

Manuel d'utilisation

Récepteur numérique satellite

ORD 9540



Réf : 709540



SOMMAIRE

Bien commencer		Page 4
Description		Page 5
La face avant	Page 5	
La face arrière	Page 5	
La télécommande	Page 6	
Connexion du récepteur		Page 7
1) Menu principal	Page 7	
I) GESTION DES CHAINES		Page 8
1) Fonctions basiques	Page 8	
a) Trier les chaînes	Page 8	
b) Editer les favoris	Page 8	
c) Passer une chaîne	Page 8	
2) Autres fonctions	Page 9	
a) Déplacer une chaîne	Page 9	
b) Supprimer une chaîne	Page 9	
c) Bloquer une chaîne	Page 10	
d) Edition	Page 10	
II) INSTALLATION		Page 11
A) Menu SATELLITE	Page 10	
B) Menu CONFIGURATION ANTENNE	Page 12	
C) Menu RECHERCHE DE CHAINES	Page 14	
D) Menu INITIALISATION	Page 15	
E) Menu CONTROLE PARENTAL	Page 15	
III) REGLAGES SYSTEME		Page 16
A) Menu LANGUE	Page 16	
B) Menu AFFICHAGE	Page 16	
C) Menu REGLAGE DE L'HEURE	Page 16	
D) Menu DEMARRER SUR UNE CHAINE	Page 17	
E) Menu CONFIGURATION OSD	Page 17	
F) Menu INFORMATION	Page 17	
IV) TIMER		Page 18
V) JEUX		Page 19
VI) AUTRES FONCTIONS		Page 20
Fonction EPG	Page 20	
Fonction MultiVidéo	Page 20	
VII) CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		Page 21

BIEN COMMENCER

Sécurité

Merci de lire toutes les précautions de sécurité avant de faire fonctionner votre récepteur.

- Ne pas couvrir votre récepteur et laisser assez d'espace autour du récepteur afin d'avoir une ventilation correcte.
- Arrêter le récepteur si un liquide ou une pièce quelconque tombe de l'appareil.
- Utiliser un chiffon légèrement humide pour nettoyer votre récepteur.
- Ne pas connecter ou modifier les câbles lorsque le récepteur est connecté à la prise secteur.
- Ne pas exposer le récepteur au soleil, au froid ou à des conditions humides.
- Débrancher votre récepteur de la prise secteur si vous ne l'utilisez pas pendant un long moment. (Période de vacances...)
- Ne pas ouvrir votre récepteur, risque de chocs électriques.

Seules les personnes qualifiées sont habilitées à ouvrir votre récepteur sans annuler la garantie.

Caractéristiques techniques

- 1 tuner Satellite (1 entrée / 1 sortie)
- 2 prises péritel (TV et magnétoscope)
- 2 fiches RCA (Audio droit/gauche)
- 1 sortie audio numérique S/PDIF
- Capacité de 3000 chaînes
- Affichage du menu en plusieurs langues
- Recherche automatique et manuelle des chaînes
- Sous-titrage
- Mise à jour possible par câble RS-232C (Croisé)
- EPG (Guide Electronique des programme)
- Verrouillage parental
- Possibilité de faire des listes favorites

Au déballage de votre récepteur

Vous trouverez :

- Le récepteur satellite
- Ce manuel d'utilisation
- La télécommande
- 2 piles 1,5V

