuyant sur la touche **OK**.

3.4. Enregistrements

Les options de ce menu vous permettent de gérer facilement vos enregistrements. Vous pouvez lire, modifier, supprimer ou trier des événements enregistrés en utilisant les différentes options disponibles. Pour accéder à ces options, utilisez les touches de direction Gauche / Droite pour mettre en surbrillance l'onglet souhaité, puis appuyez sur la touche **OK**.

Pour plus d'informations reportez-vous à la section **Enregistrement USB** pour plus d'informations.

3.5. Paramètres d'accessibilité

Cette option vous permet d'accéder directement au menu des paramètres d'accessibilité.

4. Réglages

Cette option vous permet de gérer les paramètres de votre décodeur en utilisant les options disponibles. Reportez-vous à la section **Contenu du menu Paramètres** pour plus d'informations.

5. Navigateur Média

Vous pouvez sélectionner cette option pour parcourir le contenu de la source de stockage USB connectée. Pour cela, sélectionnez l'option **d'entrée USB** et appuyez sur la touche **OK**. Le navigateur multimédia sera activé et vous pourrez y accéder pour lire des fichiers.

Référez-vous à la section du **Navigateur multimédia** pour plus d'informations sur la lecture des fichiers.

menu Réglages

Menu DISPOSITIFS

Minuterie sans signal	Lorsqu'aucun signal d'antenne n'est détecté pendant 3 minutes, le décodeur se met en mode veille automatiquement. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonctionnalité en réglant cette option selon vos préférences.
CEC	Cette fonction vous permet d'activer ou de désactiver entièrement la fonction CEC. Utilisez les touches de direction Gauche / Droite pour activer ou désactiver cette fonction.
CEC Mise en Marche Auto	Cette fonction permet à l'appareil compatible HDMI-CEC connecté d'allumer le décodeur. Utilisez les touches de direction Gauche / Droite pour activer ou désactiver cette fonction.

Menu IMAGE

Type TV	Définissez le format de l'image. Les options 16:9 et 4:3 sont disponibles.
Résolution HDMI	Sélectionnez la résolution de votre choix pour la sortie HDMI. Les options Auto, 480p, 576i/p, 720p, 1080i/p, 4Kp24, 4Kp25, 4Kp30, 4Kp50 et 4Kp60 sont disponibles.
HDR	Activez ou désactivez la fonction HDR. Grâce à cette fonctionnalité, l'appareil peut reproduire une plus grande plage dynamique de luminosité en capturant et en combinant plusieurs expositions différentes.
Profondeur de couleurs	Affiche le réglage de la profondeur de couleur.

Menu SON

Volume	Ajuste le niveau de volume.
Retard audio	Réglez la valeur de retard pour l'audio à l'aide des touches de direction
	Gauche / Droite.
Sortie audio numérique	Sélectionnez votre préférence de format audio pour la prise de sortie audio numérique optique du décodeur. Les options Auto , PCM et Intermédiaire sont disponibles.

Menu INSTALLATION

Recherche de chaînes automatique	Affiche les options de réglage automatique. Numérique : Recherche et sauvegarde les chaînes hertziennes numériques.	
Recherche de chaînes manuelle :	Cette fonction peut être utilisée pour une entrée de diffusion directe.	
Paramètres d'installation	Affiche le menu des paramètres d'installation. Recherche en Mode Veille (*): Votre décodeur recherche de nouvelles chaînes ou chaînes manquantes en mode veille. Toutes les nouvelles chaînes détectées s'affichent à l'écran. Mise à jour de chaînes dynamique (*): Si cette option est définie en tant que Activé, les modifications sur les émissions comme la fréquence, le nom de la chaîne, la langue du sous-titre, etc., s'appliquent automatiquement pendant que vous regardez le téléviseur. (*) La disponibilité varie en fonction du modèle.	
Informations sur le signal Installation initiale	Vous pouvez utiliser cet élément de menu pour surveiller les informations relatives au signal telles que le niveau / la qualité du signal, le nom du réseau, etc. pour les fréquences disponibles. Cela peut s'avérer utile si vous rencontrez des problèmes de réception ou d'autres problèmes de signal. Supprime toutes les chaînes et tous les réglages que vous avez enregistrés. Le décodeur sera remis aux paramètres d'usine, comme s'il était neuf.	

