

Manuel d'utilisation

Récepteur numérique terrestre double tuner



Réf : 535071

Alitek Dual

SOMMAIRE

Bien commencer.....	Page 4
Description.....	Page 5
La face avant.....	Page 5
La face arrière.....	Page 5
La télécommande.....	Page 6
Schéma de montage.....	Page 7
Premier démarrage.....	Page 8
FONCTIONNEMENT DE L'ENREGISTREMENT.....	Page 9
Description des menus.....	Page 11
I) Menu CHAINES.....	Page 12
a) Liste des chaînes TV.....	Page 12
b) Liste des radios.....	Page 12
c) Effacer tous les favoris.....	Page 15
d) Effacer toutes les chaînes.....	Page 15
II) Menu INSTALLATION.....	Page 16
a) Recherche automatique.....	Page 16
b) Recherche manuelle.....	Page 16
c) Alimentation 5Volts.....	Page 16
d) Fonction LCN.....	Page 16
III) Menu REGLAGES DU SYSTEME.....	Page 17
a) Langue.....	Page 17
b) Système TV.....	Page 17
c) Réglage date et heure.....	Page 17
d) Réglage Timer.....	Page 18
e) Réglage du menu.....	Page 19
f) Contrôle parental.....	Page 20
IV) Menu OUTILS.....	Page 20
a) Informations récepteur.....	Page 21
b) Jeux.....	Page 21
c) Initialisation.....	Page 22
d) Transfert de données.....	Page 22
V) Informations diverses.....	Page 23
VI) Liste des chaînes et canaux TNT.....	Page 25
VII) Problèmes, Caractéristiques.....	Page 26

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.

4 Caractéristiques techniques

- 2 tuners terrestres
- 2 prises péritel (TV et magnétoscope)
- 1 sortie audio numérique
- Capacité de 2000 chaînes
- Affichage du menu en plus de 5 langues
- Recherche automatique et manuelle des canaux
- Sous-titrage
- Fonction LCN (Classement automatique des chaînes)
- Mise à jour possible par câble RS-232
- EPG (Guide Electronique des programmes)
- Verrouillage parental
- Liste favorite
- Fonction alimentation 5Volts pour antenne via le câble coaxial

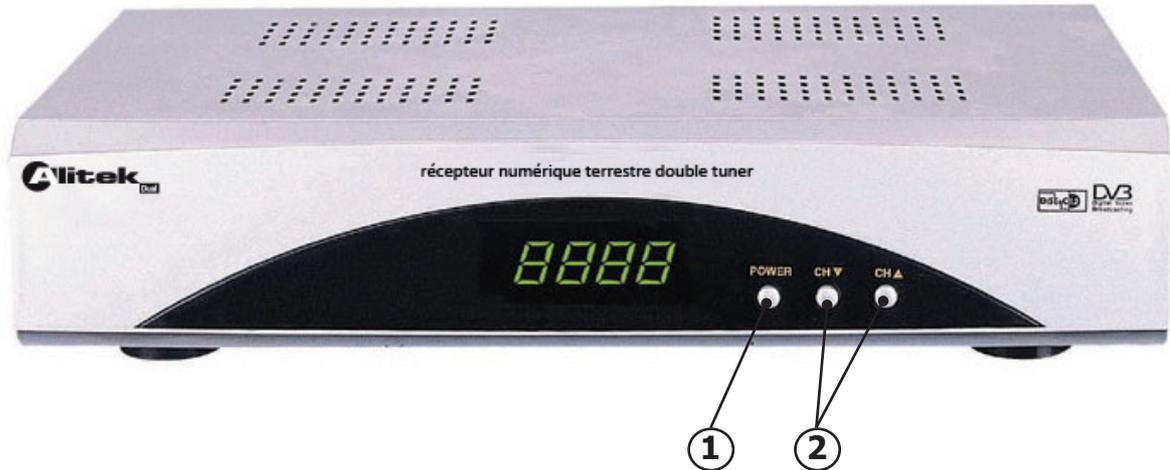
Au déballage de votre récepteur

Vous trouverez :

- Le récepteur TNT
- Ce manuel d'utilisation
- La télécommande
- 1 cordon de couplage pour les 2 tuners
- 2 piles 1,5V

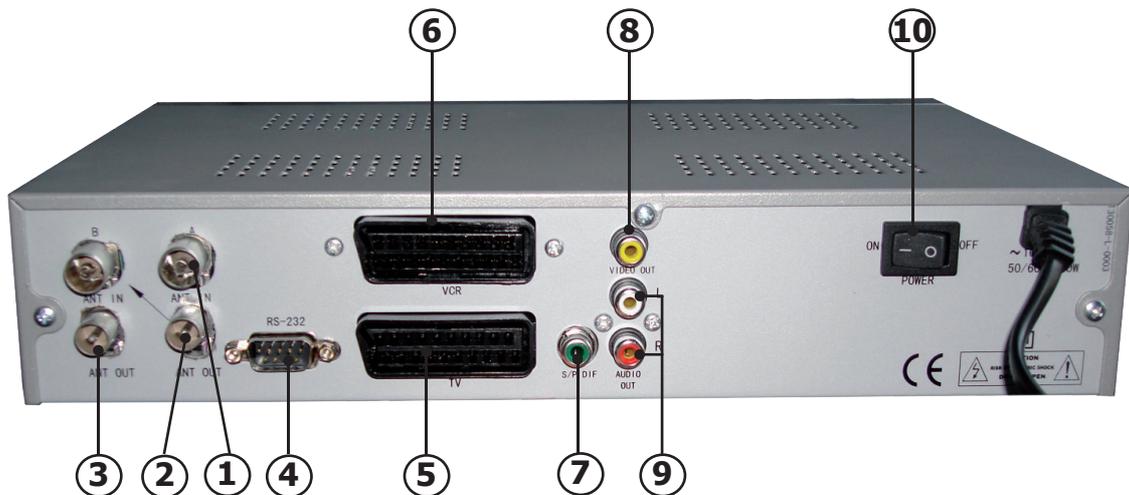
DESCRIPTION

A. La face avant



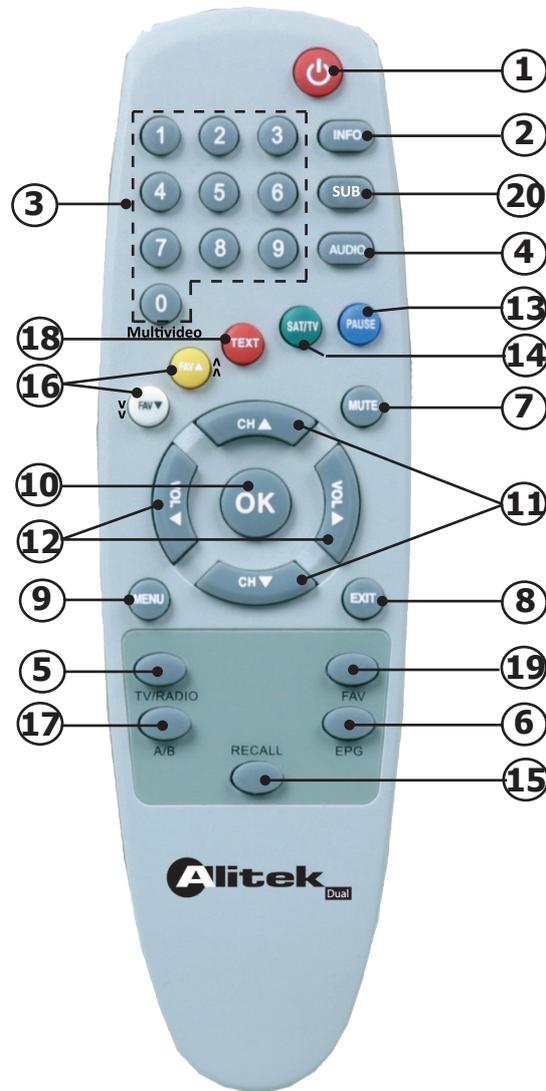
1. POWER : Cette touche permet d'allumer ou d'éteindre le récepteur.
2. CH+/CH- : Ces touches permettent de monter/descendre le curseur dans la liste des chaînes ou de vous déplacez sur les différents paramètres du menu.