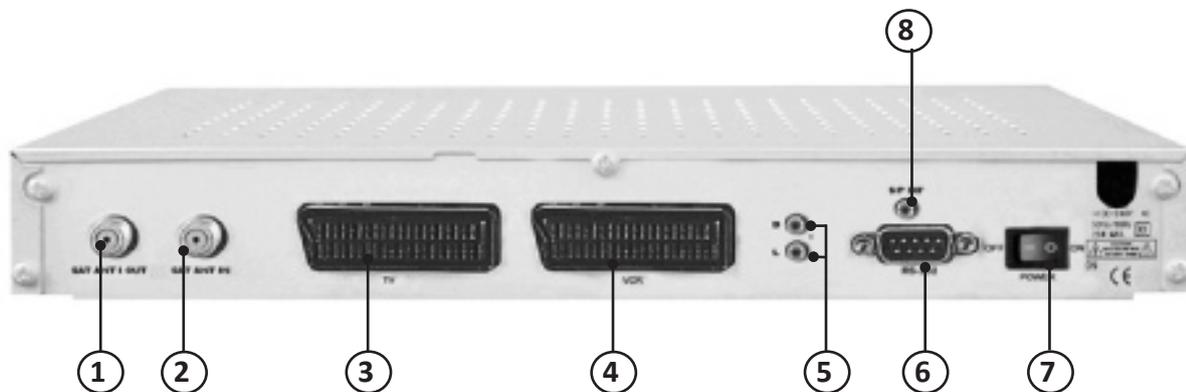
DESCRIPTION

A. La face avant



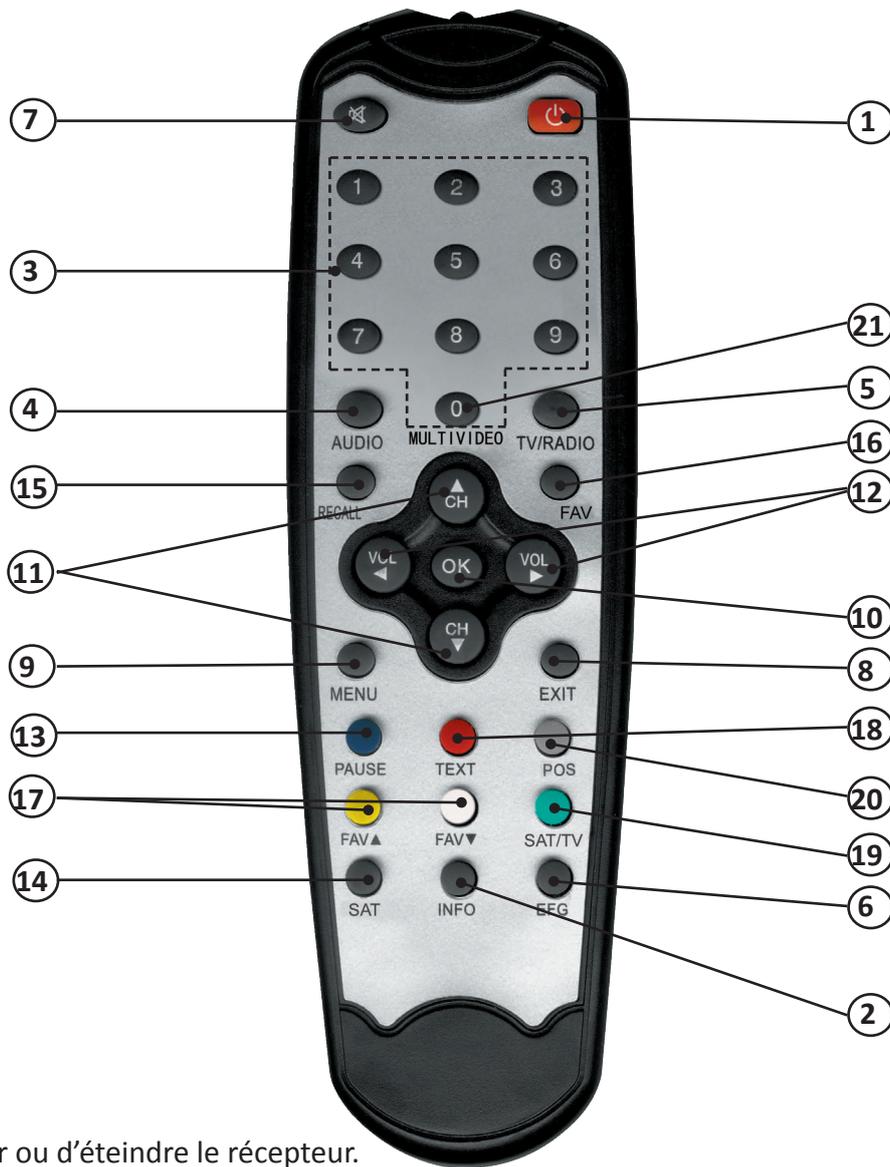
- 1. POWER** : Cette touche permet d'allumer ou d'éteindre le récepteur.
- 2. CH-** : Cette touche permet de descendre le curseur dans la liste des chaînes ou de vous déplacez sur les différents paramètres du menu.
- 3. CH+** : Cette touche permet de remonter le curseur dans la liste des chaînes ou de vous déplacez sur les différents paramètres du menu.

B. La face arrière



- 1. SAT ANT OUT** : Connecter cette sortie vers un autre récepteur.
- 2. SAT ANT IN** : Connecter votre parabole sur cette entrée.
- 3. TV** : Connecter votre téléviseur sur cette fiche avec un cordon péritel.
- 4. VCR** : Connecter votre magnétoscope sur cette fiche avec un cordon péritel.
- 5. L et R** : Sortie audio droit et gauche de type RCA.
- 6. RS-232** : Utiliser pour la mise à jour du récepteur.
- 7. POWER** : Interrupteur Marche / Arrêt.
- 8. S/PDIF** : Connecter un système équipé du système SPDIF. (Ampli...)

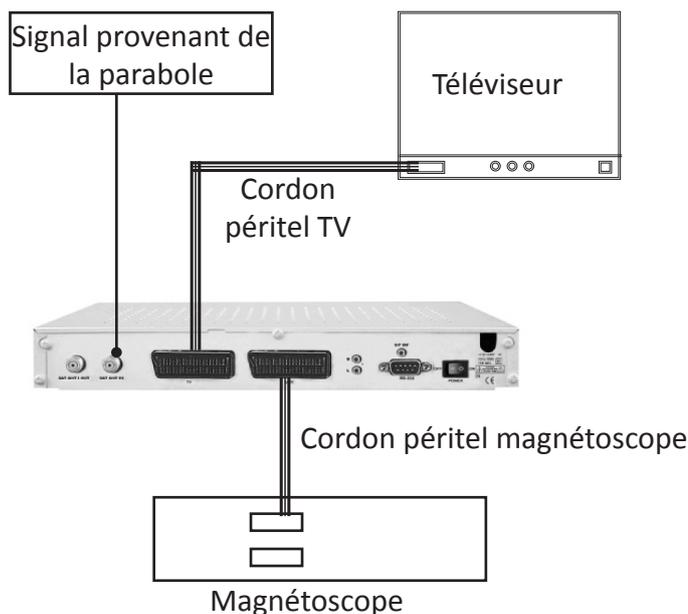
LA TELECOMMANDE



1. Permet d'allumer ou d'éteindre le récepteur.
2. Permet d'afficher les informations des programmes.
3. Permet la sélection directe d'une chaîne TV ou radio.
4. Permet la sélection du mode audio. (Droit, gauche ou stéréo)
5. Permet de sélectionner le mode chaîne TV ou radio.
6. Permet d'afficher les données EPG si celles-ci sont disponibles.
7. Permet de rendre ou non le terminal muet.
8. Permet de sortir ou de revenir au menu précédent.
9. Permet d'afficher le menu principal ou de revenir au menu précédent.
10. Permet de confirmer votre sélection ou d'afficher la liste des chaînes.
11. Permet de changer les chaînes ou se déplacer dans le menu.
12. Permet de changer le volume ou les paramètres du menu.
13. Permet de faire une pause sur l'image.
14. Permet d'afficher la liste des satellites.
15. Permet d'afficher la dernière chaîne sélectionnée.
16. Permet de sélectionner les chaînes favorites si une liste existe.
17. Permet de changer de chaîne dans la liste favorite.
18. Permet d'afficher les données TELETEXT si celles-ci sont disponibles.
19. Permet de passer du mode TV (terrestre) au mode AV (Satellite).
20. Permet d'afficher le menu Positionneur DiSeqC1.2.
21. Permet d'afficher l'écran avec 9 chaînes.

CONNEXION DU RECEPTEUR

Connexion avec un magnétoscope



1. Menu principal

Après avoir installé et connecté votre antenne sur le récepteur, vous pouvez accéder au menu pour effectuer n'importe quelle opération. Le menu principal est constitué de 6 sous-menus comme sur la photo ci-contre :

Partout dans le menu, vous pouvez utiliser les touches suivantes :

- * **Touche OK** pour sélectionner le menu de votre choix
- * **Touche CH+/CH-** pour vous déplacer dans le menu.
- * **Touche EXIT** pour sortir ou revenir au menu précédent.
- * **Touche VOL+/VOL-** pour changer les différents paramètres.



