

MANUEL D'UTILISATION

TVS 8100 **HD**

TERMINAL DE RÉCEPTION
SATELLITE FTA
HAUTE DÉFINITION



 **CAHORS**
DIGITAL

Table des matières

Consignes de sécurité / Précautions d'utilisation	2
INTRODUCTION.....	3
FONCTIONS ET CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES	3
TELECOMMANDE	4
PANNEAUX AVANT ET ARRIÈRE	6
INSTALLATION	7
GUIDE D'INSTALLATION.....	8
MENU PRINCIPAL.....	8
A. Installation.....	9
B. Heure	11
C. Réglages système	12
D. Système.....	12
E. USB	14
F. Gestionnaire des chaînes.....	15
G. Réglages TV	15
Utilisation quotidienne	16
AVERTISSEMENT :	18
Fonction Enregistreur	18
Dépannage.....	21
SPECIFICATIONS.....	22

Consignes de sécurité / Précautions d'utilisation

Attention !



Le terminal ne doit être utilisé que branché sur une prise de courant 12V, ou une prise de courant 230V (par l'intermédiaire de l'adaptateur 12V fourni), à l'intérieur, dans un endroit sec et aéré, par l'intermédiaire de sa fiche secteur.

La fiche secteur sert de dispositif de sectionnement de l'alimentation 230V, même si l'appareil est éteint.

La fiche d'alimentation doit être aisément accessible.

N'ouvrez jamais le capot de votre terminal ! Risque de choc électrique !

Toute intervention éventuelle doit être effectuée par un personnel qualifié.

Si vous ne comptez pas utiliser votre terminal durant une longue période, assurez-vous de l'avoir débranché de la prise de courant.

Cordon d'alimentation :

- Ne pas placer le terminal ou un meuble sur le cordon d'alimentation, éviter que le cordon d'alimentation ne se retrouve coincé.
- Pour débrancher la prise, ne pas tirer sur le cordon d'alimentation, utiliser la fiche secteur.
- Ne pas débrancher la fiche secteur avec les mains mouillées.
- Ne pas nouer entre eux plusieurs cordons d'alimentations.
- Un cordon d'alimentation endommagé peut être la cause d'un incendie. Vérifier de temps en temps l'état du cordon d'alimentation. S'il est endommagé, demander de l'aide au service de dépannage qualité.

Précautions d'installation :

- Installer le terminal à l'abri du soleil, de la pluie et de la poussière, loin des sources de chaleur telles que le soleil ou des appareils de chauffage.
- Ne pas placer de plantes à proximité dont l'arrosage pourrait provoquer des projections de liquides. Aucun objet contenant du liquide, tel qu'un vase, ne doit être placé sur le terminal ou à proximité.
- Éviter tout contact avec l'eau ou l'humidité.
- Installer le terminal sur une surface dure et plane, éviter les surfaces souples (tapis...) qui pourraient boucher les orifices de ventilation.
- Ne rien poser sur le terminal : les fentes d'aération protègent votre terminal de la surchauffe, ne placer aucun objet (tissu, papier,...) sur les fentes d'aérations. Veiller à laisser un espace libre d'au moins 10 cm autour et au-dessus du terminal.
- Ne pas placer d'objets incandescents (bougies,...) à proximité du terminal.

Précautions d'emploi :

- Débrancher le terminal de la prise secteur avant tout branchement à d'autres appareils (télévision, magnétoscope) ou toute opération du nettoyage du terminal.
- Pour nettoyer votre terminal, débrancher la prise secteur et utiliser un chiffon doux légèrement humide pour essuyer les surfaces externes. Ne pas utiliser de détergent ou d'additif chimique.
- En cas d'orage, il est conseillé de retirer la prise secteur et la prise antenne.
- Ne pas placer le terminal à proximité d'appareils susceptibles de générer des interférences électromagnétiques (Haut-parleurs...)
- Placer le terminal et sa télécommande hors de portée des petits enfants : les piles pourraient être avalées par de petits enfants.

Piles et batteries / Recyclage

- Les piles et batteries utilisées pour votre terminal doivent être déposées dans des points de collecte désignés.
- La poubelle barrée apposée sur le produit ou ses accessoires atteste de son appartenance à la famille des produits électriques et électroniques. En fin de vie, votre produit doit être déposé dans des points de collectes habilités à recevoir les produits électriques et électroniques (déchetteries, collecte sélective).
- La présence du logo point vert sur l'emballage signifie qu'une contribution est versée à un organisme national agréé chargé de l'amélioration des infrastructures de récupération et de recyclage des emballages. Veuillez respecter les consignes de tri des déchets de votre localité.

INTRODUCTION

Ce mode d'emploi vous guidera à travers les opérations courantes pour l'utilisation de votre terminal satellite.

Un mot de passe sera requis pour modifier les paramètres avancés.

Le mot de passe par défaut est « 000000 ».