B. La face arrière



1. ANT IN (A) : Connecter votre arrivée d'antenne sur cette entrée.
2. ANT OUT (A) : Connecter avec le cordon livré avec le récepteur sur l'entrée ANT IN (B)
3. ANT OUT (B) : Connecter cette sortie sur votre magnétoscope ou sur votre téléviseur.
4. RS-232 : Utiliser pour la mise à jour du récepteur.
5. TV : Connecter votre téléviseur sur cette fiche avec un cordon péritel.
6. VCR : Connecter votre magnétoscope sur cette fiche avec un cordon péritel.
7. S/P DIF : Connecter un système équipé du système SPDIF. (Ampli...)
8. VIDEO OUT : Sortie vidéo de type RCA. Elle peut être utiliser pour connecter un 2ème téléviseur
9. AUDIO OUT : Sortie audio de type RCA.
10. AC 100-240V : Cordon d'alimentation du récepteur.

LA TELECOMMANDE



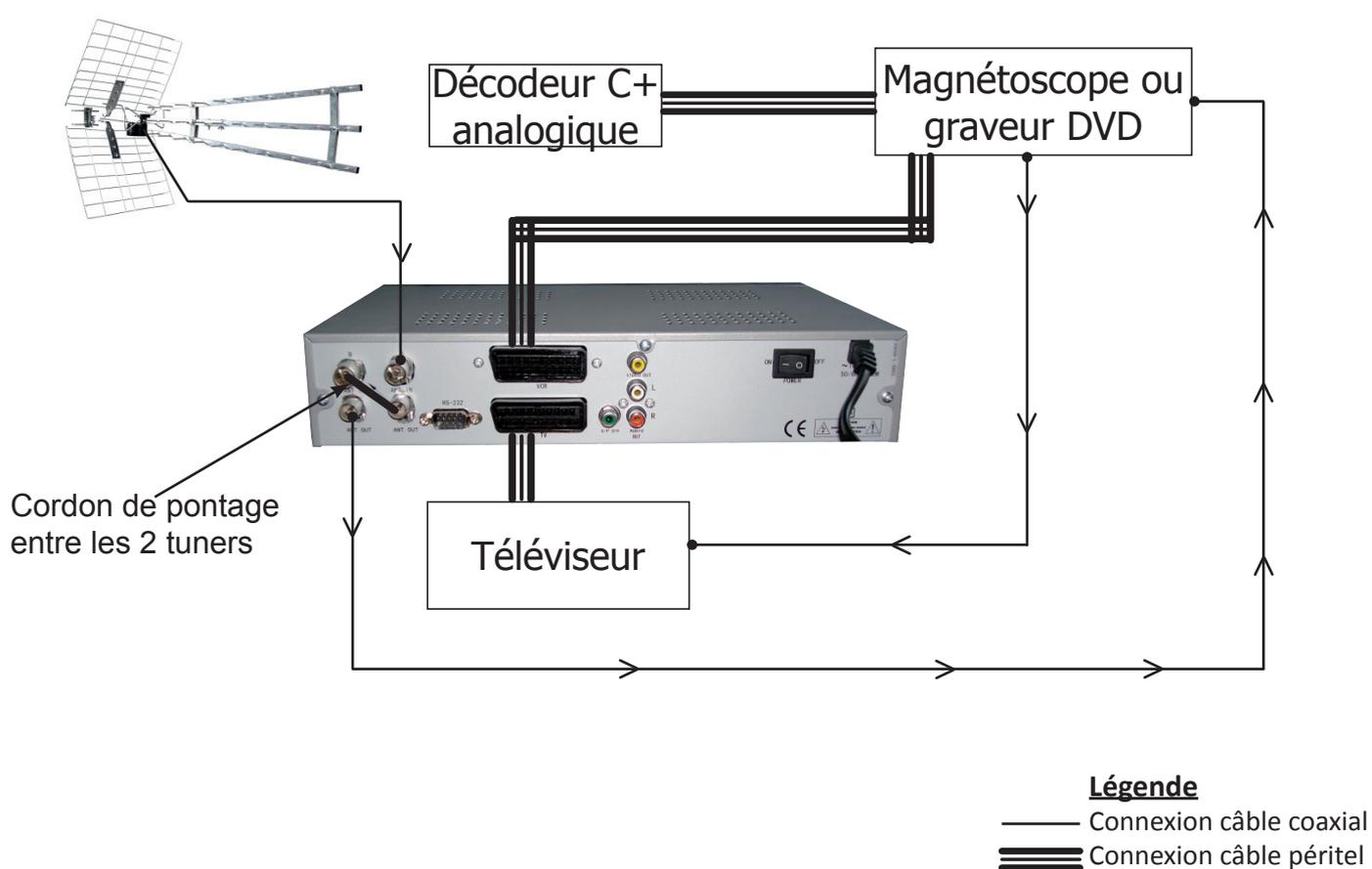
1. Permet d'allumer ou d'éteindre le récepteur.
2. Permet d'afficher les informations des programmes.
3. Permet la sélection directe du chaîne TV ou radio.
4. Permet la sélection du mode audio. (Droit, gauche ou stéréo)
5. Permet de sélectionner le mode chaîne TV ou radio.
6. Permet d'afficher les données 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 de passer des chaînes TNT aux chaînes hertziennes analogiques.
15. Permet d'afficher la dernière chaîne sélectionnée.
16. Permet lorsque vous êtes en dehors du menu de sélectionner les chaînes favorites si une liste existe, et lorsque vous êtes dans le menu de vous déplacer de page en page.
17. Permet de sélectionner le tuner A ou B. (B étant prévu pour l'enregistrement)
18. Permet d'afficher les données TELETEXT si celles-ci sont disponibles.
19. Permet d'afficher toutes les listes favorites.
20. Cette touche permet d'afficher les sous-titres s'ils sont disponibles.

La touche «0» permet d'activer la fonction multi-écrans (9 au total)

SCHEMA DE CONNEXION

Ce schéma vous montre le câblage à effectuer pour connecter votre récepteur à votre installation.

Connexion avec appareil enregistreur et décodeur C+ analogique



Utiliser la 2ème prise péritel de votre magnétoscope ou graveur de DVD pour connecter votre décodeur Canal+ analogique. Il suffira d'appuyer sur la touche **TV/VCR** de votre télécommande pour afficher le mode **VCR** sur l'afficheur de l'appareil et ainsi décoder Canal+.

Remarque importante : Lorsque vous enregistrez sur ce type de produit, il ne faut pas oublier de préciser sur l'appareil qui enregistre de bien sélectionner la source AV ou EXT. (Pour enregistrer la prise péritel et non le tuner même de l'appareil).

En revanche, lorsque vous enregistrez les chaînes hertziennes analogiques, il faut préciser le numéro de la chaîne. (Pour TF1, N°1...)

PREMIER DEMARRAGE

Au 1er démarrage de votre récepteur, vous verrez apparaître sur l'écran de votre téléviseur, l'écran ci-dessous qui vous permettront de configurer votre appareil.

Vous pouvez dans cette première fenêtre régler le pays, la langue, l'alimentation 5Volts et la fonction LCN de votre récepteur. Utilisez les touches «VOL ◀▶» pour changer les valeurs.

Placer ensuite le curseur sur «OK» et appuyer sur la touche **OK** pour lancer la recherche de chaîne.



Le récepteur lancera alors la recherche automatique des chaînes.

Vous pouvez à tout moment arrêter la recherche en appuyant sur la touche **EXIT** ou **MENU**.

Lorsque la recherche est terminée, le récepteur affichera la liste des chaînes trouvées.