<http://www.optex.fr>

A) Gestion des chaînes

Ce menu est divisé en 2 sous-menus :

- * **Liste des chaînes TV**
- * **Liste des radios**

Vous pouvez dans ces menus effectuer différentes opérations sur la liste des chaînes TV et radios. (Trier, Mettre en favoris, Passer, Supprimer, Renommer, Déplacer et Bloquer les chaînes)



1) Fonctions basiques

Utiliser les touches de couleurs pour effectuer les opérations de votre choix. Une fois le bouton pressé, vous pourrez voir le rectangle correspondant à celle-ci, se décaler vers le bas.

Utiliser la touche «**TV/RADIO**» pour basculer de la liste de chaînes TV à la liste RADIO.



I. GESTION DES CHAINES

a) Trier les chaînes



Vous pouvez trier toutes les chaînes des façons suivantes :

* **Par défaut** : Cela remettra la liste des chaînes telle qu'elle était au départ, dans l'ordre programmé d'usine.

* **Par chaînes clair/Cryptée** : Permet d'afficher toutes les chaînes claires (Gratuites) en premier dans la liste suivie des chaînes cryptées (Payantes)

* **Par chaînes verrouillées** : Permet de mettre en fin de liste toutes les chaînes qui ont été sélectionné comme verrouillées.

* **Par Nom (A à Z)** : Permet d'afficher la liste par ordre alphabétique croissant.

* **Par Nom (Z à A)** : Permet d'afficher la liste par ordre alphabétique décroissant

Pour sélectionner un de ces tris, appuyer sur la touche de couleur **ROUGE**, puis avec les touches **CH+/CH-** déplacer le curseur sur celui de votre choix. Appuyer ensuite sur la touche «OK» pour valider. Le tri s'effectuera instantanément.

PS : Pour annuler la fonction, appuyer une seconde fois sur la touche de couleur **ROUGE**. (Le rectangle situé au dessus se remettra en place!!!)

b) Editer les favoris

Cette fonction vous permet de placer des chaînes dans des listes favorites. 8 listes différentes sont disponibles. La touche «FAV» permet de changer de liste favorite en appuyant successivement sur cette touche. (Manipulation possible en dehors du menu)



Pour mettre des chaînes en liste favorite, appuyer sur la touche de couleur **BLEUE** de votre télécommande. Une liste s'affichera alors à l'écran. Sélectionner une liste parmi les 8 proposées en appuyant sur les touches **CH+/CH-** et valider avec la touche «OK».

Il ne vous reste plus qu'à sélectionné les chaînes que vous désirez placer en favoris avec la touche «OK». Vous pourrez voir apparaître un logo en forme de coeur s'affiché sur la partie droite du nom de la chaîne.

Pour dé-sélectionner une chaîne, il suffit d'appuyer de nouveau sur la touche «OK» pour effacer le logo en forme de coeur.

c) Passer une chaîne

Cette fonction vous permet de passer des chaînes. Cela signifie que les chaînes sélectionnées ne seront pas visibles lors de votre zapping de chaînes. (Ex : Vous voulez voir la chaîne N°1 et accéder directement à la chaîne N° 5 sans voir les chaînes N°2,3,4, Il suffit pour cela de les sélectionner)



Appuyer sur la touche de couleur **BLANCHE** de votre télécommande pour activer cette fonction.

Utiliser ensuite la touche «OK» pour sélectionner toutes les chaînes que vous désirez passer. Vous pourrez voir apparaître un logo en forme de flèche sur la partie droite du nom de la chaîne.

Pour dé-sélectionner une chaîne, il suffit d'appuyer de nouveau sur la touche «OK» pour effacer le logo en forme de flèche.

I. GESTION DES CHAINES

2) Autres fonctions

Appuyer sur la touche de couleur **JAUNE**, pour accéder aux fonctions supplémentaires.

Un mot de passe vous sera demandé pour accéder à ce menu. Par défaut il est de **0000**.

a) Déplacer une chaîne

Ce menu vous permet de déplacer des chaînes dans votre liste à des endroits que vous aurez choisis.

Appuyer sur la touche de couleur **ROUGE** de votre télécommande pour activer cette fonction, puis sélectionner la chaîne que vous désirez déplacer avec les touches **CH+/CH-** puis appuyer sur la touche «**OK**». Vous verrez alors apparaître une flèche double sur la partie droite du nom de la chaîne.

Il ne vous reste plus qu'à déplacer le curseur à l'endroit désiré avec les touches **CH+/CH-** et appuyer sur la touche de couleur **ROUGE** pour placer la chaîne.

b) Supprimer

Pour accéder à ce menu, appuyer sur la touche de couleur **BLEUE**. Vous verrez apparaître les options pour les différentes suppressions possibles.

Sélection chaîne par chaîne : Appuyer sur la touche de couleur **ROUGE** de votre télécommande pour activer cette fonction. Sélectionner ensuite les chaînes que vous désirez supprimer avec les touches **CH+/CH-** et la touche «**OK**» pour la sélection. Vous remarquerez qu'une croix rouge apparaît sur la droite du nom. Pour valider la suppression des chaînes sélectionnées, appuyer 2 fois sur la touche «**EXIT**» et valider le message qui s'affiche à l'écran. Touche «**OK**» pour valider, touche «**EXIT**» pour annuler.

Supprimer toutes les chaînes : Appuyer sur la touche de couleur **ORANGE** de votre télécommande, le récepteur sélectionnera toutes les chaînes d'une croix rouge. Pour valider la suppression des chaînes sélectionnées, appuyer sur la touche «**EXIT**» et valider le message qui s'affiche à l'écran. Touche «**OK**» pour valider, touche «**EXIT**» pour annuler.

PS : Toutes les chaînes seront définitivement supprimées!

Supprimer un transpondeur : Appuyer sur la touche de couleur **BLEUE** de votre télécommande pour sélectionner le transpondeur que vous désirez supprimer. Vous remarquerez que le récepteur sélectionne automatiquement toutes les chaînes diffusées par ce transpondeur. Pour valider la suppression des chaînes sélectionnées, appuyer sur la touche «**EXIT**» et valider le message qui s'affiche à l'écran. Touche «**OK**» pour valider, touche «**EXIT**» pour annuler.