FONCTIONS ET CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

1. Entièrement compatible DVB-S, DVB-S2, MPEG-2, MPEG-4, H.264
2. Sorties péritel/HDMI, USB 2.0
3. Modes SCPC et MCPC recevables des satellites émettant en bandes C/Ku
4. Compatible DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2, 1.3 (USALS)
5. LNB universel
6. Protocoles DiSEqC1.0, DiSEqC1.2 et USALS
7. Guide électronique des programmes (EPG), télétexte VBI, jusqu'à 64 satellites pris en charge
8. Jusqu'à 2 500 transpondeurs, plage des fréquences : 950 à 2 150 MHz
9. Recherche automatique/manuelle des chaînes, prise en charge multilingue
10. Mise à jour logicielle sans fil (OTA) ; USB 2.0 pour PVR, Timeshift, mise à jour logicielle, lecture de contenu multimédia
11. Modes de transmission : LDPC/BCH (DVB-S2), 8PSK/QPSK, DVB-S QPSK
12. Prise en charge de 5 000 chaînes au maximum
13. Prise en charge de la Full HD 1080p, HDMI 1.3

Ce produit est compatible avec les directives européennes :
2006/95/EC / 89/336/EEC / 1995/5/EC

Mode d'emploi

TELECOMMANDE

STANDBY : mise en marche/arrêt du démodulateur

Pavé numérique <0 à 9> : permet la sélection des chaînes par leur numéro et la saisie des paramètres

ENR (●) : lance l'enregistrement d'un programme

SUB : permet d'accéder au menu des sous-titres disponibles et de le quitter

GUIDE : permet d'accéder au guide électronique des programmes (EPG)

MENU : permet d'accéder au menu principal du démodulateur

Touches Gauche/Droite : permettent de naviguer vers la gauche/droite dans un menu et de contrôler le niveau de volume audio du démodulateur

Touches Haut/Bas : permettent de naviguer vers le haut/bas dans un menu et de passer à la chaîne suivante ou de retourner à la chaîne précédente

OK : permet d'accéder au menu sélectionné et de confirmer une sélection, ou touche de raccourci pour appeler la liste des chaînes disponibles en mode plein écran

VOL +/- : augmente/diminue le niveau de volume audio du démodulateur

TTX : permet d'afficher les pages télétexte DVB-S2 lorsqu'elles sont disponibles

MEDIA : permet d'accéder aux programmes enregistrés

INFO : permet d'afficher les informations sur le programme visionné en mode plein écran, et les informations détaillées après une seconde pression

MUTE : coupe et rétablit la sortie son du démodulateur

RAPPEL : permet de revenir à la chaîne précédente

EXIT : permet d'annuler la fonction en cours, de quitter un menu ou sous-menu et de retourner directement à l'affichage plein écran

P +/- : permet de passer à la chaîne suivante ou de retourner à la chaîne précédente

FAV. : affiche la liste des chaînes favorites

TV/RADIO : permet de basculer du mode TV au mode Radio

LECTURE : lance la lecture d'un programme/film enregistré ou en pause

PAUSE : permet le gel d'image sur un programme/film en cours ou enregistré

STOP : arrête la lecture d'un programme/film enregistré ou en lecture décalée

RR : retour rapide d'un programme enregistré ou en lecture décalée

AR : avance rapide d'un programme enregistré ou en lecture décalée

Touches de couleur : leurs fonctions diffèrent selon les fenêtres



Mode d'emploi

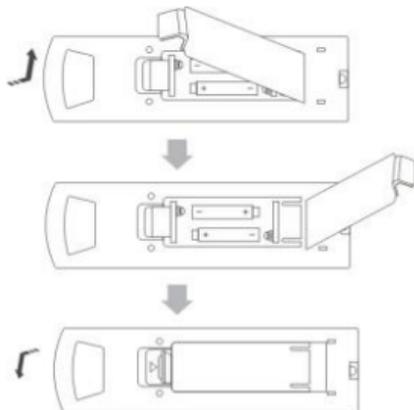
Installation des piles

Insérez les piles en respectant la polarité (+) et (-), comme illustré ci-dessous :

1. Retirez le couvercle du logement des piles dans le sens de la flèche.

2. Insérez deux piles AAA de 1,5 V, en faisant attention à leur polarité (+ et -).

3. Remplacez le couvercle du logement des piles.



À propos des piles :

- Si la télécommande ne fonctionne pas même lorsqu'elle est utilisée près du démodulateur, remplacez les piles.
- Utilisez des PILES AAA (UM-4).

Remarques :

- N'utilisez pas de piles rechargeables (Ni-Cd).
- Ne tentez pas de recharger, court-circuiter, désassembler les piles et ne les jetez pas dans un feu.
- Ne faites pas tomber la télécommande, ne marchez pas sur celle-ci et ne lui faites pas subir de chocs. Cela pourrait l'endommager et provoquer son mauvais fonctionnement.
- N'utilisez pas une pile usagée avec une pile neuve.
- S'il est prévu que la télécommande ne soit pas utilisée pendant un long moment, retirez les piles.

Mise en garde :

Conservez les piles hors de la portée des enfants. Si elles sont avalées, consultez immédiatement un médecin.