ΈN	1F

Paramètres d'accessibilité	Affiche les options d'accessibilité du décodeur.	
Contraste élevé	Augmentez le contraste des options de menu et des textes pour les rendre plus lisibles. Les options Texte blanc, Texte jaune et Désactivé seront disponibles.	
Malentendant	Active toute fonctionnalité spéciale envoyée par le diffuseur.	
Description Audio	Diffuse une piste audio de narration pour les personnes aveugles ou malvoyantes. Appuyez sur la touche OK fin d'accéder à toutes les options du menu Description Audio (AD). Toutefois, il est important de noter que cette fonctionnalité n'est disponible que si le diffuseur la prend en charge. Remarque : Cette fonction Description Audio (AD) n'est pas disponible lorsque vous êtes en mode d'enregistrement ou en cas de contrôle du direct (Time Shift).	
Agrandissement	Permet d'utiliser des combinaisons de touches pour agrandir l'écran. Les options marche et arrêt seront disponibles. Pour activer cette fonction, sélectionnez l'option «Activé». Une fois cette fonctionnalité activée, vous pouvez zoomer sur l'écran en appuyant longuement sur le bouton numérique [5]. Le premier quadrant supérieur gauche de l'écran sera zoomé. Pour déplacer la zone zoomée, utilisez les touches numériques 2, 4, 6 et 8 pour déplacer respectivement la zone vers le haut, la gauche, la droite et le bas.	
Mini carte	La Mini carte est activée et désactivée par défaut. Elle sera activée lorsque la fonction Agrandissement est activée. Avec cette option, vous pouvez empêcher la fonction d'agrandissement d'afficher la minimap.	
Mettre en évidence	les programmes avec :	
[S] Sous-titre	Si cette option est activée et si un événement du Guide Électronique des Programmes (EPG) dispose d'un service d'accès aux « sous-titres », cet événement sera mis en évidence par une autre couleur pour signaler sa disponibilité.	
[SL] Langue des signes	Si cette option est activée et si un événement du Guide Électronique des Programmes (EPG) dispose du service d'accès en « langue des signes », cet événement sera mis en évidence par une autre couleur pour signaler sa disponibilité.	
[AD] Description sonore	Si cette option est activée et si un événement du Guide Électronique des Programmes (EPG) dispose du service d'accès « Description audio », cet événement sera mis en évidence par une autre couleur pour signaler sa disponibilité.	

Langue	Vous pouvez définir une langue différente, selon votre diffuseur et votre pays.	
Parental	Veuillez entrer le code PIN correct pour modifier les paramètres du contrôle parental. Dans ce menu, vous pouvez facilement ajuster le Verrouillage du menu ou le niveau de contenu approprié (maturité). Vous avez également la possibilité de définir un nouveau code PIN par défaut en utilisant l'option « Définir PIN ».	
	Remarque: Certaines options du menu peuvent ne pas être disponibles en fonction des choix régionaux lors de la première installation. Si vous avez défini un code PIN lors de la première installation (ce qui peut être requis en fonction du pays choisi), veuillez utiliser le code PIN que vous avez choisi.	
Date/Heure	Vous pouvez configurer la date et l'heure.	
Plus	Affiche les autres options de réglage du décodeur.	
Menu Temps	Change la durée de temporisation du menu affiché à l'écran.	
Mise à Jour Logicielle	Affichez la version actuelle du logiciel pour vérifier que votre appareil dispose de la dernière version du micrologiciel. Appuyez sur OK pour afficher les options de menu. Reportez-vous à la section Mise à jour du logiciel pour plus d'informations.	
Version de l'application	Affiche la version actuelle de l'application.	
Mise hors tension automatique	Ajustez la durée souhaitée pour que le décodeur passe automatiquement en mode veille lorsqu'il n'est pas utilisé. Vous pouvez choisir un laps de temps de 1 à 8 heures par incréments d'une heure. Si vous préférez désactiver cette option, sélectionnez simplement l'option Désactivé .	
Mode de Mise Sous Tension	Ce paramètre vous permet de configurer vos préférences pour le mode de mise sous tension. Vous avez le choix entre les options "Dernier Statut" et "Mode de Veille".	
oss	Affichez les informations de licence du Logiciel Libre.	

afficher la liste des chaînes

Le décodeur organise toutes les chaînes mémorisées dans une liste. Vous avez la possibilité de la modifier, de configurer vos favoris ou de choisir les chaînes actives à inclure dans la liste en utilisant les options du menu «**Chaînes**».

Appuyez sur la touche **OK** pour ouvrir la liste des chaînes. Vous pouvez filtrer les chaînes répertoriées ou effectuer des modifications avancées sur la liste actuelle en utilisant les options disponibles dans les onglets «**Filtre**» et «**Éditer**».

Gestion des listes de préférences

Vous avez la possibilité de créer quatre listes différentes de vos chaînes préférées. Pour ce faire, accédez au menu «**Périphérique**» puis sélectionnez «**Chaînes**» ou appuyez sur la touche **OK** pour ouvrir le menu «**Chaînes**». Ensuite, mettez en surbrillance l'onglet «**Éditer**» et appuyez sur **OK** pour voir les options d'édition. Sélectionnez l'option «**Tag / Untag chaîne**» et choisissez les canaux souhaités en appuyant sur la touche OK lorsqu'ils sont en surbrillance. Vous pouvez également effectuer des sélections multiples. Vous pouvez également utiliser l'option «**Tag / Untag tous**» pour sélectionner tous les canaux de la liste. Une fois les chaînes sélectionnées, appuyez sur la touche Back pour revenir aux options du menu «**Modifier**».