PS : Toutes les chaînes seront définitivement supprimées!

Supprimer un satellite : Appuyer sur la touche de couleur **BLANCHE** de votre télécommande pour sélectionner le satellite que vous désirez supprimer. Il suffit de sélectionner une chaîne du satellite pour que le récepteur sélectionne toutes ses chaînes.

Pour valider la suppression des chaînes sélectionnées, appuyer sur la touche «**EXIT**» et valider le message qui s'affiche à l'écran. Touche «**OK**» pour valider, touche «**EXIT**» pour annuler.

PS : Toutes les chaînes seront définitivement supprimées!

REMARQUE : Vous pouvez voir les informations sur le transpondeur (La fréquence), le nom du satellite à chaque déplacement du curseur sur une chaîne différente sur la partie droite de l'écran.



I. GESTION DES CHAINES

c) Bloquer les chaînes



Ce menu vous permet de bloquer l'accès à certaine chaîne. Le mot de passe par défaut est «0000».

Appuyer sur la touche de couleur **BLANCHE** pour activer cette fonction. Sélectionner ensuite les chaînes que vous désirez bloquer avec les touches **CH+/CH-** et la touche «**OK**» pour la sélection. Vous remarquerez qu'un cadenas jaune apparaît sur la droite du nom. Pour valider vos changements, appuyer 2 fois sur la touche «**EXIT**» et valider le message qui s'affiche à l'écran. Touche «**OK**» pour valider, touche «**EXIT**» pour annuler.

PS : Pour dé-sélectionner une chaîne, appuyer de nouveau sur la touche «**OK**».

Ce qui implique lors de la visualisation d'une chaîne, d'entrer le mot de passe.

d) Edition



Appuyer sur la touche de couleur **JAUNE** pour accéder à ce menu. Vous verrez apparaître l'écran comme sur la photo ci-contre :

Touche ROUGE

Cette touche permet d'éditer les paramètres de la chaîne sélectionnée. Vous pouvez modifier le nom de la chaîne, les PID vidéo et audio.

Pour cela, il suffit d'appuyer sur la touche «**OK**» pour afficher le tableau qui permettra de renommer la chaîne.

Pour modifier les PID, utiliser directement les touches numériques de votre télécommande.

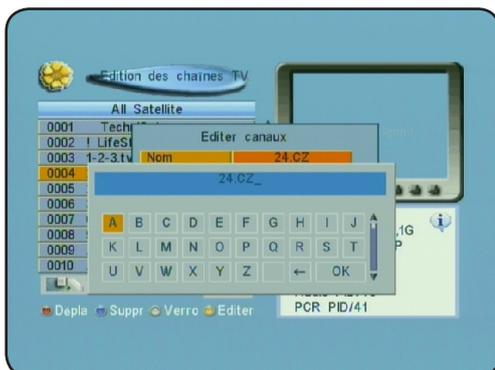
Pour sauvegarder vos modifications, déplacer le curseur sur **SAUVER** ou sur **SORTIR** pour ne rien faire.

Touche JAUNE

Cette touche permet de faire une recherche par PID. Il suffit pour cela de choisir :

- * **le satellite**
- * **Le transpondeur**
- * **Indiquer le nom de la chaîne**
- * **Indiquer les PID.**

Utiliser la touche «**OK**» pour afficher les listes de choix et avec les touches **CH+/CH-** pour déplacer le curseur.



Pour le nom de la chaîne, après avoir appuyer sur la touche «**OK**», un tableau de caractères s'affichera pour indiquer le nom de la chaîne.

Pour sauvegarder vos modifications, déplacer le curseur sur **SAUVER** ou sur **SORTIR** pour ne rien faire.

Vous pouvez effectuer les mêmes modifications pour la liste des radios.

II. INSTALLATION

Dans ce menu, vous pouvez effectuer tous les réglages en rapport avec votre installation.
Si vous utilisez ce récepteur pour une parabole double tête, alors le récepteur est déjà configuré!
Ce menu est divisé en 5 sous-menus :

- * **Satellite**
- * **Configuration antenne**
- * **Recherche de chaîne**
- * **Initialisation usine**
- * **Contrôle parental**



A) Menu SATELLITE

Ce menu permet de faire la sélection des satellites utilisés pour votre installation. Vous pouvez Ajouter, Editer et Effacer un satellite.

Appuyer sur la touche «**OK**» pour afficher ce menu. Il suffit ensuite de sélectionner le/les satellites de votre choix avec les touches **CH+/CH-** et de valider avec la touche «**OK**».

Vous verrez apparaître un «**V**» à côté de chaque satellite sélectionné!

Pour ajouter un nouveau satellite, appuyer sur la touche de couleur **ROUGE** de votre télécommande.

Sur le paramètre **SATELLITE**, appuyer sur la touche «**OK**» pour afficher le tableau de caractères qui permettra de nommer le satellite.

Sur le paramètre **LONGITUDE**, utiliser les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour entrer la longitude et utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour changer entre **EST** et **OUEST**.

Pour sauvegarder vos modifications, déplacer le curseur sur **SAUVER** ou sur **SORTIR** pour ne rien faire.



Pour éditer un satellite, appuyer sur la touche de couleur **BLEUE** de votre télécommande.

Sur le paramètre **SATELLITE**, appuyer sur la touche «**OK**» pour afficher le tableau de caractères qui permettra de modifier le nom du satellite.

Sur le paramètre **LONGITUDE**, utiliser les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour modifier la longitude et utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour changer entre **EST** et **OUEST**.

Pour sauvegarder vos modifications, déplacer le curseur sur **SAUVER** ou sur **SORTIR** pour ne rien faire.



Pour effacer un satellite, appuyer sur la touche de couleur **JAUNE** de votre télécommande. Valider ensuite le message qui s'affiche par la touche «**OK**» ou «**EXIT**» pour annuler.

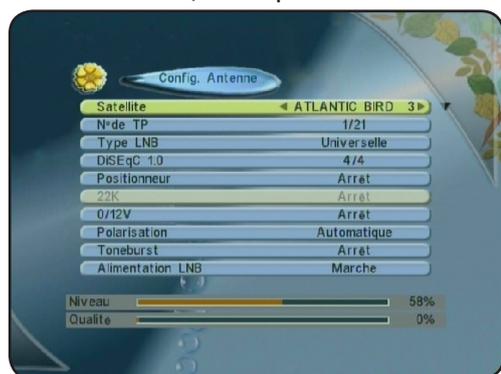
ATTENTION : Une fois le satellite supprimé, il sera supprimé ainsi que toutes ses données (Transpondeurs, chaînes....)