Mode d'emploi

PANNEAUX AVANT ET ARRIÈRE

PANNEAU ARRIÈRE



1. Connexion au câble de l'antenne satellite
2. Sortie de bouclage pour raccorder un second tuner satellite
3. Sortie HDMI
4. Sortie Péritel
5. Sortie vidéo composite
6. Sortie audio analogique
7. Sortie audio numérique

PANNEAU AVANT



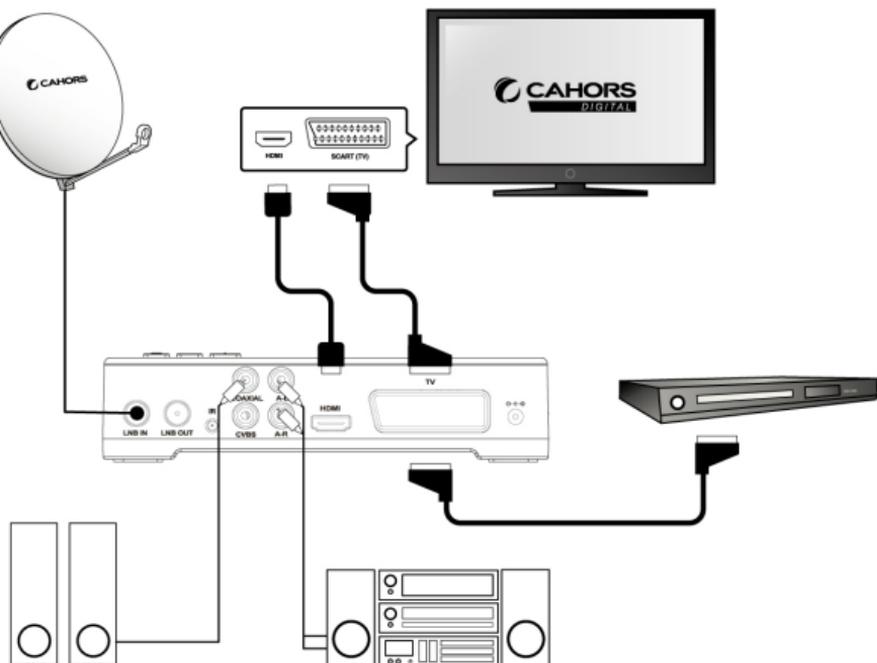
1. Bouton marche/arrêt
2. Boutons CH+ /CH-
3. Écran à LED
4. Prise USB

INSTALLATION

BRANCHEMENT DU DÉMODULATEUR

Avant de brancher votre démodulateur à votre TV, assurez-vous de l'avoir placé sur une surface plane et stable. Une fois votre démodulateur bien en place, branchez-le à votre TV et à tout autre appareil. Veuillez vous référer au diagramme ci-dessous et au manuel d'utilisation de votre TV pour les instructions d'installation des câbles.

Branchez votre démodulateur au secteur et allumez-le, ainsi que votre TV, avant de poursuivre avec le guide d'installation initiale.



GUIDE D'INSTALLATION

Si vous utilisez le démodulateur pour la première fois, ou que vous l'avez restauré aux paramètres par défaut, le menu « Guide d'install. » s'affiche à l'écran de votre TV. Suivez les instructions situées dans la partie inférieure de la fenêtre pour sélectionner la langue dans laquelle vous souhaitez que les menus s'affichent, le pays approprié (région) et pour lancer la recherche des chaînes.

- (1) [Langue des menus] : appuyez sur les touches DROITE/GAUCHE pour sélectionner une langue.
- (2) [Pays] : appuyez sur les touches DROITE/GAUCHE pour sélectionner votre pays de résidence.
- (3) [Recherche Chaînes] : appuyez sur la touche « OK » pour lancer la recherche automatique des chaînes.



Si aucune chaîne n'est trouvée au cours du processus de recherche des chaînes, vérifiez que votre antenne et ses raccordements sont opérationnels. À la fin du processus de recherche, le démodulateur enregistre automatiquement les chaînes trouvées et affiche la première de la liste.

Pendant que vous utilisez le démodulateur, vous pouvez accéder au menu de recherche des chaînes pour lancer leur recherche : appuyez sur la touche « MENU » de la télécommande, puis sur les touches DROITE/GAUCHE pour sélectionner le menu « Installation », sur les touches HAUT/BAS pour sélectionner « Liste Satellite » et sur la touche BLEUE pour lancer la recherche des chaînes (voir la section A.3 Liste Satellite).

Ce menu fournit des options permettant de configurer les paramètres de recherche des chaînes. Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour sélectionner une option et sur les touches DROITE/GAUCHE pour la paramétrer. Appuyez sur la touche « EXIT » pour quitter le menu.

MENU

MENU PRINCIPAL

La plupart des fonctions sont disponibles dans le menu principal. Suivez les instructions situées dans la partie inférieure du menu pour modifier les options selon vos préférences. Un mot de passe sera requis lors de la modification des options avancées. Le mot de passe par défaut est « 000000 ».

Appuyez sur la touche « MENU » de la télécommande pour accéder au menu principal. Il contient 7 menus à configurer. Utilisez les touches GAUCHE et DROITE pour les parcourir. Sélectionnez l'option souhaitée, puis appuyez sur la touche « OK » ou la touche DROITE pour configurer les paramètres. Appuyez sur la touche « EXIT » pour quitter le menu principal.

A. Installation

1. Réglages antenne

Ce menu vous permet de configurer les paramètres détaillés des satellites sélectionnés, tels que le type de LNB, les commutateurs, etc.

Satellite : ce paramètre donne la liste de tous les satellites sélectionnés dans le menu « Liste Satellite ».