Sélectionnez l'option «**Ajouter / Supprimer les Favoris**» et appuyez à nouveau sur la touche **OK**. Les options de la liste des chaînes favorites s'afficheront. Configurez l'option de liste désirée sur «**Activé**». Les chaînes sélectionnées seront ajoutées à la liste. Pour supprimer une chaîne ou des chaînes d'une liste de préférences, suivez les mêmes étapes et définissez la liste désirée sur «**Désactivé**».

Vous pouvez utiliser la fonction de filtrage dans le menu «**Chaînes**» pour filtrer les chaînes dans la liste de manière permanente en fonction de vos préférences. Par exemple, en utilisant les options de l'onglet «**Filtre**», vous pouvez configurer l'affichage de l'une de vos quatre listes de favoris chaque fois que la liste des chaînes est ouverte.

afficher le guide des programmes électroniques (EPG)

Avec la fonction de guide électronique des programmes de votre décodeur, vous pouvez consulter des informations détaillées sur les programmes de télévision des chaînes présentes dans votre liste de chaînes. Veuillez noter que la disponibilité de cette fonctionnalité dépend de la diffusion et peut varier. Pour accéder au guide des programmes, appuyez sur la touche **EPG** de votre télécommande. Vous pouvez également accéder à l'option «**Guide**» dans le menu «**Périphérique**» pour y accéder.

Il existe deux types différents de mises en page d'horaire disponibles : le «Calendrier de la Ligne du Temps» et le mode «Maintenant / Prochain». Pour basculer entre ces dispositions, mettez en surbrillance l'onglet portant le nom de la disposition alternative en haut de l'écran et appuyez sur OK. Utilisez les touches de direction pour naviguer dans le guide de programme. Vous pouvez faire défiler les horaires des chaînes en utilisant les touches de direction appropriés. Pour accéder aux options de l'onglet dans la partie supérieure de l'écran, utilisez la touche Back. Cela vous permettra d'utiliser les différentes fonctionnalités disponibles dans le quide électronique des programmes.

Programme linéaire

Dans cette option de mise en page, tous les événements des chaînes seront affichés dans une ligne de temps. Vous pouvez utiliser les touches de direction pour faire défiler la liste des événements. Lorsque vous mettez en surbrillance un événement, appuyez sur la touche **OK** pour afficher le menu des options pour cet événement.

Pour revenir aux options de l'onglet disponible, appuyez sur la touche **BACK**. Vous pouvez sélectionner l'onglet «**Filtre**» pour accéder aux options de filtrage. Si vous souhaitez modifier la mise en page, mettez en surbrillance «**Maintenant / Suivant**» et appuyez sur **OK**. Les options «**Jour Précédent**» et «**Jour Suivant**» vous permettent de consulter les événements du jour précédent et du jour suivant.

En sélectionnant l'onglet «Extras» et en appuyant sur OK, vous pouvez accéder aux options suivantes :

- Mettez en Surbrillance Genre: Ouvre le menu «Sélectionner le genre». Vous pouvez choisir un genre spécifique et appuyer sur OK. Les événements du guide des programmes correspondant à ce genre seront mis en surbrillance.
- Guide de Recherche: Affiche les options de recherche. Vous pouvez effectuer une recherche dans la base de données du guide des programmes en fonction des critères sélectionnés. Les résultats correspondants seront affichés.
- Maintenant : Affiche l'événement en cours de la chaîne en surbrillance.
- Zoom: Mettez en surbrillance et appuyez sur OK pour afficher les événements dans un intervalle de temps plus large.

Programme Maintenant/Ensuite

Dans cette option de mise en page, seuls les événements actuels et suivants des chaînes répertoriées seront affichés. Vous pouvez utiliser les touches de direction pour faire défiler la liste des événements. Pour revenir aux options de l'onglet disponibles, appuyez sur la touche **BACK**. Vous pouvez sélectionner l'onglet «**Filtre**» et appuyer sur **OK** pour afficher les options de filtrage. Si vous souhaitez modifier la mise en page, mettez en surbrillance «**Calendrier de la Ligne du Temps**» et appuyez sur **OK**.

Options des événements

Pour sélectionner un événement, utilisez les touches de direction, puis appuyez sur **OK** pour afficher le menu **Options**. Voici les options disponibles :

- **Sélectionner la Chaîne** : Vous permet de passer à la chaîne sélectionnée pour regarder l'événement. Le guide du programme se fermera.
- Plus d'info : Affiche des informations détaillées sur l'événement sélectionné. Utilisez les touches de direction vers le haut et vers le bas pour faire défiler le texte.
- Réglez la minuterie de l'événement / Supprimez la minuterie de l'événement : En sélectionnant l'option «Réglez la minuterie sur Événement» et en appuyant sur OK, vous pouvez définir une minuterie pour les événements à venir. Pour annuler une minuterie déjà configurée, mettez en surbrillance cet événement et appuyez sur OK, puis sélectionnez l'option «Supprimer la minuterie de l'événement». La minuterie sera annulée.
- Enreg. / Annuler Enreg. Minuterie : Sélectionnez l'option «Enregistreur» et appuyez sur OK. Si l'événement est diffusé ultérieurement, il sera ajouté à la liste des minuteries d'enregistrement. Si l'événement programmé est en cours de diffusion, l'enregistrement commencera immédiatement.
- Pour annuler une minuterie d'enregistrement déjà réglée, sélectionnez cet événement, appuyez sur OK et sélectionnez l'option «Supprimer l'enregistrement. Minuteur». La minuterie d'enregistrement sera annulée.