Maintenant, vous pouvez voir le récepteur s'allumé sur une chaîne avec son bandeau d'information.



FONCTIONNEMENT DE L'ENREGISTREMENT

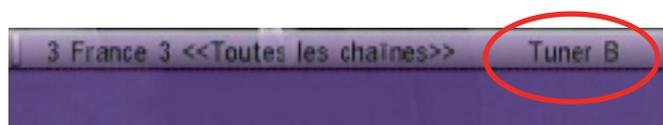
Votre récepteur possède 2 tuners, vous avez donc la possibilité d'enregistrer une chaîne et d'en regarder une autre.

Remarque importante :

Ce n'est pas ce récepteur TNT qui enregistre les images (Il faudrait pour cela un récepteur équipé d'un disque dur!) mais l'appareil que vous allez connecter sur la prise péritel VCR de celui-ci (Un magnétoscope ou graveur de DVD). Le récepteur lui, envoie le signal vidéo sur la prise péritel VCR afin qu'il soit enregistré.

Ce récepteur possède 2 tuners, vous aurez donc accès à 2 listes de chaînes identiques mais l'une en provenance du Tuner A (Prévu pour le zapping, changement de chaîne et accès au menu) et l'autre en provenance du Tuner B. (Prévu uniquement pour l'enregistrement)

Pour enregistrer, 2 solutions s'offrent à vous :



a) Enregistrement direct

Partie récepteur TNT

Il suffira de sélectionner la chaîne que vous désirez enregistrer dans la liste du tuner B et d'enclencher l'enregistrement sur votre magnétoscope ou graveur de DVD.

- 1) Placez-vous dans la liste des chaînes du Tuner B en appuyant sur la touche **A/B** de votre télécommande. Vous pourrez alors remarquer qu'à chaque changement de chaîne, apparaîtra la mention «**TUNER B**» dans le bandeau d'information.
- 2) Sélectionner ensuite la chaîne à enregistrer puis appuyer de nouveau sur la touche **A/B** de votre télécommande. Cette chaîne sera alors automatiquement transmise vers la prise péritel VCR de votre récepteur TNT.
- 3) Vous devez normalement être revenu sur la liste des chaînes du tuner A pour le changement de chaîne.
Vous pourrez ainsi changer de chaînes sans gêner la chaîne qui est actuellement en enregistrement. Vous pouvez à tout moment visualiser la chaîne que vous avez sélectionnée pour l'enregistrement en appuyant sur la touche **A/B** de votre télécommande. Pour sortir de ce mode et revenir à votre liste de chaîne, appuyer de nouveau sur la touche **A/B** de votre télécommande.

Important :

Tout changement de chaîne dans la liste du tuner B sera visible sur votre enregistrement. N'oubliez pas de repasser sur la liste des chaînes du Tuner A.

Partie magnétoscope ou graveur de DVD

- 1) Sélectionner le mode **AV** ou **EXT** de votre appareil enregistreur afin d'enregistrer le signal provenant de la prise péritel.
- 2) Appuyer ensuite sur la touche **REC** pour enregistrer la chaîne sélectionnée sur votre récepteur.

FONCTIONNEMENT DE L'ENREGISTREMENT

b) Enregistrement via le Timer

Partie récepteur TNT

Il suffira de régler le Timer dans le menu Timer enregistrement, mais il faudra également programmer soit votre magnétoscope soit votre graveur de DVD pour l'enregistrement défini dans le Timer.

Important : Avant d'effectuer les réglages du Timer, vérifier que l'heure de votre récepteur est correctement réglée.

1) Aller ensuite dans le menu **Réglages du système****Réglages Timer****Timer enregistrement**. **Compléter ensuite les différents paramètres pour régler le/les Timers.**

2) Sélectionner d'abord le numéro de Timer que vous désirez utiliser en utilisant les touches «VOL◀▶».

3) Placez ensuite le curseur sur Mode Timer avec la touche CH▼, utiliser les touches «VOL◀▶» pour changer de paramètres. Vous aurez le choix entre **Arrêt**, **Une fois**, **Quotidien**, **Hebdomadaire** et **mensuel**.

4) Sélectionnez le type de programme sur lequel vous désirez effectuer l'action. Vous avez le choix entre **Chaîne TV** et **Chaîne Radio**. Faites votre choix à l'aide des touches «VOL◀▶».

5) Chaîne : Sélectionnez votre chaîne avec les touches «VOL◀▶».

6) Mois : Sélectionnez ensuite le mois avec les touches «VOL◀▶».

7) Date : Sélectionnez ensuite la date avec les touches «VOL◀▶».

8) Jour : Ce paramètre est grisé sauf lorsque vous indiquez **HEBDOMADAIRE**. Pour modifier, utilisez les touches «VOL◀▶».

9) Heure début : Permet de régler l'heure à laquelle le programme doit démarrer. Pour cela, appuyez sur la touche «OK» puis utilisez les touches numériques de votre télécommande pour indiquer l'heure de début.

10) Heure fin : Permet de régler l'heure à laquelle le programme doit s'arrêter. Pour cela, appuyez sur la touche «OK» puis utilisez les touches numériques de votre télécommande pour indiquer l'heure de fin.

Lorsque tous les réglages sont effectués, vous devrez valider le message de confirmation qui s'affichera. Sélectionnez **OUI** pour confirmer et validez par la touche «OK» ou sélectionnez **NON** pour annuler.



10

2 fonctionnements différents pour le timer

a) Lorsque vous êtes entrain de regarder une chaîne et que le Timer programmé démarre. Ce sera pour vous transparent car l'opération se situe uniquement sur le Tuner B.

b) Lorsque vous êtes absent et que vous avez programmé différent Timers, le récepteur enverra le signal sur la prise péritel VCR pour effectuer l'enregistrement avec votre magnétoscope ou graveur de DVD.

Le récepteur lui restera en mode veille et ne sera jamais en fonctionnement.

DESCRIPTIONS DES MENUS

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 4 sous-menus comme sur la photo ci-contre :



- Chaînes
- Installation
- Réglages du système
- Outils

Utilisation des touches dans les menus

Dans pratiquement tous les menus, les touches ci-dessous ont les fonctions suivantes :

- la touche «OK» permet d'afficher la liste des différents paramètres.
- les touches «VOL ◀▶» permettent de faire défiler les différentes possibilités
- les touches «CH ▲ ▼» permettent de changer de paramètres.
- la touche «MENU» permet de revenir au menu précédent.
- la touche «EXIT» permet de quitter le menu.

I) Chaînes

Dans ce menu, vous pourrez effectuer tous les réglages possible sur la liste des chaînes TV et radios.

Ce menu est constitué de 6 sous-menus :



- a) Liste des chaînes TV
- b) Liste des radios
- c) Liste des chaînes TV favorites
- d) Liste des radios favorites
- e) Effacer tous les favoris
- f) Effacer toutes les chaînes

I. MENU «CHAINES»

Dans ce menu, vous pouvez effectuer diverses opérations comme mettre des chaînes dans une liste favorite, déplacer des chaînes ou supprimer des chaînes.

Pour cela, il suffit d'indiquer la fonction à utiliser avec les touches numérique de votre télécommande (1 à 9).

a) ___Listes des chaînes TV

Correspondance des différentes touches :

1 : Editer : Permet d'accéder au menu EDITION. Vous devrez entrer un mot de passe pour accéder à ce menu. (Par défaut 0000)

2 : Trouver : Permet de trouver des chaînes parmi la liste.

3 : Trier : Permet de trier la liste des chaînes.

4 : Déplacer : Permet de déplacer les chaînes à l'endroit de votre choix.

1) Fonction «EDITER»

Lorsque vous aurez entré le mot de passe (0000), vous verrez apparaître sur le bas de l'écran différentes fonctions qui sont :

OK «Sélect» : Permet de sélectionner la/les chaînes.

0 «toutes» : Permet de sélectionner ou désélectionner la totalité des chaînes.