O.L. LNB : ce paramètre doit correspondre au type de LNB que vous utilisez. Il est défini par défaut sur 9750/10600 (LNB universel), mais les Oscillateurs Locaux (O.L.) LNB disponibles suivants sont également pris en charge : 5150, 5170, 9750, 10600, 10750, 11300, 11475, 5150/5750, 9750/10750 (LNB universel de type 2).

22KHz : vous pouvez activer ou désactiver le 22 kHz via ce paramètre. Il est défini par défaut sur Auto lorsque le LNB est de type universel.

DiSEqC 1.0 : si vous utilisez le commutateur DiSEqC 1.0, vous devez configurer ce paramètre de façon à ce qu'il corresponde à l'entrée sur laquelle vous avez connecté le satellite en question. Vous pouvez choisir « Aucun » ou le LNB 1 à 4.

DiSEqC 1.1 : si vous utilisez le commutateur DiSEqC 1.1, vous devez configurer ce paramètre de façon à ce qu'il corresponde à l'entrée sur laquelle vous avez connecté le satellite en question. Vous pouvez choisir « Aucun » ou le LNB 1 à 16.

TP : ce paramètre donne la liste des transpondeurs existants et essaie de verrouiller le signal avec les paramètres actuels.

Polarisation : horizontale (H) ou verticale (V).

Les deux barres horizontales indiquent la **Force** et la **Qualité** du signal du transpondeur du satellite sélectionné avec les paramètres en cours.

Touche ROUGE : appuyez sur cette touche pour accéder directement au menu « Liste Satellite ».



Touche VERTE : appuyez sur cette touche pour accéder directement au menu « Liste TP ».

2. Réglage du moteur

Les moteurs DiSEqC1.2 et USALS sont pris en charge.

3. Liste Satellite

Ce menu vous permet de configurer les paramètres détaillés de la recherche, tels que le satellite, le mode de recherche, etc.

Nom Satellite : liste des satellites qu'il est possible de choisir et de modifier.

Les deux barres horizontales indiquent la **Force** et la **Qualité** du signal du transpondeur du satellite sélectionné avec les paramètres en cours.

Types de recherche : pour effectuer une recherche sur un seul satellite, sélectionnez-le, appuyez sur la touche « OK », puis sur la touche BLEUE de la télécommande (Recherche). Pour effectuer une recherche sur tous les satellites, appuyez sur la touche GUIDE (Tout). Par défaut, la recherche est individuelle.

Touche VERTE : appuyez sur cette touche pour ajouter un satellite à la liste.

Touche BLEUE : appuyez sur cette touche pour accéder à la fenêtre « Recherche Satellite » et lancer la recherche.

Mode de recherche : vous pouvez sélectionner « Recherche fréquentielle » ou « Satellite » selon vos besoins. Par défaut, ce paramètre est défini sur « Recherche fréquentielle ». Si la liste des transpondeurs du satellite est correcte, il est préférable de définir ce paramètre sur « Satellite » pour une recherche plus rapide ; si vous voulez rechercher les satellites sans utiliser la liste des transpondeurs existants, vous pouvez le définir sur « Recherche fréquentielle ».

Crypted (cryptage) : vous pouvez sélectionner les Chaînes en clair ou Toutes les chaînes.

Type de service : vous pouvez sélectionner Tout, TV ou Radio selon vos envies. Par défaut, ce paramètre est défini sur Tout.

Au cours de la recherche, vous pouvez appuyer sur la touche « **EXIT** » pour l'annuler et retourner au visionnage des chaînes ou sur la touche « **MENU** » pour passer à la fréquence suivante.

La recherche remplacera l'ancienne base de données (liste) des chaînes par la nouvelle. Faites-y attention : si vous voulez enregistrer l'ancienne base de données des chaînes avant d'effectuer la recherche, enregistrez-la sur une clé ou un disque USB. Pour plus d'informations, veuillez consulter le point 5 « Gestion base de données ».

4. Liste TP

Ce menu vous permet de rechercher rapidement des transpondeurs existants ou nouveaux.

Satellite : depuis la partie supérieure du tableau, vous pouvez faire défiler tous les satellites pré-réglés dans le démodulateur.

Transpondeur : le tableau présente la liste des transpondeurs préprogrammés du satellite sélectionné. Le démodulateur essaie de verrouiller le tuner avec les paramètres du transpondeur sélectionné. Les barres mesurant la force et la qualité du signal indiquent le résultat du verrouillage.

Fréquence : affiche la fréquence du transpondeur sélectionné.

Polarisation : horizontale (H) ou verticale (V).

Débit de symboles : affiche le débit de symboles du transpondeur sélectionné.

Touche VERTE : appuyez sur cette touche pour ajouter un transpondeur à la liste, puis saisissez sa fréquence et son débit de symboles à l'aide des touches numérotées (0 à 9), ainsi que sa polarisation à l'aide des touches DROITE/GAUCHE.

Touche JAUNE : appuyez sur cette touche pour modifier un transpondeur de la liste, puis saisissez ses nouveaux paramètres.

Touche BLEUE : appuyez sur cette touche pour accéder à la fenêtre « Recherche TP » et lancer la recherche.