II. INSTALLATION

B) Menu CONFIGURATION ANTENNE

Dans ce menu, vous pouvez effectuer le réglage des paramètres liés à votre antenne.



Utiliser les touches **CH+/CH-** pour déplacer le curseur et les touches **VOL+/VOL-** pour modifier les différents paramètres.

Satellite : Permet de choisir le satellite pour lequel vous voulez effectuer des réglages.

Transpondeur : Permet de sélectionner un transpondeur pour voir si les 2 barres de signaux sont correctes.

Type de LNB : Permet de choisir entre une tête universelle ou autre.

Aujourd'hui, sur toutes les nouvelles installations, il faut utiliser universelle avec fréq. basse 9750 et fréq. haute 10600.

DiSEqC 1.0 : Ce paramètre permet de régler soit une double tête (Astra et Hotbird) soit un commutateur DiSEqC avec 2 paraboles. Le récepteur est déjà pré-réglé pour les satellites ASTRA et HOTBIRD. (DiSEqC 1 pour Hotbird et DiSEqC 2 pour Astra)

DiSEqC1.2 : Ce paramètre permet de régler un moteur **DiSEqC1.2** ou **Usals**.

22KHz : Dans le cas où vous utilisez une tête universelle, ce paramètre est sur **AUTO**.

0/12V : Dans le cas où vous utilisez une tête universelle, ce paramètre est sur 0V.

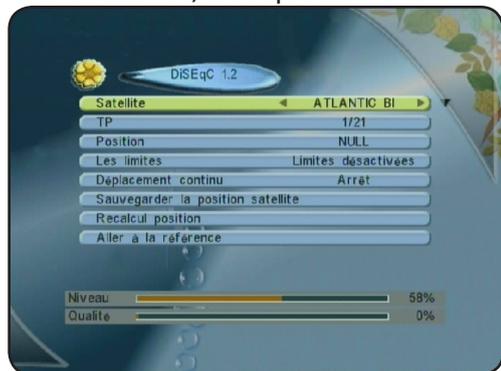
Polarisation : Vous avez le choix entre **Automatique, H ou V**. vous pouvez laisser ce paramètre sur **AUTOMATIQUE**.

Toneburst : Ce paramètre est utilisé dans le cas d'un commutateur **TONEBURST**. Vous avez le choix entre **MARCHE** et **ARRÊT**.

Alimentation LNB : Laisser ce paramètre sur auto. Si vous mettez «**Arrêt**» vous n'aurez plus de signal sur votre parabole.

DiSEqC1.2 (Motorisation)

Dans ce menu, vous pouvez effectuer tous les réglages liés à un moteur DiSEqC1.2.



Satellite : Permet de choisir le satellite pour lequel vous voulez effectuer des réglages.

Transpondeur : Permet de sélectionner un transpondeur pour voir si les 2 barres de signaux sont correctes.

Position : Vous avez le choix entre **1 à 49** positions moteur.

Limites : Vous avez le choix entre **Limites désactivées, Limite Est,**

Limite Ouest et 2 limites.

Ces paramètres permettent de régler les butées de votre moteur pour éviter d'endommager votre parabole dans le cas où un obstacle gêne!

II. INSTALLATION

Déplacement : Ce paramètre permet de faire tourner le moteur d'**Est** en **Ouest**. Pour faire tourner le moteur en continu, laisser la touche VOL- ou VOL+ appuyée.

Sauver position : Ce paramètre permet de mémoriser la position du satellite actuelle. Appuyer sur la touche «OK» pour mémoriser la position du satellite.

PS : N'oublier pas d'indiquer un numéro de position avant d'effectuer la mémorisation.

Recalcul : Ce paramètre permet de recalculer toutes les positions satellites. C'est à dire, réinitialiser toutes les positions. Après cette manipulation, il faudra remémoriser chaque position satellite car elles auront été perdues!

Aller à 0° : Ce paramètre permet de placer le moteur au point 0°. Pour cela, appuyer sur la touche «OK» de votre télécommande, le moteur se déplacera alors jusqu'à la graduation 0°.

Les barres de niveaux et de qualité vous indiquent si vous êtes en face ou non du satellite.

USALS (Motorisation avec moteur Usals)

Satellite : Permet de choisir le satellite pour lequel vous voulez effectuer des réglages.

Transpondeur : Permet de sélectionner un transpondeur pour voir si les 2 barres de signaux sont correctes.

Lieu : Permet de sélectionner la ville de votre lieu d'installation. Vous pouvez également vous placez en mode **MANUEL** pour entrer votre longitude et votre latitude.

Utiliser la touche «OK» pour afficher la liste des villes possibles.

Longitude : Permet d'indiquer la longitude de votre lieu d'installation. Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour changer entre **EST** et **OUEST** et utiliser les touches numériques de votre télécommande pour indiquer votre longitude.

Latitude : Permet d'indiquer la latitude de votre lieu d'installation. Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour changer entre **NORD** et **SUD** et utiliser les touches numériques de votre télécommande pour indiquer votre latitude.

Déplacement : Ce paramètre permet de faire tourner le moteur d'**Est** en **Ouest**. Pour faire tourner le moteur en continu, laisser la touche VOL+ ou VOL- appuyée.

Limites : Vous avez le choix entre **Limites désactivées**, **Limite Est**, **Limite Ouest** et **2 limites**.

Ce paramètres permet de régler les butées de votre moteur pour éviter d'endommager votre parabole dans le cas où un obstacle gêne!

Aller à 0° : Ce paramètre permet de placer le moteur au point 0°. Pour cela, appuyer sur la touche «OK» de votre télécommande, le moteur se déplacera alors jusqu'à la graduation 0°.