IMPORTANT: Assurez-vous de connecter un disque USB à votre décodeur lorsqu'il est éteint. Vous pouvez allumer le décodeur pour activer la fonction d'enregistrement.

Remarques: Il n'est pas possible de définir ou d'enregistrer une minuterie pour deux ou plusieurs événements individuels se produisant dans le même intervalle de temps.

lire des Fichiers mulimédia depuis un support USB

Pour profiter de votre musique, vidéos et photos à partir d'un périphérique de stockage USB connecté à votre décodeur, suivez les étapes suivantes :

Branchez le périphérique de stockage USB à l'entrée USB située sur le côté du décodeur. Allumez ensuite le décodeur.

Après avoir connecté votre périphérique USB, le menu Navigateur Multimédia s'affiche à l'écran. Vous pouvez y accéder à tout moment pour parcourir le contenu de votre périphérique USB.

Dans le menu **Navigateur Multimédia**, sélectionnez l'option «**Entrée USB**» et appuyez sur **OK**. Ensuite, choisissez le fichier que vous souhaitez lire ou afficher, puis appuyez sur **OK** pour le visualiser ou le lire.

Vous pouvez ajuster les préférences de votre **Navigateur multimédia** en accédant au menu **Réglages**. Pour y accéder, utilisez la barre d'informations qui s'affiche en bas de l'écran lorsque vous lisez une vidéo, un fichier audio ou affichez une image. Appuyez sur la touche **Info** pour afficher la barre d'informations, et si le symbole de la roue dentée situé sur le côté droit de la barre d'informations est visible, sélectionnez-le et appuyez sur **OK**. Cela vous donnera accès aux menus **Réglages de l'image, Réglages du son** et **Réglages du Navigateur multimédia**. Veuillez noter que les menus disponibles et leur contenu peuvent varier en fonction du type de fichier multimédia que vous avez ouvert.

Fonctionnement du mode Aléatoire / Boucle		
Démarrez la lecture et activez	Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant leur ordre de départ.	
Démarrez la lecture et activez	Le même fichier sera lu en boucle (répété).	
Démarrez la lecture et activez	Tous les fichiers de la liste seront lus une fois de manière aléatoire.	
Démarrez la lecture et activez ,	Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle de manière aléatoire.	

Pour accéder aux fonctions de la barre d'information, sélectionnez le symbole correspondant et appuyez sur **OK**. Pour modifier l'état d'une fonction, mettez en surbrillance le symbole et appuyez sur **OK** plusieurs fois si nécessaire. Si le symbole est affiché avec une croix rouge, cela indique que la fonction est désactivée.

enregistrement sur un support amovible USB

Enregistrer un programme

Lorsque vous utilisez un nouveau lecteur de disque dur USB, il est recommandé de formater le disque en sélectionnant l'option «Formater le Disque» dans le menu «Périphérique > Enregistrements > Paramètres».

IMPORTANT!

Veuillez noter que le formatage du disque entraînera la PERTE de TOUTES les données qu'il contient, et le disque sera converti au format FAT32.

Pour enregistrer un programme, connectez d'abord un lecteur de disque dur USB à votre **décodeur éteint**. Vous pouvez ensuite l'allumer pour activer la fonction d'enregistrement.

Pour effectuer un enregistrement, votre clé USB doit avoir au moins 2 Go d'espace libre et être compatible avec l'USB 2.0. Si le disque USB n'est pas compatible, un message d'erreur s'affichera à l'écran.

Pour les enregistrements de longue durée tels que les films, il est recommandé d'utiliser un disque dur externe USB avec sa propre alimentation.

Les programmes enregistrés seront stockés sur le disque USB connecté dans le dossier «DVR / RECS». Un fichier au format TS (.ts) sera créé pour chaque enregistrement, contenant des informations sur la chaîne, le programme et la durée de l'enregistrement. Notez que ces fichiers ne peuvent être lus qu'à partir du décodeur et ne sont pas compatibles avec les ordinateurs, vous pouvez toujours les sauvegarder en les copiant sur votre ordinateur.

Les programmes enregistrés sont divisés en partitions de 4 Go. Si la vitesse d'écriture du disque USB est insuffisante, l'enregistrement peut échouer et l'option de Time Shift (contrôle du direct) peut ne pas être disponible. Il est donc recommandé d'utiliser des lecteurs de disques durs USB pour les enregistrements HD.

Les disques durs externes d'une capacité supérieure à 2 To ne sont pas pris en charge.