1 «Favori» : Permet de sélectionner le groupe favori pour la création de votre liste de chaîne favorite. (Vous avez le choix entre 8 listes : Groupe1 à groupe 8)

2 «Bloquer» : Permet de bloquer la/les chaînes sélectionnées.

3 «Passer» : Permet de passer outre la/les chaînes sélectionnées.

4 «Effacer» : Permet de supprimer la/les chaînes sélectionnées.

5 «Nommer» : Permet de renommer la chaîne sélectionnée.

Lorsque vous placez le curseur sur une chaîne et que vous appuyez sur la touche «OK», vous pourrez voir apparaître un **V** de couleur rouge. Cela signifie que la chaîne est sélectionnée. Vous pouvez procéder de la même manière pour sélectionner toutes les chaînes désirées.

Pour sélectionner l'intégralité des chaînes, appuyer sur la touche «0», vous constaterez que toutes les chaînes seront marquées d'un **V** de couleur rouge.

PS : Pour désélectionner les chaînes, appuyer de nouveau sur la touche «0» ou «OK».



I. MENU «CHAINES»



1 «Favori»

Cette touche «1» permet d'afficher la totalité des listes favorites (8 au total). Il suffit pour placer des chaînes dans une liste favorite de les sélectionner avec la touche «OK» puis d'appuyer sur la touche «1» de votre télécommande. Sélectionnez ensuite la liste favorite avec les touches «CH▲▼» et validez par la touche «OK».

Un message de confirmation s'affichera à l'écran. Sélectionnez **OUI** pour valider ou **NON** pour annuler.

Toutes les chaînes sélectionnées seront ensuite placées dans la liste sélectionnée.



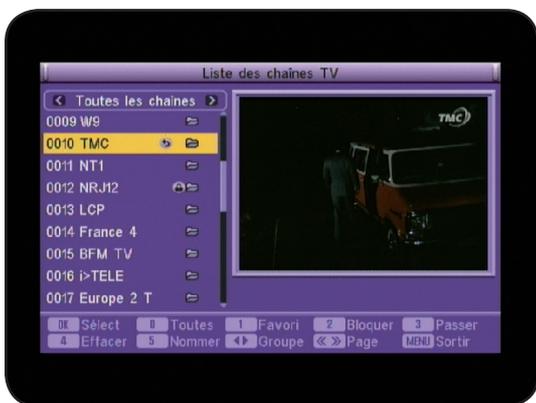
2 «Bloquer»

Cette touche «2» permet de bloquer la/les chaînes sélectionnées. Il suffit de sélectionner les chaînes que vous désirez bloquer puis appuyez sur la touche «2».

Un message de confirmation s'affichera à l'écran. Sélectionnez **OUI** pour valider ou **NON** pour annuler. Un logo en forme de verrou s'affichera sur la droite de la chaîne.

Toutes les chaînes sélectionnées seront ensuite bloquées, ce qui implique qu'un mot de passe sera demandé pour visualiser ces chaînes. (Par défaut **0000**)

PS : Pour que le blocage soit effectif, il faut activer la fonction **BLOQUER LES CHAINES** dans le menu **CONTROLE PARENTAL**.



3 «Passer»

Cette touche «3» permet de passer la/les chaînes sélectionnées. Il suffit de sélectionner les chaînes que vous désirez passer puis appuyez sur la touche «3». Cela permet de passer les chaînes que vous ne désirez pas voir lorsque vous changez de chaîne sans pour autant les supprimer.

(Exemple : Vous désirez passer de la chaîne N°9(W9) à la N°12(NRJ12), il faudra sélectionner les chaînes N°10 et 11)

Un message de confirmation s'affichera à l'écran. Sélectionnez **OUI** pour valider ou **NON** pour annuler. Un logo en forme de flèche s'affichera sur la droite de la chaîne.



4 «Effacer»

Cette touche «4» permet de supprimer la/les chaînes sélectionnées. Il suffit de sélectionner les chaînes que vous désirez supprimer puis appuyez sur la touche «4». Un message de confirmation s'affichera à l'écran. Sélectionnez **OUI** pour valider ou **NON** pour annuler.

Attention : lorsque le message de confirmation est validé, les chaînes sont définitivement supprimées.

I. MENU «CHAINES»

Pour supprimer la totalité des chaînes, appuyez sur la touche «0» pour toutes les sélectionnées puis appuyez sur la touche «4» de votre télécommande. Il ne vous reste plus qu'à confirmer le message de validation par **OUI**.

5 «Nommer»

Cette touche «5» permet de renommer la chaîne sélectionnée. Il suffit de sélectionner la chaîne que vous désirez renommer avec les touches «CH▲▼» puis appuyez sur la touche «5».

Un tableau de caractère s'affichera pour renommer la chaîne.

Utilisez les touches «CH▲▼ et VOL◀▶» pour déplacer le curseur. Une fois renommer, placez le curseur sur OK et validez par la touche «OK».



2) Fonction «Trouver»

Cette fonction permet de trouver des chaînes bien spécifiques présentes dans votre liste des chaînes. Pour cela, appuyer sur la touche «2» pour afficher le tableau TROUVER. Utilisez les touches «CH▲▼ et VOL◀▶» pour déplacer le curseur. Une fois la lettre sélectionnée, appuyez sur la touche «OK». Vous verrez apparaître les chaînes correspondantes sur la partie gauche de l'écran. Pour accéder à cette liste, déplacez le curseur sur OK et validez par la touche «OK», sinon, appuyez sur la touche «EXIT».



3) Fonction «Trier»

Cette fonction permet de trier votre liste de chaîne de différentes méthodes :

* **Par défaut** : Permet de remettre la liste telle quelle était au départ.

* **Par Nom (A - Z)** : Permet de trier la liste par ordre alphabétique.

* **Par Nom (Z - A)** : Permet de trier la liste par ordre décroissant.

* **Gratuites** : Permet d'afficher en premier lieu les chaînes gratuites puis payantes.

* **Bloquées** : Permet de mettre toutes les chaînes bloquées en dernier dans la liste.

Pour effectuer le tri, appuyez sur la touche «3» de votre télécommande puis sélectionnez le type de tri avec les touches «CH▲▼» et validez par la touche «OK».

Un message de confirmation s'affichera à l'écran. Sélectionnez **OUI** pour valider ou **NON** pour annuler.



I. MENU «CHAINES»



4) Fonction «Déplacer»

Cette fonction permet de déplacer la chaîne sélectionnée à l'endroit désiré. Pour cela, sélectionnez la chaîne à déplacer avec les touches «CH▲▼» puis appuyez sur la touche «4» de votre télécommande.

Vous pourrez voir apparaître une double flèche sur la droite du nom de la chaîne. Il ne vous reste plus qu'à la déplacer à l'endroit désiré avec les touches «CH▲▼» et valider par la touche «OK».

Toutes ces opérations sont également disponibles pour la liste des radios.



c)_Effacer tous les favoris

Cette fonction permet de supprimer tous les listes de chaînes favorites que vous aurez créé. Cela ne supprime pas les chaînes mais uniquement leur attribut de chaînes favorites.

Pour cela, appuyez sur la touche «OK» puis sélectionnez **OUI** sur le message de confirmation ou **NON** pour annuler.

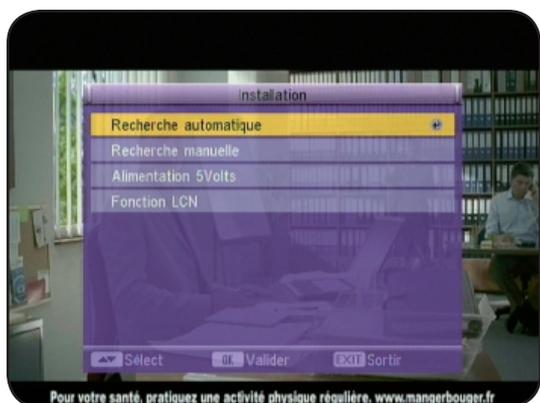


d)_Effacer toutes les chaînes

Cette fonction permet de supprimer toutes les listes de chaînes. Pour cela, appuyez sur la touche «OK» puis entrez le mot de passe (Par défaut 0000) et enfin sélectionnez **OUI** pour valider ou **NON** pour annuler.