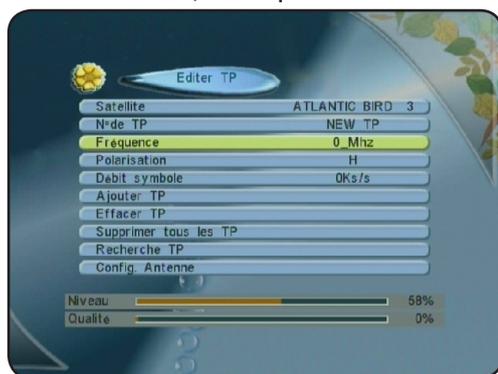
Les barres de niveaux et de qualité vous indiquent si vous êtes en face ou non du satellite.



II. INSTALLATION

C) Menu RECHERCHE DE CHAINES

Dans ce menu, vous pouvez effectuer la recherche de chaînes, éditer les transpondeurs....



Edition TP

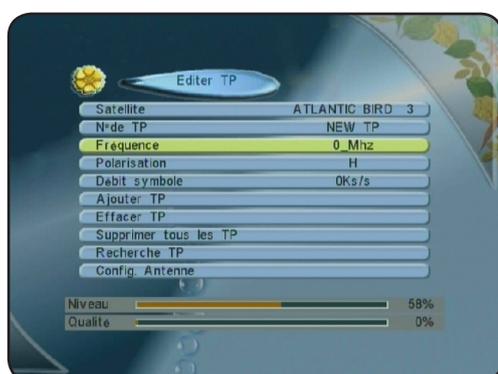
Ce menu permet d'accéder à l'édition des transpondeurs de votre récepteur. Appuyer sur la touche «OK» de votre télécommande pour accéder à ce menu.

Nom du satellite : Permet de choisir le satellite pour lequel vous voulez effectuer des recherches.

N° de transpondeur : Permet de sélectionner le numéro de transpondeur pour une recherche.

Fréquence, Débit symbole et Polarisation : Ce sont les caractéristiques du transpondeur sélectionné. Vous pouvez à tout moment les modifier avec les touches numériques.

Attention : Cette opération peut engendrer la perte de certaines chaînes.



Ajouter TP : Ce paramètre permet d'ajouter un nouveau transpondeur. Vous pourrez voir apparaître **NEW_TP**. Il suffira de remplir les paramètres **FREQUENCE, POLARISATION** et **DEBIT SYMBOLE** pour terminer l'ajout du nouveau transpondeur.

PS : Pour que le transpondeur soit ajouté, il faut lancer la recherche de chaîne!!! Ce qui permet de vérifier qu'il y a bien du signal sur ce transpondeur.

Effacer TP : Ce paramètre permet de supprimer le transpondeur sélectionné. Placer le curseur sur le N° de transpondeur, sélectionner

avec les touches **VOL+/VOL-** celui que vous désirez supprimer puis descendez le curseur sur **EFFACER TP** puis valider par la touche «OK».

PS : Une fois le transpondeur supprimé, vous perdrez également les chaînes qui étaient issues de ce même transpondeur.

Supprimer tous les TP : Ce paramètre permet de supprimer la totalité des transpondeurs. Appuyer sur la touche «OK» pour lancer la suppression de tous les transpondeurs.

Il vous faudra valider par la touche «OK» le message qui s'affichera.

PS : Si vous supprimez tous les transpondeurs d'un satellite, toutes ses chaînes seront supprimées.

Recherche TP : Ce paramètre permet de rechercher les chaînes présentes sur le transpondeur sélectionné. Une fois les chaînes trouvées, elles seront placées dans la liste totale des chaînes.

Config. antenne : Ce paramètre permet d'accéder au menu **CONFIGURATION ANTENNE**. Appuyer sur la touche «OK» pour accéder à ce menu.

II. INSTALLATION

Recherche d'1 satellite

Ce paramètre permet la recherche d'un seul satellite à la fois. 2 modes de recherches sont disponibles :

*** Rapide**

Cette méthode permet d'effectuer une recherche sur les transpondeurs mémorisés en usine. (Exemple : Au total, sur le satellite HOT-BIRD, il y a 99 TP de programmer. Le récepteur scannerera alors ces 99 transpondeurs.)

*** En détail**

Cette méthode permet d'effectuer une recherche sur tous les transpondeurs mémorisés en usine + ceux que vous avez vous même ajouté. (Exemple : Au total, sur le satellite HOTBIRD, il y a 99 TP de programmer. Vous en avez ajouté 10, le récepteur scannerera alors 109 transpondeurs.)



Recherche multi-satellites

Ce paramètre permet la recherche de plusieurs satellites à la fois. Le récepteur recherchera les satellites sélectionnés dans le menu SATELLITE. (Voir page 11)

2 modes de recherches sont disponibles :

*** Rapide**

Cette méthode permet d'effectuer une recherche sur les transpondeurs mémorisés en usine. (Exemple : Au total, sur le satellite HOT-BIRD, il y a 99 TP de programmer. Le récepteur scannerera alors ces 99 transpondeurs.)

*** En détail**

Cette méthode permet d'effectuer une recherche sur tous les transpondeurs mémorisés en usine + ceux que vous avez vous même ajouté. (Exemple : Au total, sur le satellite HOTBIRD, il y a 99 TP de programmer. Vous en avez ajouté 10, le récepteur scannerera alors 109 transpondeurs.)



<http://www.optex.fr>

Mode de recherche : Vous avez le choix entre **Clair** et **Tout**.

Si vous choisissez **CLAIR**, le récepteur recherchera uniquement les chaînes gratuites.

Si vous choisissez **TOUT**, le récepteur recherchera toutes les chaînes y compris les chaînes cryptées.

Type de programme : Vous avez le choix entre **TV**, **RADIO**, et **TV+RADIO**.

TV : Le récepteur ne recherchera que les chaînes TV.

RADIO : Le récepteur ne recherchera que les radios.

TV+RADIO : Le récepteur recherchera les chaînes TV et radios.

Rechercher NIT : Vous avez le choix entre **MARCHE** et **ARRÊT**.

Appuyer ensuite sur la touche OK pour lancer la recherche de chaîne.

II. INSTALLATION



D) Menu INITIALISATION

Ce menu permet de remettre votre récepteur en paramètres d'usine. Cela signifie que tous vos réglages et recherche de nouvelles chaînes seront supprimées.

Appuyer sur la touche «**OK**» puis valider le message qui s'affichera par la touche «**OK**».

ATTENTION : Une fois validé, vous ne pourrez plus revenir en arrière!!!