Évitez de déconnecter le périphérique USB pendant l'enregistrement, car cela pourrait l'endommager. Le support multi-partitions est disponible, avec un maximum de deux partitions différentes pris en charge. La première partition du disque USB est utilisée pour les fonctions d'enregistrement USB.

Assurez-vous que cette première partition est formatée et prête à être utilisée pour les enregistrements USB.

Veuillez noter que certains éléments peuvent ne pas être enregistrés comme une chaîne cryptée ou en raison de problèmes de signal, ce qui peut entraîner des vidéos figées lors de la lecture.

Lorsque vous enregistrez un programme en arrière-plan, vous pouvez utiliser les options du menu ou accéder au **Navigateur multimédia** pour afficher des photos, lire des fichiers audio et vidéo, et même revoir l'enregistrement en cours.

Si le message «Vitesse de lecture du disque USB trop lente pour enregistrer» s'affiche au début de la lecture, recommencez l'enregistrement. Si le même message d'erreur persiste, il est possible que votre disque USB ne réponde pas aux exigences de vitesse. Essayez d'en connecter un autre.

Enregistrement instantané

IMPORTANT: Il est essentiel de connecter un lecteur de disque dur externe ou une clé USB à votre décodeur pour pouvoir enregistrer un programme. Sans cette connexion, l'option d'enregistrement ne sera pas disponible. Pour une meilleure expérience d'enregistrement et de décalage temporel, il est recommandé d'utiliser un lecteur de disque dur externe plutôt qu'une clé USB.

Lorsque vous regardez un événement, appuyez simplement sur la touche «Enregistrer» pour démarrer l'enregistrement instantané. Un écran d'enregistrement s'affiche brièvement pour indiquer que l'émission en cours est enregistrée. Si vous souhaitez annuler l'enregistrement, appuyez sur la touche «Arrêter». Un message de confirmation apparaîtra à l'écran, vous permettant de choisir entre continuer ou annuler l'enregistrement. Sélectionnez «Oui» et appuyez sur OK pour confirmer et continuer l'enregistrement, ou sélectionnez «Non» et appuyez sur OK pour annuler l'arrêt de l'enregistrement et continuer.

Il est important de noter que pendant l'enregistrement, vous ne pourrez pas changer de chaîne. Si la vitesse de votre périphérique USB n'est pas suffisante, un message d'avertissement s'affichera à l'écran pour vous en informer.

Fonction «PAUSE» ou contrôle du direct

Lorsque vous regardez un programme, utilisez la fonction «Pause» en appuyant sur la touche Pause. Cela vous permet de mettre en pause le programme en cours tout en l'enregistrant simultanément sur votre périphérique de stockage USB. Pour reprendre le visionnage, appuyez à nouveau sur la touche Lecture, et le programme continuera à une vitesse normale de lecture x1. La barre d'informations affichera l'écart de décalage entre le programme en direct et le programme enregistré. Utilisez les touches d'avance rapide et de retour rapide pour avancer ou reculer dans la lecture enregistrée. Appuyez sur la touche Arrêter pour mettre fin à l'enregistrement temporaire et revenir au direct. Veuillez noter qu'il n'y aura pas de fichier sauvegardé sur le disque pour revenir en arrière et revoir un passage spécifique.

Pendant le mode de Pause, vous ne pourrez pas changer de chaîne, accéder au navigateur multimédia ni au menu principal. De plus, cette fonction n'est pas disponible pour les chaînes de radio. Si la vitesse de votre périphérique USB n'est pas suffisante, un message d'avertissement s'affichera à l'écran.

Regarder les programmes enregistrés

Pour accéder aux enregistrements, rendez-vous dans le menu «**Périphérique**» et sélectionnez l'option «**Enregistrements**». Si vous avez des enregistrements dans la liste, choisissez celui que vous souhaitez lire et appuyez sur la touche **OK**. Cela affichera le menu des options liées à l'enregistrement. Sélectionnez l'option souhaitée et appuyez à nouveau sur la touche **OK** pour la valider.

Si vous souhaitez stopper la lecture en cours et revenir à l'écran des enregistrements, appuyez simplement sur la touche **Arrêter**.

Remarque : Au cours de la lecture d'un enregistrement, il n'est pas possible d'afficher le menu principal ni d'accéder aux autres éléments du menu.

Paramètres d'Enregistrement

Pour accéder aux paramètres d'enregistrement, suivez les étapes suivantes :

Allez dans le menu «Périphérique > Enregistrements».

Choisissez l'onglet «**Paramètres**» et appuyez sur la touche **OK** pour accéder aux paramètres d'enregistrement.

Vous avez le choix parmi les options suivantes :

- «Commencer tôt» : Vous permet de définir l'heure à laquelle vous souhaitez que l'enregistrement commence.
- «Finir tard»: Vous permet de régler l'heure de fin de la minuterie d'enregistrement pour qu'elle se termine plus tard.
- «Intervalle de temps maximum» : Vous permet de définir la durée maximale de l'enregistrement programmé. Notez que les options disponibles sont approximatives et que la durée réelle de l'enregistrement peut varier en fonction de la diffusion. Les valeurs d'espace de stockage réservé et libre seront ajustées en fonction de ce paramètre. Assurez- vous d'avoir suffisamment d'espace libre pour éviter tout problème lors de l'enregistrement instantané.