Crypted (cryptage) : vous pouvez sélectionner les Chaînes en clair ou Toutes les chaînes.

Type de service : vous pouvez sélectionner Tout, TV ou Radio selon vos envies. Par défaut, ce paramètre est défini sur Tout.

5. Gestion base de données

- Enregistrement de la liste des chaînes sur le périphérique USB.
- Restauration, sur le démodulateur, de la liste des chaînes enregistrée sur le périphérique USB.

B. Heure

1. Décalage horaire

Vous pouvez sélectionner le réglage « Auto » ou « Manuel » du décalage de la zone GMT.



2. Fuseau horaire

Vous pouvez sélectionner le décalage du fuseau horaire lorsque « Décalage horaire » est réglé sur « Manuel ».

3. Date

4. Heure

5. Veille

Vous pouvez sélectionner le moment auquel vous souhaitez que la fonction d'arrêt automatique s'active (1 à 12 heures) ou la régler sur « Arrêt ».

6. Démarrage/mise en veille

C. Réglages système

1. Langue des menus

Vous pouvez modifier la langue de l'affichage à l'écran.

2. Langue des sous-titres

Vous pouvez sélectionner la langue des sous-titres.

3. Langues audio

Vous pouvez définir votre préférence pour les programmes multilingues.

4. Sortie numérique



D. Système

1. Contrôle parental

Vous pouvez régler l'âge de référence sur 4 à 18 ans. Pour accéder à cette fonction, vous devez saisir un mot de passe. Le mot de passe par défaut est « 000000 ». Vous pouvez également désactiver cette fonction en la réglant simplement sur « Arrêt ».

2. Définir mot de passe

Vous pouvez modifier le mot de passe par défaut (« 000000 »).



3. Restaurer les paramètres par défaut

Vous pouvez restaurer les réglages par défaut du démodulateur. Il vous sera demandé de saisir votre mot de passe « 000000 ». Validez-le en appuyant sur la touche « OK ».

Remarque : cette fonction effacera toutes les chaînes enregistrées et tous vos réglages personnels.

4. Informations

Vous pouvez vérifier la version du logiciel de votre démodulateur.

5. Mise à jour logicielle

Le port USB est également utilisé pour réaliser les mises à jour logicielles.

COPIEZ LE FICHIER DE MISE À JOUR DU LOGICIEL SUR UNE CLÉ USB DEPUIS VOTRE PC

- Pour mettre à jour votre démodulateur via USB, branchez la clé USB à votre PC et sauvegardez l'intégralité des données qu'elle contient sur celui-ci. Faites un clic droit sur la clé USB et sélectionnez l'élément « Formater ». Formatez la clé USB avec le système de fichiers FAT32.

REMARQUE : pour réaliser une mise à jour logicielle du démodulateur, assurez-vous que la clé USB ou le disque dur externe soient au format de système de fichiers FAT32. Le port USB servant aux mises à jour logicielles n'est pas compatible avec les clés USB ni les disques durs externes aux formats de systèmes de fichiers NTFS, FAT16 et U3 PRO.

- Appuyez sur la touche « MENU » de la télécommande, déplacez le curseur vers la droite pour accéder au menu « SYSTÈME », puis vers le bas pour accéder au paramètre « Mise à jour logicielle ». Appuyez sur « OK », accédez à la clé USB, puis sélectionnez le nom du fichier de mise à jour.

REMARQUE : ne retirez pas la clé USB du démodulateur et n'éteignez pas ce dernier pendant le processus de mise à jour. Cela peut endommager le démodulateur.

6. Liste des rappels

7. Après coupure : vous pouvez sélectionner l'action que le démodulateur devra réaliser après une coupure de courant.

E. USB

1. Multimédia

En mode TV, appuyez sur la touche « MEDIA » pour accéder directement au menu « Multimédia ». Il contient 4 icônes : Musique, Photo, Film et Enregistreur.

Lecture de musique : sélectionnez l'icône « Musique », déplacez le curseur jusqu'aux fichiers audio souhaités, puis appuyez sur la touche « OK » pour lancer leur lecture.

Visionnage de photos : sélectionnez l'icône « Photo », déplacez le curseur jusqu'aux fichiers photo souhaités, puis appuyez sur la touche « OK » pour les visionner.

Lecture de films : sélectionnez l'icône « Film », déplacez le curseur jusqu'aux fichiers vidéo souhaités, puis appuyez sur la touche « OK » pour lancer leur lecture.

Lecture d'enregistrements : sélectionnez l'icône « Enregistreur », puis le fichier enregistré que vous souhaitez lire et appuyez sur « OK » pour lancer sa lecture. Appuyez sur la touche RETOUR pour retourner au niveau de dossier précédent. Appuyez sur la touche ROUGE pour basculer entre les modes Prévisualisation et Plein écran. Utilisez la touche JAUNE pour supprimer le fichier que vous ne voulez pas garder. Appuyez sur la touche VERTE pour renommer un fichier enregistré si vous le souhaitez.

2. Configurer Photo

Ce menu vous permet de régler la durée d'affichage, le mode de changement et le format des images.

3. Configurer Film

Ce menu vous permet de configurer le format des sous-titres spécifiques, l'arrière-plan et la couleur des sous-titres.

4. Configurer Enregistreur

Il s'agit d'un dispositif d'enregistrement.