E) Menu CONTROLE PARENTAL

Ce menu permet d'effectuer des verrouillage sur certain menu et sur certaine chaînes.

Pour accéder à ce menu, un mot de passe vous sera demandé. Par défaut, le mot de passe est de «**0000**».



Verrouillage menu : Cette fonction permet de verrouiller l'accès au menu **INSTALLATION**.

Vous avez le choix entre «**Oui**» pour activer ou «**Non**» pour désactiver cette fonction. Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour effectuer les modifications.

Verrouillage chaînes : Cette fonction permet de verrouiller l'accès à certaines chaînes. (Verrouillées dans le menu **GESTION DES CHAINES**).

Vous avez le choix entre «**Oui**» pour activer ou «**Non**» pour désactiver cette fonction. Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour effectuer les modifications.

Nouveau mot de passe : Utiliser les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour entrer un nouveau mot de passe.

Confirmer mot de passe : Utiliser les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour confirmer le nouveau mot de passe.

III. REGLAGES SYSTEME

Ce menu système permet de faire tous les réglages concernant la langue, la vidéo, l'heure...etc
Il est composé de 5 sous-menus :

- * Langue
- * Affichage
- * Réglage de l'heure
- * Démarrer sur une chaîne
- * Configuration OSD

A) Menu LANGUE

C'est dans ce menu que vous effectuez les réglages de la langue, transparence...

Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour changer les paramètres.

Langue menu : Sélection de la langue pour l'affichage du menu.

Langue audio 1 : Sélection de la langue audio 1.

Langue audio 2 : Sélection de la langue audio 2.

Langue sous-titres : Sélection de la langue des sous-titres.

Teletext : Sélection de la langue du Teletext.



B) Menu AFFICHAGE

Dans ce menu, vous pourrez régler le format d'écran, le type de sortie vidéo...

Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour changer les paramètres.

Aspect : Sélection de l'aspect. Vous aurez le choix entre **Auto**, **PAL**, **PAL-M**, **PAL-N** et **NTSC**.

Mode d'affichage : Sélection du type d'affichage. Vous aurez le choix entre **16/9**, **4/3LB** et **4/3PS**.

Sortie vidéo : Sélection du type de signal pour la sortie vidéo. Vous aurez le choix entre **RGB** (Rouge, Vert, Bleue) et **CVBS** (Vidéo composite)



C) Menu REGLAGE DE L' HEURE

Ce menu vous permet de régler l'heure de votre récepteur ainsi que la date. Vous pouvez utiliser le réglage de l'heure avec décalage GMT ou en mode manuel.

Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour changer les paramètres.

Décalage GMT : Permet d'activer ou non la fonction décalage horaire. Vous avez le choix entre **Marche** et **Arrêt**. Si vous sélectionnez **ARRÊT**, vous devrez régler l'heure en manuel.

Décalage horaire : Sélectionner le décalage horaire avec les touches **VOL+/VOL-**.

Heure d'été : Activer ou non l'heure d'été. Vous avez le choix entre **Marche** et **Arrêt**.

Date : Utiliser les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour régler la date.

Heure : Utiliser les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour régler l'heure.

Affichage heure : Permet d'afficher ou non l'heure sur chaque programme. Vous avez le choix entre **Marche** et **Arrêt**.



III. REGLAGES SYSTEME

D) Menu DEMARRER SUR UNE CHAINE

Ce menu vous permet de régler votre récepteur pour qu'il s'allume toujours sur la même chaîne. Vous avez la possibilité de choisir entre une chaîne TV ou une radio.

Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour changer les paramètres.



Démarrage : Vous avez le choix entre **Marche** et **Arrêt** pour activer ou non cette fonction.

Mode : Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour sélectionner le type de programme. Vous avez le choix entre **TV** et **radio**.

Démarrer sur une chaîne : Appuyer sur «**OK**» pour afficher la liste des chaînes. Utiliser les touches **CH+/CH-** pour vous déplacer dans la liste et sélectionner la chaîne désirée. Valider ensuite par la touche «**OK**».

E) Menu CONFIGURATION OSD

Ce menu permet d'effectuer les réglages liés à l'affichage des informations, régler la transparence...

Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour effectuer les modifications.

Type de sous-titres : Vous avez le choix entre **Arrêt**, **standard** et **TTX**.



Affichage barres infos : Vous avez le choix entre **1 à 10 secondes** pour l'affichage de la barre d'informations qui s'affiche à chaque changement de chaîne.

Position : Vous avez le choix entre **Haut** et **Bas** pour la position de la barre d'information.

Transparence : Vous avez le choix entre **Arrêt**, **10 à 40%** de transparence.

Charger les paramètres défauts : Cette fonction va charger les paramètres par défaut pour l'affichage des informations tels qu'ils étaient réglés en usine.

Il suffit d'appuyer sur la touche «**OK**» pour activer cette fonction.

F) Menu INFORMATION



Ce menu permet d'afficher le numéro de version ainsi que la version de matériel. Pour sortir de ce menu, appuyer sur la touche «**EXIT**».

IV. TIMER

Ce menu permet de régler les différents paramètres pour le timer de votre récepteur.

• **Programmation**

Dans cette partie, vous pouvez régler le timer, c'est à dire des programmations pour lesquelles vous désirez allumer votre récepteur sur une chaîne et pendant une durée choisie.

N° de Timer : Vous avez le choix entre 8 timers possibles donc 8 programmations différentes.

Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour choisir le numéro de timer.

Répétition : Vous avez le choix entre **Arrêt, une fois, Quotidien, Hebdomadaire, Mensuel** et **annuel**.

Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour choisir le mode de fonctionnement du timer. C'est en fait l'action à effectuer sur le timer.

Service : Vous avez le choix entre **Programme TV, Programme Radio** et **Message**.

Utiliser les touches **VOL+/VOL-** pour choisir le type de service à utiliser pour le timer.

Type de Timer : Vous aurez le choix entre **la liste des programme TV, la liste des radios** et **la liste des messages**.

Utiliser les touches **CH+/CH-** pour choisir le programme désiré.

Chaîne de démarrage : Appuyer sur la touche «OK» pour afficher la liste des chaînes. Puis appuyer sur la touche «OK» pour valider la chaîne sélectionnée.

Date démarrage : Utiliser les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour régler la date de départ du Timer.