Attention : Cette manipulation supprimera définitivement la totalité des chaînes!

II. MENU «INSTALLATION»



C'est dans ce menu, que vous pourrez effectuer les recherches de chaînes. (Manuelle, automatique, réglages LCN...) Ce menu est constitué de 4 sous-menus :

a) Recherche automatique : Permet de rechercher la totalité des canaux. (Canal 21 à 69)

b) Recherche manuelle : Permet la recherche d'un ou plusieurs canaux sélectionnés.

c) Réglage tuner : Permet d'activer ou non la fonction 5Volts pour alimenter une antenne d'intérieure au travers du câble coaxial.

d) Fonction LCN : Permet d'activer ou non la fonction LCN

(Classement automatique des chaînes)

II. MENU «INSTALLATION»

a) Recherche automatique

Pour activer cette recherche, appuyez sur la touche «OK». Vous pouvez sélectionner le mode de recherche. Vous avez le choix entre «**Toutes**» et «**Gratuites**». Pour cela, utilisez les touches «VOL ◀▶» pour sélectionner le paramètre de votre choix.

Si vous sélectionnez TOUTES, le récepteur cherchera la totalité des chaînes y compris les chaînes payantes.

Si vous sélectionnez GRATUITES, le récepteur cherchera uniquement les chaînes gratuites.

Placez ensuite le curseur sur RECHERCHER et appuyez sur la touche «OK» pour lancer la recherche des chaînes.

Lorsque la recherche de chaîne est terminée, le récepteur sortira du menu et affichera la liste des chaînes trouvées!



b) Recherche manuelle

Pour activer cette recherche, placez le curseur sur celle-ci avec la touche «CH ▼» et appuyez sur la touche «OK».

Vous pourrez alors voir apparaître la fenêtre ci-contre :

2 méthodes de recherche sont disponibles :

* **Par Canal** : Vous pourrez alors changer la bande de fréquence ainsi que le N° de canal.

Une fois sélectionné, placez le curseur sur RECHERCHER puis validez par la touche «OK». Le récepteur cherchera les chaînes du canal sélectionné.

* **Par Fréquence** : Vous pourrez alors changer la fréquence ainsi que la largeur de bande.

Utilisez les touches numériques (1 à 9) pour modifier la fréquence si besoin.

Une fois sélectionné, placez le curseur sur RECHERCHER puis validez par la touche «OK». Le récepteur cherchera les chaînes de la fréquence sélectionnée.

Les barres de niveaux et de qualité vous indiquent la réception de signal en fonction du canal choisi.

PS : Pour une réception optimum, la barre de qualité doit être supérieure à 60%.



c) Alimentation 5Volts

Cette fonction permet d'activer ou non l'alimentation 5Volts au travers du câble coaxial. Utilisée dans le cas d'une antenne d'intérieure qui nécessite une alimentation. Utilisez les touches «VOL ◀▶» pour changer de paramètre.

d) Fonction LCN

Cette fonction est activé d'origine sur le récepteur. Cela signifie qu'après la recherche des chaînes, le récepteur les classera selon l'ordre prévu par le CSA (Conseil Supérieur de l'Audiovisuel). Utilisez les touches «VOL ◀▶» pour activer ou non cette fonction.

III. MENU «REGLAGES DU SYSTEME»

C'est dans ce menu que vous pourrez effectuer tous les réglages de votre récepteur. (Format d'écran, réglage de l'heure, timer...)

Pour changer les différents paramètres, utiliser les touches «VOL ◀▶».



Ce menu est divisé en 6 sous-menus :

- a) Langue
- b) Système TV
- c) Réglage date et heure
- d) Réglage Timer
- e) Réglage du menu
- f) Contrôle parental

a) Langue

Cette option permet de sélectionner la langue d'affichage du menu de votre récepteur. Vous avez le choix entre plusieurs langues. Utilisez les touches «VOL ◀▶» pour choisir la langue.

b) Système TV



Cette option permet de faire les réglages sur le mode d'affichage, le type de sortie...

Utilisez les touches «VOL ◀▶» pour modifier les différents paramètres.

Mode d'affichage : Vous avez le choix entre **AUTO**, **PAL** et **NTSC**.

Aspect écran : Vous avez le choix entre **16/9**, **4/3PS** (Pan & Scan) et **4/3LB** (Letter Box).

Sortie vidéo : Vous avez le choix entre **CVBS** (Vidéo composite) et **CVBS+RGB**.

c) Réglage date et heure



C'est dans ce menu, que vous pouvez régler l'heure et la date de votre récepteur.

3 possibilités s'offrent à vous :

- * Soit par région
- * Soit en réglage manuel
- * Soit avec le décalage GMT

Sélectionnez tout d'abord le pays correspondant à votre lieu d'installation en utilisant les touches «VOL ◀▶».

Par région

Il suffit ensuite de régler l'heure d'été de votre récepteur en utilisant les touches «VOL ◀▶».

III. MENU «REGLAGES DU SYSTEME»

Réglage manuel

Vous aurez dans ce cas accès aux réglages de la date et de l'heure. Pour ce faire, utilisez les touches numériques de votre télécommande (1 à 9). Appuyez tout d'abord sur la touche «OK», puis utilisez les touches numériques pour indiquer la date. Une fois réglée, appuyez sur la touche «OK» pour mémoriser. Procédez de la même manière pour le réglage de l'heure.

Lorsque vos choix sont effectués, appuyez sur la touche «EXIT» pour sortir.



Par décalage GMT

Il suffit de sélectionner avec les touches «VOL ◀▶» le décalage GMT que vous utilisez.

Affichage heure : Vous pouvez activer ou non cette fonction. Elle permet si elle est activée, d'afficher l'heure lorsque vous êtes en dehors du menu.

Utilisez les touches «VOL ◀▶» pour changer de paramètre.



Lorsque vos choix sont effectués, appuyez sur la touche «EXIT» pour sortir.

d) Réglage Timer

Ce menu permet d'effectuer des opérations sur le Timer de votre récepteur.

Avant d'effectuer les réglages du Timer, vérifiez que l'heure de votre récepteur est correctement réglée.

Vous avez la possibilité de régler jusqu'à 8 timers différents.

Le timer permet d'allumer le récepteur à une date donnée pendant une durée définie pour effectuer des enregistrements lorsque vous êtes absents.

Attention : Il faut également programmer l'appareil qui enregistrera!!!

Comment régler 1 timer?

1) Sélectionner d'abord le numéro de Timer que vous désirez utiliser en utilisant les touches «VOL ◀▶».

2) Placez ensuite le curseur sur MODE, utiliser les touches «VOL ◀▶» pour changer de paramètres. Vous aurez le choix entre **Une fois**, **Quotidien**, **Hebdomadaire** et **mensuel**.

3) Sélectionnez le type de programme sur lequel vous désirez effectuer l'action. Vous avez le choix entre Chaîne **TV** et **Radio**. Faites votre choix à l'aide des touches «VOL ◀▶».



III. MENU «REGLAGES DU SYSTEME»

4) Chaîne : Sélectionnez votre chaîne avec les touches «VOL◀▶».

5) Mois : Sélectionnez ensuite le mois avec les touches «VOL◀▶».

6) Date : Sélectionnez ensuite la date avec les touches «VOL◀▶».