Vous pouvez accéder à la fenêtre « Périphérique », qui vous permet de visualiser les informations sur le dispositif de stockage USB branché au démodulateur, telles que son type de formatage, l'espace total et l'espace libre disponibles.

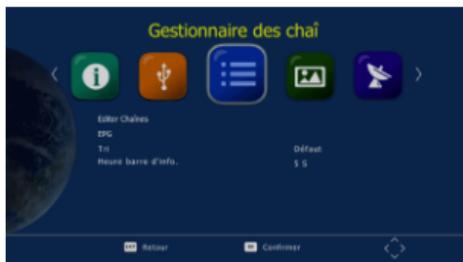
La fenêtre « Format » vous permet de formater un dispositif USB compatible au format Fat32.



F. Gestionnaire des chaînes

1. Éditer Chaînes

Pour éditer vos chaînes (supprimer, déplacer, sauter, verrouiller une chaîne, ou l'enregistrer dans la liste des favoris), vous devez saisir un mot de passe. Le mot de passe par défaut est « 000000 ». Le mot de passe de déverrouillage principal est « 888888 ».



2. EPG

L'EPG est un guide des programmes qui affiche à l'écran de la TV les programmes prévus sept jours à l'avance, pour chaque chaîne enregistrée. Vous pouvez également appuyer sur la touche « GUIDE » de la télécommande pour y accéder.

3. Tri

La fonction « Tri » vous permet de classer les chaînes de différentes façons :

Par **Défaut** : ordre dans lequel les chaînes sont trouvées lors de leur recherche.

Par **cryptage** : répartition des chaînes en deux groupes, chaînes en clair et cryptées.

Par **fréquence** : les chaînes sont triées par ordre croissant des fréquences.

Par **nom de chaîne** : les chaînes sont triées par ordre alphabétique.

G. Réglages TV

1. Format de l'image

Le format de l'image des vidéos peut être 4:3 ou 16:9. Normalement, le format de l'image des vidéos en définition standard est 4:3 et celui des vidéos en haute définition, 16:9. Afin d'obtenir une image d'excellente qualité, appuyez sur la touche « MENU » pour accéder au menu « Réglages TV », puis au paramètre « Format de l'image » et sélectionnez le format adapté.



2. Résolution

Vous pouvez choisir différentes résolutions selon votre TV : 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p.

3. Format TV

Vous pouvez choisir le format PAL ou NTSC.

4. Sortie Vidéo

CVBS, RVB

Utilisation quotidienne

TOUCHE INFO

Pendant que vous visionnez un programme TV, appuyez sur la touche INFO pour afficher le bandeau d'information.

TOUCHE « LANG. »

Certains programmes peuvent proposer plusieurs langues audio, diffusées dans différents modes audio : stéréo (left / right), mono gauche (left / left), mono droit (right / right).

Appuyez sur la touche « LANG. » : toutes les pistes audio disponibles s'affichent dans la fenêtre « Langues Audio ». Sélectionnez la langue souhaitée à l'aide des touches HAUT/BAS, puis appuyez sur les touches GAUCHE/DROITE pour changer de mode audio. S'il n'y a pas de son après avoir sélectionné une langue et les modes audio disponibles pour celle-ci, cela signifie qu'il n'y a pas de son sur cette piste audio. Vous devez donc en sélectionner une autre.

TOUCHE « SUB »

Certains programmes disposent de sous-titres en plusieurs langues. Appuyez sur la touche « SUB » : toutes les langues disponibles s'affichent dans la fenêtre « Langue des sous-titres ». Suivez les instructions situées dans la partie inférieure de la fenêtre des sous-titres pour sélectionner celui que vous voulez afficher.

TOUCHES RR/AR

Appuyez sur les touches RR/AR pour avancer ou reculer rapidement lors de la lecture de programmes multimédias depuis votre dispositif USB externe.

TOUCHE « GUIDE »

Appuyez sur la touche « GUIDE » pour afficher le guide électronique des programmes à l'écran.

Le guide des programmes sur 7 jours apparaît pour toutes les chaînes diffusées par tous les diffuseurs.

TOUCHE « OK »

Appuyez sur la touche « OK » pour afficher toutes les chaînes TV ou radio et sélectionner celle que vous souhaitez regarder/écouter.

TOUCHE « FAV. »

Appuyez sur la touche « FAV. » pour accéder au menu des chaînes favorites. Appuyez sur la touche GAUCHE ou DROITE de votre télécommande pour accéder au sous-menu souhaité (Film, Info., Sport, Musique). Appuyez sur les touches HAUT ou BAS pour parcourir les chaînes. Appuyez sur la touche « OK » pour sélectionner votre chaîne favorite.

MENU « ÉDITER CHAÎNE »

Vous pouvez accéder à ce menu de deux façons :

- Appuyez sur la touche « MENU », puis sélectionnez les menus « Gestionnaire des chaînes » ⇨ « Éditer Chaînes ».
- Appuyez directement sur la touche « OK », puis sur le bouton JAUNE depuis la liste des chaînes qui s'affiche.