Commencer : Utiliser les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour régler l'heure de départ du timer.

Arrêter : Utiliser les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour régler la durée du timer.

Une fois tous les paramètres réglés, appuyer sur la touche «**MENU**» pour sortir du menu. Il vous faudra valider le message de confirmation par la touche «**OK**».

Important : Avant de faire des programmations, vérifier que la date et l'heure de votre récepteur soient correctement réglées!!!

PS : Vous pourrez remarquer que l'heure et la date apparaissent en grisée donc non modifiables dans ce menu.

Le récepteur s'allumera à la date et l'heure indiquée pendant la durée indiquée et une fois la durée terminée, le récepteur repassera en veille.



V) JEUX

Dans ce menu, vous aurez accès aux 3 jeux disponibles dans votre récepteur.



• Tetris

Touche «OK» : Permet de démarrer le jeu

Touche **VOL+/VOL-** : Permet de changer le niveau et déplacer les pièces de gauche à droite.

Touche CH+ : Permet de faire une rotation de la pièce.

Touche CH- : Permet de descendre rapidement la pièce.

Pour commencer le jeu, placer le curseur sur **DEMARRAGE**, puis appuyer sur la touche «OK».

Pour changer le niveau, placer le curseur sur **NIVEAU**, puis changer le niveau avec les touches **VOL+/VOL-**. Vous aurez le choix entre 10 niveaux.

Pour sortir du jeu, placer le curseur sur **ANNULER** puis appuyer sur la touche «OK» ou «MENU».

• Snake

Touche «OK» : Permet de démarrer le jeu

Touche **VOL+/VOL-** : Permet de changer le niveau et déplacer le serpent de gauche à droite.

Touche **CH+/CH-** : Permet de déplacer le serpent de haut en bas.

Pour commencer le jeu, placer le curseur sur **DEBUT**, puis appuyer sur la touche «OK».

Pour changer le niveau, placer le curseur sur **NIVEAU**, puis changer le niveau avec les touches **VOL+/VOL-**. Vous aurez le choix entre 7 niveaux.

Pour sortir du jeu, placer le curseur sur **ANNULER** puis appuyer sur la touche «OK» ou «MENU».

• Othello

Touche «OK» : Permet de démarrer le jeu

Touche **VOL+/VOL-** : Permet de changer le niveau et déplacer le curseur.

Touche **CH+/CH-** : Permet de déplacer le curseur de haut en bas.

Pour commencer le jeu, placer le curseur sur **DEBUT**, puis appuyer sur la touche «OK».

Pour changer le niveau, placer le curseur sur **NIVEAU**, puis changer le niveau avec les touches **VOL+/VOL-**. Vous aurez le choix entre 3 niveaux.

Pour sortir du jeu, placer le curseur sur **ANNULER** puis appuyer sur la touche «OK» ou «MENU».



VI. AUTRES FONCTIONS

Fonction EPG

Cette fonction permet d'afficher les données EPG (Guide Electronique des Programmes) sur les différents programmes.

Pour cela appuyer sur la touche «**EPG**», vous verrez apparaître sur la partie droite la liste des chaînes et sur la partie gauche les différents programmes aux différentes heures de la journée.

La touche «**BLEUE**» permet de revenir en arrière de 6 heures dans les programmes.

La touche «**ROUGE**» permet d'avancer de 6 heures dans les programmes.

La touche «**JAUNE**» permet d'afficher les informations détaillées si celles-ci sont disponibles!

La touche «**BLANCHE**» permet de programmer le programme sélectionné dans le timer.

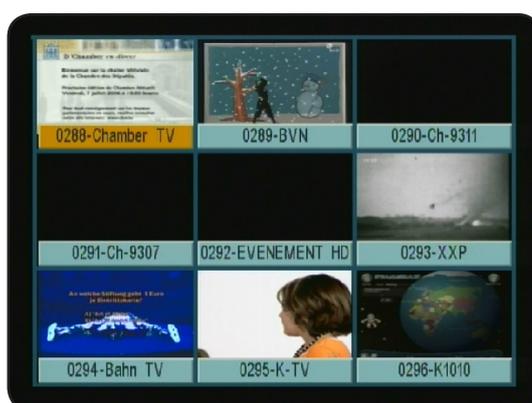


Fonction MultiVidéo

Cette fonction permet d'afficher un aperçu de 9 chaînes sur le même écran.

Il suffit pour cela d'appuyer sur la touche «**MultiVidéo**» pour activer cette fonction.

Pour sortir de cette fonction, appuyer sur la touche «**EXIT**» de votre télécommande.



VI. PROBLEMES, CARACTERISTIQUES

PROBLEMES EVENTUELS	
Description du problème	Solution
Aucun affichage sur la face avant!	Vérifier que le récepteur est correctement relié à une prise secteur fonctionnelle.
Pas de signal vidéo ni d'audio!	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifier la qualité du signal en vous plaçant sur une chaîne et ajuster la position de l'antenne en conséquence. 2. Vérifier que le câble de connexion n'est pas coupé.
La qualité de l'image n'est pas très belle ou l'image se fige!	<ol style="list-style-type: none"> 1. Changer la position de l'antenne. 2. Peut-être faut il ajouter un amplificateur.
La télécommande ne fonctionne pas!	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifier les piles. 2. Orienter correctement la télécommande en direction de la cellule infra-rouge du récepteur.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Système	
Processeur principal	ALI
Mémoire FLASH ROM	1Mbits
SDRAM	8Mbits
EEPROM	256 Mbits
Mode A/V (Entrée / Sortie)	
Vidéo	2 prises péritel
Audio	2 fiches RCA (Gauche et droite)
Audio numérique	1 sortie S/PDIF
RS-232C	Transfert à 115200 Bauds/s ; 9 PIN
Tuner et démodulation	
Connecteur d'entrée	Fiche «F»
Alimentation LNB	13,5 V (Vertical) ; 18,5V (Horizontal)
Impédance d'entrée	75 Ohms
Niveau de signal d'entrée	-25dBm à -65 dBm
Démodulation	QPSK
Caractéristique physique	
Dimensions	280 x 37 x 210 mm
Poids	1,8Kg

Société OPTEX
Zone industrielle du pommier
Boulevard Eugène thomas
62110 Hénin-Beaumont
www.optex.fr