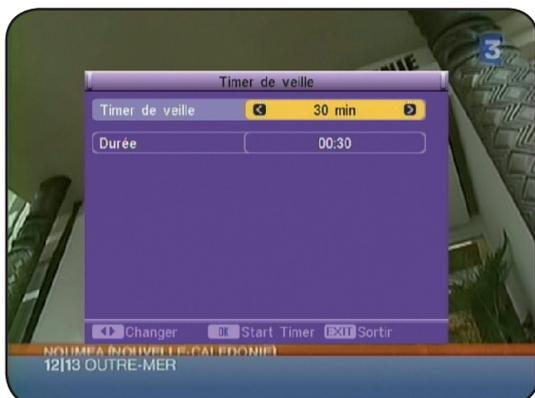


7) Jour : Ce paramètre est grisé sauf lorsque vous indiquez HEBDOMADAIRE. Pour modifier, utilisez les touches «VOL◀▶».

8) Heure début : Permet de régler l'heure à laquelle le programme doit démarrer. Pour cela, appuyez sur la touche «OK» puis utilisez les touches numériques de votre télécommande pour indiquer l'heure de début.

9) Heure fin : Permet de régler l'heure à laquelle le programme doit s'arrêter. Pour cela, appuyez sur la touche «OK» puis utilisez les touches numériques de votre télécommande pour indiquer l'heure de fin.

Lorsque tous les réglages sont effectués, vous devrez valider le message de confirmation qui s'affichera. Sélectionnez **OUI** pour confirmer et validez par la touche «OK» ou sélectionnez **NON** pour annuler.



Timer de veille

Cette fonction permet de placer votre récepteur en veille après une durée que vous aurez définie.

Vous aurez le choix entre **10 à 120** minutes. Utilisez les touches «VOL◀▶» pour effectuer vos modifications. Utilisez lorsque vous avez un Timer en cours et que vous ne voulez pas laisser allumer votre récepteur toute la nuit.

e) Réglage du menu

Vous pouvez dans ce menu régler les paramètres liés à votre menus de votre appareil. Vous pourrez régler la couleur, transparence du menu...



Affichage sous-titres : Permet de sélectionner les sous-titres par défaut. Vous aurez le choix entre **STANDARD** et **TELETEXT**. Utilisez les touches «VOL◀▶» pour effectuer vos modifications.

Transparence menu : Permet de sélectionner la transparence pour l'affichage de votre menu. Vous aurez le choix entre **0 et 50%**. Utilisez les touches «VOL◀▶» pour effectuer vos modifications.

Style menu : Permet de sélectionner le type de menu. Vous aurez le choix entre **Style 1** et **Style 2**.

Utilisez les touches «VOL◀▶» pour effectuer vos modifications.

Revenir au réglage par défaut : Permet de replacer tous les paramètres tel qu'ils étaient avant vos modifications. Il vous suffit de placer le curseur sur ce paramètre et d'appuyez sur la touche «OK».

III. MENU «REGLAGES DU SYSTEME»

f) Contrôle parental

Dans ce menu, vous pouvez activer le verrouillage de chaînes, du menu ou modifier le mot de passe actuel du récepteur.

Pour entrer dans ce menu, un mot de passe vous sera demandé. (Par défaut il est «0000»)

Entrer le mot de passe puis appuyer sur la touche «OK». Vous verrez alors le menu comme sur la photo ci-contre.

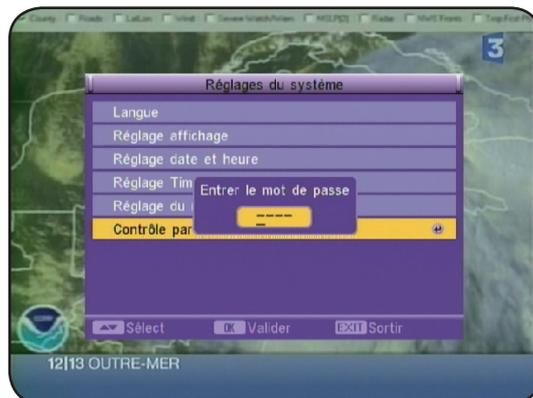
Ce menu est constitué de 4 sous-menus :

1) Bloquer le menu : Il permet d'activer le verrouillage du menu, cela signifie que pour accéder au menu INSTALLATION, un mot de passe vous sera demandé. (Par défaut il est de 0000)

2) Bloquer les chaînes : Permet d'activer la fonction verrouillage des chaînes qui ont été sélectionnées comme telle dans le menu CHAINES. Ce qui implique que toutes les chaînes sélectionnées «Bloquées» nécessiteront un mot de passe pour pouvoir être visualisées.

3) Nouveau mot de passe : Permet de modifier le mot de passe du récepteur. Entrer votre nouveau mot de passe avec les touches numériques de votre télécommande (1 à 9).

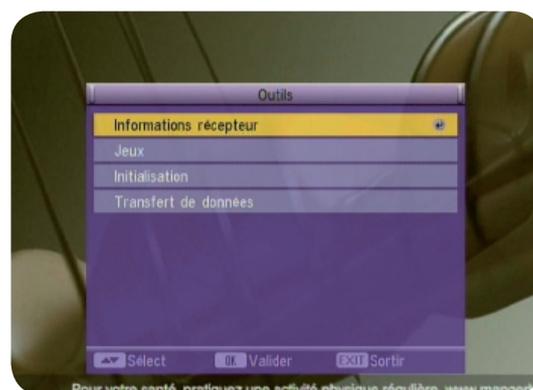
4) Confirmez mot de passe : Confirmez votre nouveau mot de passe avec les 4 chiffres identiques à votre nouveau mot de passe avec les touches numériques de votre télécommande (1 à 9).



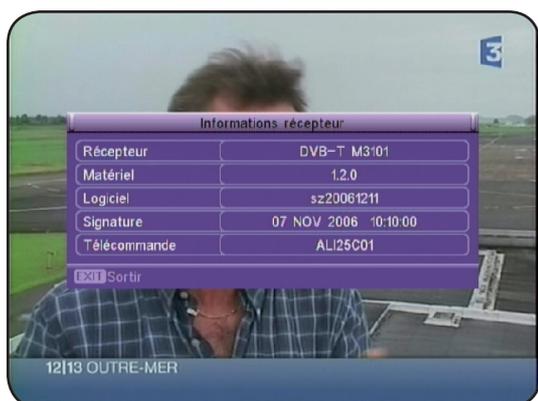
IV. MENU «OUTILS»

Dans ce menu, vous pourrez voir les informations de votre récepteur, les jeux, mise à jour...
Ce menu est constitué de 4 sous-menus :

- a) Information récepteur
- b) Jeux
- c) Initialisation
- d) Transfert de données



IV. MENU «OUTILS»



a) Information récepteur

Vous aurez accès à toutes les informations relatives à votre récepteur. (Version de logiciel, matériel...)

- * **Matériel**
- * **Logiciel**
- * **Date**

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



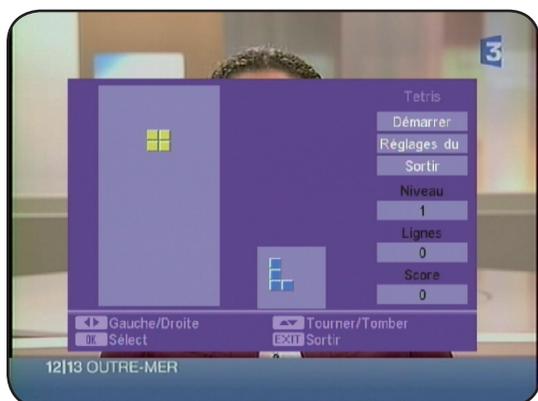
b) Jeux

Dans ce menu, 3 jeux sont disponibles :

- 1) **Tétris**
- 2) **Snake**
- 3) **Othello**

1) Tétris

Pour démarrer une partie, placez le curseur sur DEMARRER puis appuyez sur la touche «**OK**».



Pour régler le niveau, placez le curseur sur REGLAGE puis appuyez sur les touches «**VOL ◀▶**» pour changer de niveau. Vous avez le choix entre 1 à 10.

Utilisez les touches «**VOL ◀▶**» pour déplacer la pièce de gauche à droite.