Suppression automatique:

- **«Supprimer»** : Cette option vous permet de configurer la suppression automatique des enregistrements précédents en cas de manque d'espace disque pour de nouveaux enregistrements. Vous pouvez choisir de supprimer les enregistrements les plus longs, les plus courts ou les plus anciens en premier. Utilisez les touches de direction Gauche/Droite pour effectuer le réglage.
- «Non lus» : Si cette option est configurée sur «Ajoutée», les enregistrements non lus peuvent être automatiquement supprimés en fonction de la configuration de l'option «Supprimer». Cette option ne sera disponible que si l'option «Supprimer» est réglée sur une valeur autre que «Aucun». Utilisez les touches de direction Gauche/Droite pour configurer vos préférences.
- «Informations sur disque dur» : Vous permet d'afficher des informations détaillées sur le périphérique de stockage USB connecté à votre décodeur. Mettez en surbrillance l'option et appuyez sur **OK** pour afficher les informations. Appuyez sur la touche **BACK** pour fermer.
- «Formatage de Disque» : Si vous souhaitez supprimer tous les fichiers du périphérique de stockage USB connecté, vous pouvez utiliser cette option pour formater le disque.

Lorsque l'option «Formater le disque» est en surbrillance, appuyez sur la touche **OK**. Un menu apparaîtra à l'écran, où vous devrez entrer le code PIN* associé. Un message de confirmation s'affiche après avoir saisi le code PIN. Sélectionnez «**Oui**» (**Yes**) et appuyez sur **OK** pour commencer le formatage du périphérique de stockage USB. Sélectionnez «**Non**» (**No**) et appuyez sur **OK** pour annuler l'opération.

Si vous avez défini un code PIN lors de la **Première Installation**, veuillez utiliser le code PIN que vous avez défini.

Important! Veuillez noter que le formatage de votre disque USB effacera TOUTES les données qui y sont stockées et convertira son système de fichiers en FAT32. Dans la plupart des cas, le formatage résoudra les problèmes de fonctionnement, mais vous perdrez toutes vos données. Assurez-vous de sauvegarder toutes les données importantes avant de procéder au formatage. Nous déclinons toute responsabilité en cas de perte de données suite au formatage.

configuration des paramètres parentaux

Les options du menu Contrôle Parental vous permettent de restreindre l'accès à certains programmes, chaînes et menus. Vous pouvez accéder à ces paramètres dans le menu **Réglages > Système > Contrôle Parental**

Pour afficher les options de verrouillage, vous devrez saisir le code PIN approprié. Une fois le code PIN saisi, le menu Contrôle Parental s'affichera.

- Verrouillage du Menu: Cette option permet de verrouiller ou déverrouiller l'accès à tous les menus ou aux menus d'installation du décodeur. Un code PIN sera requis pour accéder à ces menus.
- Verrouillage de la Maturité (niveau de contenu approprié) : Lorsque cette option est activée, le décodeur utilise les informations de maturité des émissions pour restreindre l'accès à celles qui ne correspondent pas au niveau de maturité défini.
- Définir le Code PIN : Vous permet de définir un nouveau code PIN.

Remarque : Si vous avez défini un code PIN lors de la première installation (en fonction du pays sélectionné), veuillez utiliser ce code PIN.

Certaines options peuvent ne pas être disponibles en fonction du pays sélectionné lors de la première installation.

mise à Jour du Logiciel

Votre décodeur est capable de trouver et de mettre à jour le firmware automatiquement via le signal de diffusion.

À partir du menu principal, sélectionnez **Réglages > Système > Plus**. Sélectionnez **Mise à jour du logiciel** et appuyez sur la touche **OK**. Ensuite, sélectionnez **Recherche de mise à jour** puis appuyez sur la touche **OK** pour lancer une nouvelle mise à jour du logiciel.

Si une mise à jour est disponible, elle sera téléchargée automatiquement. Une fois le téléchargement terminé, vous serez invité à confirmer le redémarrage du décodeur. Appuyez sur **OK** pour continuer et effectuer l'opération de redémarrage.

Remarque: Ne débranchez pas le cordon d'alimentation lorsque la LED clignote pendant le processus de redémarrage. Si le décodeur ne s'allume pas après la mise à niveau, débranchez-le, patientez deux minutes, puis rebranchez-le.

notifications en mode de veille

Lorsque le décodeur ne reçoit aucun signal d'entrée, comme lorsque le câble de l'antenne est débranché, un message «Aucun signal» s'affiche à l'écran et l'écran passe en mode veille après 3 inutes d'inactivité. Pour désactiver cette fonctionnalité, vous pouvez ajuster l'option «**Minuterie sans signal**» dans le menu **Réglages > Dispositifs**.