Supprimer une chaîne TV ou radio :

Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez supprimer et appuyez sur la touche numérique « 1 » de votre télécommande. Un message d'avertissement apparaît à l'écran de votre téléviseur. Appuyez sur la touche « OK » pour confirmer la suppression de la chaîne. Suivez à nouveau la procédure ci-dessus pour supprimer d'autres chaînes.

Déplacer une chaîne TV ou radio :

Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez déplacer et appuyez sur la touche numérique « 2 » de votre télécommande. Le symbole de déplacement apparaît à l'écran de votre téléviseur. Appuyez sur les touches HAUT et BAS pour déplacer la chaîne vers l'emplacement souhaité. Appuyez sur la touche « OK » pour confirmer le déplacement. Suivez à nouveau la procédure ci-dessus pour déplacer d'autres chaînes.

Sauter (ignorer) une chaîne TV ou radio :

Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez « Sauter », puis appuyez sur la touche numérique « 3 » de votre télécommande. Le symbole du saut apparaît. La chaîne est désormais signalée comme un SAUT. Pour enregistrer vos réglages et quitter le menu, appuyez sur la touche « EXIT ».

Chaînes favorites :

Ajouter des chaînes TV et radio favorites :

Vous pouvez ajouter vos chaînes préférées à une liste de chaînes favorites. Appuyez sur la touche « OK » pour afficher la fenêtre « Type de favoris ». Elle vous permet de classer les chaînes par différents genres : Film, Informations, Sport, Musique. Appuyez sur la touche numérique « 5 » ou la touche « OK » pour confirmer votre sélection. Un symbole en forme de cœur apparaît alors à côté de la chaîne.

Désactiver des chaînes TV ou radio favorites :

Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez désactiver. Appuyez sur la touche numérique « 5 », sélectionnez l'option « Désactiver », puis appuyez à nouveau sur la touche « 5 » ou « OK » pour ce faire. Appuyez sur la touche « EXIT » pour quitter le menu.

AVERTISSEMENT :

Il est nécessaire de brancher un dispositif externe tel qu'une clé USB ou un disque dur externe au port USB pour utiliser les fonctions suivantes : PVR, enregistrement immédiat, enregistrement programmé avec le calendrier, TIMESHIFT, lecture des programmes enregistrés et lecture de contenu multimédia. Le démodulateur prend en charge des disques durs d'une capacité maximale de 500 Go, ainsi que le format de fichiers FAT32.

Fonction Enregistreur

La fonction Enregistreur de votre démodulateur vous permet d'enregistrer, puis de lire vos programmes favoris. Vous pouvez effectuer des enregistrements immédiats et programmés via le calendrier.

REMARQUE : pour utiliser les fonctions Enregistreur et TIMESHIFT, assurez-vous qu'une clé ou un disque dur USB est branché au port USB du démodulateur. Veuillez noter qu'en raison des besoins en vitesse de mise en mémoire tampon, certaines clés USB peuvent ne pas être compatibles avec l'utilisation de la fonction TIMESHIFT.

1) Enregistrement immédiat

Appuyez sur la touche ENR. pour lancer l'enregistrement immédiat du programme TV que vous regardez. Le symbole d'enregistrement s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'écran. Appuyez sur la touche INFO pour afficher les informations sur cet enregistrement immédiat. Appuyez sur la touche STOP pour l'arrêter.

2) Enregistrement programmé avec le calendrier

Pour sélectionner la chaîne et le programme que vous souhaitez enregistrer, vous devez accéder au calendrier d'enregistrement de l'une des façons suivantes :

- Directement à l'aide de la touche JAUNE de la télécommande en mode TV
- Touche « GUIDE » ⇒ touche « OK »
- Touche « MENU » ⇒ menu « Gestionnaire des chaînes » ⇒ menu « EPG » ⇒ menu « Guide Programme » ⇒ touche « OK »

Vous ne manquerez plus aucun de vos programmes favoris grâce à la fonction d'enregistrement via le calendrier.

Depuis la fenêtre calendrier, sélectionnez et configurez les paramètres de programmation de l'enregistrement. Définissez le paramètre « Mode » sur « Enregistrer ». Ce programme sera alors enregistré automatiquement à l'heure programmée.

Vous pouvez éditer l'enregistrement programmé défini dans le menu Calendrier en modifiant le numéro et le nom de la chaîne, la date, ainsi que l'heure de début et de fin. Sélectionnez l'option d'enregistrement souhaitée : Une fois, Journalier, Hebdomadaire.

Une fois la programmation de l'enregistrement terminée, appuyez sur la touche « EXIT » pour l'enregistrer et quitter le menu.

Vous pouvez, à tout moment, modifier l'enregistrement programmé en appuyant sur la touche VERTE ou le supprimer en appuyant sur la touche BLEUE de votre télécommande.

3)TIMESHIFT

La fonction TIMESHIFT vous permet de mettre en pause le programme TV visionné. Une fois en pause, le programme est stocké sur la clé USB ou le disque dur USB que vous avez branché au démodulateur.

Pendant que vous regardez un programme, appuyez sur la touche PAUSE de votre télécommande pour activer cette fonction. Appuyez ensuite sur la touche LECTURE pour reprendre le visionnage du programme. Vous pouvez alors utiliser la fonction RR (retour rapide) pour revenir au moment où vous avez activé le TIMESHIFT, ou la fonction AR (avance rapide) pour rattraper la diffusion en direct. Si vous souhaitez arrêter la fonction TIMESHIFT, appuyez sur la touche STOP.