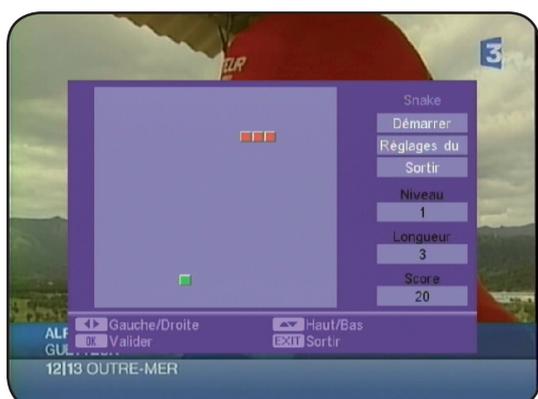
La touche «**CH ▼**» permet de faire descendre la pièce.

La touche «**OK**» permet de faire tourner la pièce. Lorsque la partie est terminée, appuyer sur la touche «**OK**» pour démarrer une nouvelle partie.

Pour quitter le jeu, placez le curseur sur SORTIR, puis appuyez sur la touche «**OK**» pour valider.

2) Snake

Pour démarrer une partie, placez le curseur sur DEMARRER puis appuyez sur la touche «**OK**».



Pour régler le niveau, placez le curseur sur REGLAGE puis appuyez sur les touches «**VOL ◀▶**» pour changer de niveau. Vous avez le choix entre 1 à 7.

Utiliser les touches «**CH ▲▼** et **VOL ◀▶**» pour déplacer le curseur.

Lorsque la partie est terminée, appuyer sur la touche «**OK**» pour démarrer une nouvelle partie.

Pour quitter le jeu, placez le curseur sur SORTIR, puis appuyez sur la touche «**OK**» pour valider.

IV. MENU «OUTILS»

3) Othello

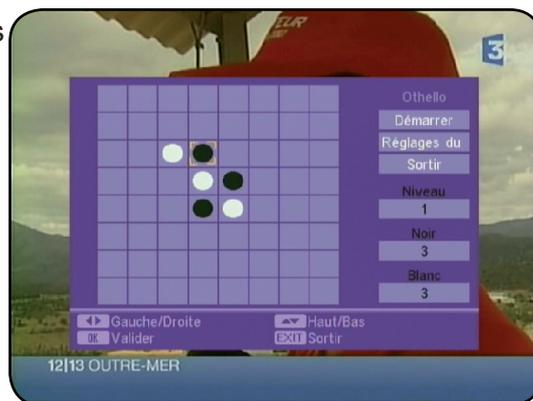
Pour démarrer une partie, placez le curseur sur DEMARRER puis appuyez sur la touche «OK».

Pour régler le niveau, placez le curseur sur REGLAGE puis appuyez sur les touches «VOL ◀▶» pour changer de niveau. Vous avez le choix entre 1 à 3.

Utiliser les touches «CH ▲▼» et «VOL ◀▶» pour déplacer le curseur. Appuyer sur la touche «OK» pour placer une boule. Le but étant d'aligner 5 boules de couleur à la suite.

Lorsque la partie est terminée, appuyer sur la touche «OK» pour démarrer une nouvelle partie.

Pour quitter le jeu, placez le curseur sur SORTIR, puis appuyez sur la touche «OK» pour valider.

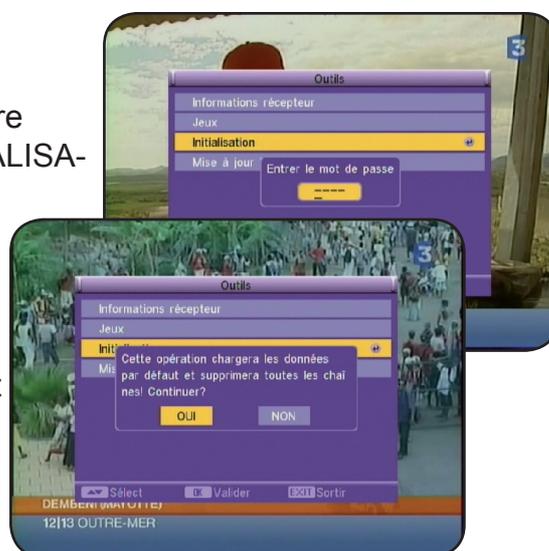


c) Initialisation

Dans ce menu, vous pourrez effectuer l'initialisation de votre récepteur. Pour cela, il suffit de placer le curseur sur INITIALISATION et d'appuyer sur la touche «OK».

Dans un premier temps, un mot de passe vous sera demandé (par défaut 0000) et ensuite il vous faudra confirmer le message qui s'affichera en sélectionnant OUI ou annuler par NON.

Après celle-ci, toutes les informations seront définitivement perdues!



d) Transfert de données

Ce menu permet de transférer les informations d'un récepteur dit MAITRE vers un récepteur dit ESCLAVE. Le but étant de copier l'intégralité des données vers d'autres récepteurs.

Vous avez 2 possibilités de transfert :

1. Transfert par RS-232
2. Transfert par signal

1. Sélectionnez tout d'abord le mode de transfert. (Entre P2P (1 Récepteur vers 1 récepteur) et P2M (1 récepteur vers plusieurs récepteurs))

Sélectionnez ensuite le type de mise à jour. (Entre Tout, code, logo, local et base de donnée)

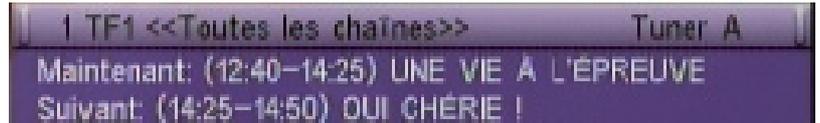
Sélectionnez TOUT pour être sûr d'envoyer la totalité des informations. Placez ensuite le curseur sur DEMARRER et validez par la touche «OK». Il suffira ensuite de brancher le récepteur ESCLAVE avec un câble RS232.

2. Indiquez la fréquence, la largeur de bande et le PID avec les touches numériques de votre télécommande. Puis placez ensuite le curseur sur DEMARRER et validez par la touche «OK». Il suffira ensuite de brancher les récepteurs ESCLAVES avec une connectique multiple RS232.



V. INFORMATION DIVERSES

a) Bandeau d'information



Lorsque vous appuyez sur la touche «**INFO**» de votre télécommande, vous pourrez voir toutes les informations concernant la chaîne sélectionnée.

Nom de la chaîne : Vous indique le nom de la chaîne.

Numéro de programme : Vous indique le numéro de la chaîne en cours.

Maintenant: Vous indique le programme en cours avec ces horaires.

Suivant : Vous indique le programme suivant avec ces horaires



Si vous appuyez une seconde fois sur cette touche, vous verrez apparaître cette fois-ci les informations relatives à la réception de signal. (Barre de niveau, qualité...)

Vous verrez :

La fréquence

Le canal

La date ainsi que les barres de niveau et de qualité qui vous indique la réception de signal.

b) Audio

Lorsque vous appuyez sur la touche «**AUDIO**», apparaît alors les paramètres audio de la chaîne sélectionnée.



Vous pouvez changer le mode audio entre STEREO, AUDIO DROIT et GAUCHE avec les touches «**VOL**◀▶». Si la chaîne diffuse plusieurs pistes audio, vous pourrez les sélectionner sur le paramètre PISTE AUDIO avec les touches «**VOL**◀▶».

c) Teletext

Vous avez la possibilité d'afficher les données TELETEXT si celles-ci sont disponibles!

Pour cela, appuyer sur la touche «**TEXT**» de votre télécommande.

Pour quitter le Teletext, appuyer sur la touche «**EXIT**».

d) Multividéos

Cette fonction permet d'afficher une «mosaïque» de 9 images sur laquelle vous avez la possibilité de choisir la chaîne que vous désirez regarder. Appuyez sur la touche «**Multivideo ou 0**» de votre télécommande.