Si le décodeur est allumé mais n'est pas utilisé pendant un certain temps, il passe également en mode veille. La durée avant que cela se produise dépend du réglage de l'option «**Arrêt automatique**» dans le menu **Réglages > Système > Plus.** Vous pouvez désactiver cette option en la réglant sur «**Désactivé**».

Lorsque vous rallumez le décodeur, un message s'affiche à l'écran «Le périphérique est automatiquement passé en mode Veille parce qu'il n'a enregistré aucune opération pendant un certain temps». Avant que le décodeur ne passe en mode veille, une boîte de dialogue s'affiche. Si vous ne pressez aucune touche, le décodeur passera en mode veille après une période d'attente d'environ 5 minutes. Vous avez la possibilité de sélectionner «Oui» et d'appuyer sur OK pour mettre immédiatement le décodeur en mode veille. Si vous sélectionnez «Non» et appuyez sur OK, le décodeur reste allumé. Vous pouvez également choisir d'annuler la fonction de mise hors tension automatique en sélectionnant «Désactivé» dans ce dialogue. Cela permettra au décodeur de rester allumé et annulera la fonction. Vous pouvez réactiver cette fonction en modifiant le paramètre de l'option «Arrêt automatique» dans le menu Réglages > Système > Plus.

navigation dans les chaînes

Ces fonctionnalités vous permettent de naviguer facilement entre les chaînes, d'obtenir des informations sur les émissions en cours et de contrôler le volume de votre décodeur.

Pour passer à la chaîne suivante ou précédente dans la liste des chaînes, appuyez sur les touches **Programmes +/-.**

Lorsque vous appuyez sur une **touche numérique**, une petite fenêtre de saisie s'active dans le coin supérieur gauche de l'écran. Entrez le chiffre correspondant à la chaîne que vous souhaitez regarder. Si vous n'entrez aucun chiffre pendant 2 secondes, le décodeur basculera automatiquement vers la chaîne correspondant au numéro saisi.

Chaque fois que vous basculez vers une nouvelle chaîne ou que vous appuyez sur la touche **Info** ou la touche directionnelle **Droite**, une bannière d'information s'affiche à l'écran. La bannière d'information affiche les informations suivantes :

- Numéro de chaîne,
- Nom de la chaîne,
- Nom de l'émission en cours,
- Heure actuelle.

_

En appuyant à nouveau sur la touche **Info** ou la touche directionnelle **Droite**, la barre d'informations s'allonge et affiche des informations supplémentaires telles que l'heure de début et de fin de l'émission en cours, les spécifications de diffusion et une brève explication de l'émission. Utilisez les touches de direction **Haut / Bas** pour faire défiler le texte complet. Si disponible, les informations sur l'émission suivante du guide des programmes s'afficheront également en appuyant sur la touche de direction droite.

Lorsque vous passez à une chaîne verrouillée, un code PIN est requis. Vous pouvez regarder la chaîne uniquement si vous saisissez le code PIN correct. Utilisez les touches **Programmes +/-** pour passer à une autre chaîne.

Lorsque vous appuyez sur les touches **Volume** +/-, le niveau de volume s'affiche à l'écran sous forme graphique. Cette indication disparaît après un certain laps de temps.

En appuyant sur la touche **Muet**, le son de votre décodeur sera coupé et un symbole de haut-parleur barré (symbole de sourdine) s'affiche à l'écran. Pour annuler la fonction muet, appuyez à nouveau sur la touche **Muet** ou la touche **Volume +.**

affichage du télétexte

Pour accéder aux pages de télétexte sur votre décodeur, suivez ces étapes :

- Assurez-vous que vous regardez une chaîne qui propose des pages de télétexte.
- Appuyez sur la touche «TTX» de votre télécommande pour accéder aux pages de télétexte. Si des pages de télétexte sont disponibles, elles s'afficheront à l'écran.
- Pour naviguer dans les pages de télétexte, utilisez les touches de direction de votre télécommande.
 Vous pouvez faire défiler les pages vers le haut, le bas, la gauche ou la droite en utilisant les flèches correspondantes.
- Utilisez la touche «OK» pour sélectionner des options ou des liens présents sur la page de télétexte.
 Vous pouvez également utiliser les touches colorées de votre télécommande, le cas échéant, pour accéder à des fonctionnalités spécifiques du télétexte.
- Si vous souhaitez voir à la fois la page de télétexte et la diffusion télévisée en même temps, appuyez à nouveau sur la touche «Texte» pour activer le mode de mixte.
- Lorsque vous avez terminé de consulter les pages de télétexte, appuyez une fois de plus sur la touche «Texte» pour quitter le mode de télétexte et revenir à la diffusion télévisée normale.
- Veuillez noter que toutes les chaînes ne proposent pas de pages de télétexte, et la disponibilité des fonctionnalités du télétexte peut varier en fonction des chaînes et du service de diffusion utilisé.