Mode d'emploi

Une boîte de dialogue apparaît à l'écran, vous demandant confirmation. Appuyez sur « OK » pour l'arrêter. Lorsque vous enregistrez un programme, le mode TIMESHIFT ne fonctionne pas afin de préserver l'espace disponible sur le dispositif USB.

Appuyez sur la touche INFO pour accéder à l'écran contenant les informations sur le TIMESHIFT.

AVERTISSEMENT :

Pour en savoir plus sur la compatibilité des clés USB et des disques durs avec les fonctions d'enregistrement et de TIMESHIFT, veuillez vous référer au tableau ci-dessous :

	TIMESHIFT	ENREGISTREMENT
Clés USB	Ne fonctionne pas	Fonctionne
DD de 3,5"	Fonctionne	Fonctionne
DD de 2,5"	Fonctionne	Fonctionne
DD de 1,8"	Ne fonctionne pas	Fonctionne

Veillez à ne PAS utiliser la fonction TIMESHIFT avec une clé USB ou un disque dur (DD) de 1,8".

4) Lecteur multimédia

MENU>USB>Multimédia. Vous pouvez choisir de visionner des photos, d'écouter des fichiers de musique mp3 et de regarder des fichiers de films via le lecteur multimédia.

Les systèmes de fichiers connus FAT32 et FAT16 sont pris en charge.

Lecteur	Fichiers pris en charge
Photo	JPEG, BMP, PNG
Musique	MP3, AAC
Film	AVI, MPG, DAT, VOB, MKV, MJPEG

5) Formatage d'un disque dur externe

Une fonction de formatage de disques durs est également fournie. Le formatage d'un disque dur efface de façon permanente toutes les données qu'il contient. Il est vivement recommandé de sauvegarder toutes les données avant de formater votre disque dur.

Dépannage

Le tableau ci-dessous répertorie les problèmes courants que vous pouvez rencontrer avec votre démodulateur. Si vous ne parvenez pas à trouver une solution à votre problème, veuillez contacter votre revendeur.

Problème	Causes possibles	Solution
Le démodulateur est allumé, mais rien ne s'affiche à l'écran	Le démodulateur n'est pas alimenté au niveau du secteur	Vérifiez si la fiche secteur est branchée à la prise murale
Les images disparaissent de l'écran de la TV et le démodulateur affiche « Mauvais signal »	L'antenne n'est pas branchée correctement ou la réception est mauvaise	Contactez votre antenniste au sujet des problèmes de réception et pour savoir si une nouvelle antenne serait appropriée
Réception de la TV numérique, mais des chaînes sont manquantes	L'antenne n'est pas branchée correctement ou la réception est mauvaise	Contactez votre antenniste au sujet des problèmes de réception et pour savoir si une nouvelle antenne ou un nouveau pointage seraient appropriés
La télécommande ne fonctionne pas	Les piles sont épuisées ou il y a des interférences	Remplacez les piles. Si elle ne fonctionne toujours pas, contactez le SAV de votre revendeur

Mode d'emploi

SPECIFICATIONS

DVB-S/S2 TUNER	Fréquence d'entrée:	950 ~ 2150MHz
	Passage tuner	950 ~ 2150 MHz
	Niveau d'entrée	-80~-20dBm
	Impédance	75 Ω
DECODAGE	Démodulation	QPSK, 8PSK
	FEC	DVB-S: 1/ 2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
		DVB-S2: 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10 (QPSK) 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10 (8PSK)
	Débit de symbole	DVB-S: 2.0~ 45 MS/s
Démodulation	QPSK, 8PSK, DVB-S2: 10-30 Mb/s (QPSK), 10-31Mb/s (8PSK)	
DEMULTIPLE XER	Standard	ISO/IEC 13818-1
	Input Max. Bit Stream Rate	100Mbps (Serial) / 12.5Mbps (Parallel)
DECODAGE VIDEO	Standard	ISO/IEC 13818-2, MPEG-2 MP@ML, MPEG-4 AVC (MP L4.1)
	Aspect ratio	4:3, 16:9
	Format Video	PAL-B / NTSC-M / PAL-N / PAL-M
	Résolution Video	1080P, 1080i, 720P, 480P/576P, 480i/576i SD compatible
DECODAGE AUDIO	Standard	ISO/IEC 13818-3
	Décodage	MPEG-1 Layer I and II, MPEG-2, MPEG-4 AAC
	Output mode	LPCM, RAW
	Fréquence d'échantillonnage	32, 44.1, 48KHz
	Niveau de volume	24 niveaux
SORTIE AV	Désaccentuation Vidéo	CCIR REC.405-1, 625LINES
	Bande passante Vidéo	5.5MHz
	Impédance Vidéo	75Ω
	Niveau Vidéo	1.0Vp-p
	Sortie Audio	Stereo
	Bande passante Audio	20Hz~ 20KHz
	Impédance Audio	Low
Niveau Audio	A 1.0Vrms ± 2dB into 10K.	
AUTRES	Source d'Alimentation	AC100-240V~50/60 Hz.-> 12VDC Max.8W

TVS 8100 **HD**

Réf. 0914809R13