Utiliser les touches «**CH**▲▼ et **VOL**◀▶» pour déplacer le curseur sur la chaîne désirée puis validez par la touche «**OK**». Pour sortir de ce mode multivideo, appuyer sur la touche «**EXIT**».



V. INFORMATION DIVERSES

e) Sous-titrages

Vous avez la possibilité d'afficher les sous-titres de la chaîne en cours s'ils sont disponibles.

Pour cela appuyez sur la touche «**SUBTITLE**» de votre télécommande et sélectionnez le type. Vous avez le choix entre STANDARD et TELETEXT.

Vous pouvez également sélectionner la langue du sous-titres avec les touches «**VOL** ◀ ▶ ».

Pour supprimer le sous-titrage, sélectionnez ARRET et appuyez sur la touche «**EXIT**».



f) Donnée EPG

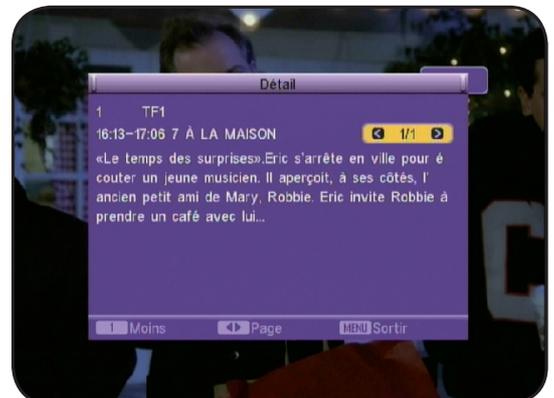
Vous pouvez afficher les informations EPG (Guide électronique des programmes) sur les chaînes que vous désirez. Les données affichées seront le programme en cours et le programme suivant.

24

PS : Il est possible qu'aucunes informations ne s'affichent, cela dépend de la transmission des informations au travers du signal.

Pour sélectionner la chaîne pour laquelle vous désirez voir les données, utilisez les touches «**CH** ▲ ▼ ». Pour changer de programme, appuyez sur les touches «**VOL** ◀ ▶ ». Vous pouvez également afficher les détails du programme sélectionné en appuyant sur la touche «**OK**».

La touche «**1**» permet d'afficher plus ou moins d'informations.



g) Liste favorite

Lorsque vous avez placé des chaînes en liste favorite dans le menu CHAINES, vous pouvez accéder directement à la liste favorite en appuyant sur la touche «**FAV**» de votre télécommande.

Le changement des chaînes favorites parmi la liste s'effectue avec les touches «**FAV** ▲ ▼ ».

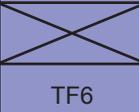


VI) LISTES DES CANAUX ET ÉMETTEURS TNT

Principale ville desservie	Zone du site	Canaux des multiplex numériques					
		R1	R2	R3	R4	R5	R6
Bordeaux	Bordeaux Est	23	59	62	44	41	30
Bordeaux	Caudéran	23	26	22	32	36	30
Brest	Monts d'Arrée	30	22	25	23	28	26
Lille	Lambersart	36	29	32	30	33	35
Lyon	Fourvière	56	36	21	54	27	24
Mantes	Maudétour en Vexin	48	38	43	46	51	40
Marseille	Massif de l'Etoile	62	59	28	25	22	30
Marseille	Pomègues	62	59	28	25	22	30
Niort	Canton de Melle	37	59	62	54	27	24
Paris	Tour Eiffel	35	21	27	24	29	32
Paris Est	Chennevières	35	54	60	63	51	57
Paris Nord	Sannois	35	54	60	63	51	57
Paris Sud	Villebon	35	56	60	63	51	57
Rennes	Bécherel	35	46	43	40	37	32
Rouen	Rouen Sud	29	21	27	24	37	32
Toulouse	Bonhoure	56	49	52	51	55	53
Vannes	Landes de Lanvaux	57	46	64	49	61	59
Ajaccio	Baie d'Ajaccio	29	26	42	38	59	53
Bayonne	La Rhune	65	42	51	49	62	57
Bourges	Collines du Sancerrois	35	24	63	27	60	32
Caen	Caen Nord	31	30	32	33	50	58
Cherbourg	Digosville	63	34	49	53	57	32
Grenoble	Tour sans Venin	37	21	24	31	27	34
Le Havre	Harfleur	48	42	57	63	54	58
Le Mans	Canton de Mayet	26	23	56	31	37	36
Lyon	Mont-Pilat	45	36	39	54	42	47
Nantes	Nantes Sud-Est	28	44	62	25	27	24
Orléans	La Plaine Poteau	46	38	63	48	40	51
Toulouse	Pic du Midi	54	48	50	22	26	36
Reims	Hautvillers	32	31	37	34	45	42
St-Etienne	Croix du Guisay	50	23	39	54	29	26
Toulon	Cap Sicié	55	47	50	49	53	52

DEMARRAGE ENTRE SEPTEMBRE 2005 ET SEPTEMBRE 2006

Abbeville	La Motte	25	29	33	39	37	58
Alençon	Monts d'Amain	39	65	49	41	37	58
Angers	Rochefort sur Loire	48	40	56	43	46	51
Argenton	Malicornay	39	45	63	36	60	42
Bastia	Serra di Pigno	23	40	34	45	37	29
Besançon	Brégille	35	48	58	51	60	63
Boulogne	Mont Lambert	35	40	45	48	49	51
Carcassonne	Montagne Noire	35	31	59	57	62	60
Brive	Lissac	28	41	38	51	44	47
Caen	Mont Pinçon	26	34	49	23	29	58
Cannes	Vallauris	23	26	34	53	48	42
Chartres	Montlandon	49	38	56	31	37	41
Clermont-Ferrand	Puy de Dôme	50	31	37	53	34	32
Dieppe	Neuville	57	42	45	39	60	63
Evreux	Netreville	52	46	49	40	48	43
Hyères	Cap Benat	23	45	32	63	26	29
Laval	Mont Rochard	59	38	56	61	37	62
Lorient	Ploemer	31	35	64	33	61	32
Meaux	Mareuil	55	63	64	60	45	42
Montpellier	Saint Baudille	49	55	51	52	54	37
Neufchatel en Bray	Croixdalle	55	52	27	24	37	58
Nice	Mont Alban	38	31	34	49	48	42
Perpignan	Pic de Neulos	23	21	24	26	27	39
Roanne	Perreux	21	60	63	37	24	27
Saint-Raphaël	Pic de l'Ours	23	26	34	53	48	42
Tours	Chissay	34	38	63	48	37	51
Valence	St Romain de Lerfs	50	49	52	55	30	33

Multiplex	Chaînes					
R1	France 2	France 3	France 5	Arte	LCP	France 4
R2	Direct 8	TMC	BFM TV	I>TELE	Europe 2 TV	Gulli
R3	Canal+	Canal+ Cinéma	Canal+ Sport	Planete	Canal J	
R4	M6	W9	NT1	Paris Pre- miere	AB1	TF6
R5	Pas encore défini					
R6	TF1	NRJ12	TPS Star	LCI	Eurosport	

VII. 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.
Vous n'avez pas de signal sur les chaînes du tuner B!	Vérifier votre cordon de pontage.
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	2 x ALI
Mémoire FLASH ROM	1Mbits
SDRAM	8 Mbits
Vitesse processeur	81 MHz
Mode A/V (Entrée / Sortie)	
Péritel TV	Sortie Vidéo (CVBS, RGB)
	Sortie Audio
Péritel VCR	Sortie Vidéo (CVBS)
	Entrée Vidéo (CVBS, RGB)
Audio	Fiche S/PDIF
RS-232	Transfert à 115200 Bauds/s ; 9 PIN
Tuner et démodulation	
Connecteur d'entrée	IEC 9,52mm
Bande de fréquence	50 à 860 MHz
Impédance d'entrée	75 Ohms
Niveau de signal d'entrée	-78dBm à -20 dBm
Largeur de bande	6 / 7 / 8MHz
Démodulation	OFDM

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