spécificités techniques

	Alimentation du décodeur	12 V CC - 100240 V AC, 50-60 Hz
	Consommation électrique	10,8 W (max)
	Température de fonctionnement	5 °C à +40 °C
	Température d'entreposage	-20 °C à +70 °C
Généralités	Humidité	25 à 75 % d'humidité relative
	Dimensions physiques	126 x 125 x 30,80 mm
	Poids	203 g
	Puissance de consommation en mode Veille	Moins de 0,5 W
USB	Limite de courant	500mA
Télécommande	Distance de fonctionnement	Maximum 10m
	Piles	2x1,5 V (LR-03/AAA)
Compatibilité avec la norme	Gamme de fréquences (terrestre)	174-864 Mhz pour DVB-T/T2
DVB-T/T2	Canal BW (terrestre)	7 MHz / 8 MHz
Capacités numériques	Vidéo	Profil principal-10 H.265 HEVC @L5.1 jusqu'à 4096 x 2160 @ 60 fps Haut profil H.264 AVC @L5.1 jusqu'à 4096 x 2160 @ 60 fps VP9 jusqu'à 4096 x 2160 @ 60 fps 4Kx2K@30 fps, 4Kx2K @ 60 fps MPEG-2 MP@HL et HD jusqu'à 1080p @ 60 fps MPEG-4 jusqu'à 10808p @ 60 fps Haut profil AV1 @L5.1 jusqu'à 4096 x 2304 @ 60 fps
	Audio	MPEG-1, MPEG-2 (Couche I/II), MP3, Dolby Digital (AC-3) En option, AAC-LCr HE-AAC Décodeur multi-flux Dolby Digital Plus, Dolby Pulse et MS11/MS12 Dolby AC4, Dolby ATMOS, Dolby MS12

	Ť	
Lecteur multimédia	Fichiers compatibles	mp3, jpeg, avi, mkv
	Modes avancés	Disponible
	Gestion des formats MP3 et ID3 Tag	Disponible
	Lecture des fichiers Mpeg4 et MKV	Disponible
	Pivoter	Disponible
	Nom du Fabricant	MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO., LTD
	Identification de Modèle	MSAC1000IC12.0-12W-DE ZYL6576-V2
Adaptateur secteur	Tension d'entrée	100-240 V~
	Fréquence d'entrée AC	50-60 Hz
	Tension de sortie	12,0 V ===
	Courant de sortie	1,0 A
	Puissance de sortie	12,0 W
	Efficacité moyenne en mode actif	83,0 %
	Efficacité à Faible Charge (10 %)	73,3 %
	Consommation électrique sans charge	0,10 W

guide de dépannage

Panne	Raisons possibles	Solution	
Le témoin lumineux de mise en veille est éteint.	Le câble adaptateur n'est pas branché.	Vérifiez que le câble adaptateur est branché à la prise de courant.	
Absence d'image ou de son.	Absence de signal ou signal faible.	Vérifiez les connexions de l'antenne et de la vidéo (AV/HDMI).	
Les changements apportés dans les réglages n'ont pas pris effet.	Le décodeur numérique a été débranché sans mise en veille préalable.	Assurez-vous que le décodeur est en mode Veille avant de le débrancher du secteur.	
La télécommande ne fonctionne pas.	Le décodeur est en mode Veille. La télécommande est mal orientée. Les piles sont usagées.	Appuyez sur le bouton STANDBY. Vérifiez que rien n'obstrue le panneau avant. Remplacez les deux piles par de nouvelles.	
Vous avez oublié le PIN.		Contactez votre revendeur ou le service client.	
Aucun son n'est émis à partir de la sortie HDMI.	La ligne HDMI est corrompue.	Débranchez et branchez le téléviseur et le décodeur en même temps.	
Enregistrement non disponible.	Le disque USB n'est pas reconnu.	Pour enregistrer un programme, vous devez au préalable connecter un disque dur USB à votre décodeur. 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.	





Décodeur TNT 4K Terrestra

DVB-T2 HEVC



Protection de l'environnement

Ce symbole apposé sur le produit signifie qu'il s'agit d'un appareil dont le traitement en tant que déchet est soumis à la réglementation relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Cet appareil ne peut donc en aucun cas être traité comme un déchet ménager, et doit faire l'objet d'une collecte spécifique à ce type de déchets. Des systèmes de reprise et de collecte sont mis à votre disposition par les collectivités locales (déchèterie) et les distributeurs. En orientant votre appareil en fin de vie vers sa filière de recyclage, vous contribuerez à protéger l'environnement et empêcherez toute conséquence nuisible pour votre santé.

Testé dans nos laboratoires

Garantie valide à partir de la date d'achat (ticket de caisse faisant foi). Cette garantie ne couvre pas les vices ou les dommages résultant d'une mauvaise installation, d'une utilisation incorrecte, ou de l'usure normale du produit.



Service Relation Clients Avenue de la Motte CS 80137 59811 Lesquin cedex Art. 8011232 Ref. Terrestra DVB-T2 HEVC FABRIQUÉ EN R.P.C. SOURCING & CREATION Avenue de la Motte 59810 Lesquin





