

MANUEL D'UTILISATION



Etimeo 2T

RECEPTEUR
ENREGISTREUR
TNT HD

+

DOUBLE TUNER :
Enregistrez
2 programmes
et visionnez-en
un 3ème
simultanément **

Installation
Automatique



(**) appartenant au même multiplex.

ENREGISTREUR
HD

LECTEUR MULTIMEDIA
HD

CONTRÔLE DU DIRECT

TNT
HD



COMPAGNIE GENERALE DE VIDEOTECHNIQUE - FRANCE



La liberté des images

1	AVANT DE DEMARRER	5
1.1	CONSIGNES DE SECURITE	5
1.2	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	6
1.3	ACCESSOIRES	6
1.4	TELECOMMANDE	7
1.4.1	<i>Mise en place des piles</i>	<i>7</i>
1.4.2	<i>Angle et distance de fonctionnement</i>	<i>7</i>
1.4.3	<i>Description des touches de la télécommande</i>	<i>8</i>
2	CONNECTIQUE ET CONTROLES.....	10
3	INSTALLATION.....	11
3.1	BRANCHEMENTS	11
3.2	PREMIERE MISE EN ROUTE	12
4	UTILISATION QUOTIDIENNE	13
4.1	SELECTION DES CHAINES	13
4.2	LISTE DES CHAINES	13
4.3	VOLUME SONORE	14
4.4	TOUCHE INFO	14
4.5	SELECTION DE LA BANDE SON	14
4.6	CHAINES FAVORITES	15
4.7	SOUS-TITRES	15
4.8	GUIDE ELECTRONIQUE DES PROGRAMMES (EPG)	16
4.9	TELETEXTE	17
4.10	TOUCHE SOS	17
5	ENREGISTRER SUR UN PERIPHERIQUE USB.....	18
5.1	BRANCHER UN DISQUE DUR/UNE CLE USB	18
5.2	LANCER UN ENREGISTREMENT	18
5.3	FORMATER LE DISQUE DUR/CLE USB	19
5.4	MODIFIER LA DUREE D'UN ENREGISTREMENT	19
5.5	LIRE UN ENREGISTREMENT	20
5.6	RELIRE UN ENREGISTREMENT PENDANT UN ENREGISTREMENT EN COURS	20
5.7	ARRETER UN ENREGISTREMENT	20
5.8	PROGRAMMER UN ENREGISTREMENT (TIMER)	20
5.9	SUPPRIMER UN TIMER (PROGRAMMATEUR)	21
5.10	FAIRE UN RETOUR ARRIERE PENDANT UN ENREGISTREMENT	21
5.11	REGARDER UNE AUTRE CHAINE QUE CELLE(S) QUI EST (SONT) ENREGISTREE(S)	21
6	TIMESHIFT (VISUALISATION EN DIFFERE).....	22
6.1	TIMESHIFT MANUEL.....	22

6.1.1	Démarrer un Timeshift	22
6.1.2	Arrêter le Timeshift	24
6.2	TIMESHIFT AUTOMATIQUE (INSTANT REPLAY).....	24
6.3	TIMESHIFT ET ENREGISTREMENT	25
6.3.1	Enregistrement complet	25
6.3.2	Enregistrement direct	25
7	LIRE UN FICHER MULTIMEDIA	26
8	DESCRIPTION DES MENUS	27
8.1	MENU PRINCIPAL	27
8.2	MENU EDITION DES CHAINES	28
8.2.1	Edition des chaînes\ Liste des chaînes.....	28
8.2.2	Edition des chaînes\ Liste des radios	29
8.2.3	Edition des chaînes\ Tout supprimer	29
8.3	MENU INSTALLATION	29
8.3.1	Installation\ Recherche auto.....	29
8.3.2	Installation\ Recherche de chaîne :	30
8.3.3	Installation\ Réglage de l'antenne	30
8.3.4	Installation\ LCN.....	30
8.4	MENU REGLAGES SYSTEME	31
8.4.1	Réglages Système\ Langue	31
8.4.2	Réglages système\ Résolution Vidéo	32
8.4.3	Réglages Système\ Réglage de l'heure	33
8.4.4	Réglages système\ Réglage Timer (Programmateur)	33
8.4.5	Réglages système\ Contrôle parental.....	34
8.4.6	Réglages système\ Réglages OSD	34
8.4.7	Réglages système\ Favoris	35
8.4.8	Réglages système\ Veille Automatique	35
8.4.9	Réglages Systèmes\ Changer le code PIN	35
8.5	MENU OUTILS	36
8.5.1	Outils\ Information	36
8.5.2	Outils\ Réinitialisation	36
8.5.3	Réglages d'affichage.....	36
8.5.4	Outils\ Mise à jour par USB.....	37
8.5.5	Outils\ Retirer le disque USB en toute sécurité.....	37
8.5.6	Outils\ Import/Export Liste des chaînes	37
8.6	MENU JEUX	37
8.7	MENU ENREGISTRER.....	38
8.7.1	Enregistrer\ Médias USB	38
8.7.2	Enregistrer\ Information HDD	43
8.7.3	Enregistrer\ Réglages PVR.....	44
9	EN CAS DE PROBLEME.....	45

10	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES.....	46
11	SAV ET FABRICANT.....	47
12	AMELIORER VOTRE ETIMO 2T.....	47
13	GARANTIE	47
ANNEXE A.	LISTE EMETTEURS TNT ET CANAUX /FREQUENCES.....	48
ANNEXE B.	4:3 ET 16:9: EXPLICATIONS.....	49
ANNEXE C.	EXPLICATIONS GENERALES.....	50
<i>ANNEXE C.1.</i>	FONCTIONNEMENT D'UN TELEVISEUR (TV).....	50
<i>ANNEXE C.2.</i>	FONCTIONNEMENT D'UN MAGNETOSCOPE/DVD-R.....	51
<i>ANNEXE C.3.</i>	UTILISATION D'UN ADAPTATEUR TNT	51

1 Avant de démarrer

1.1 Consignes de sécurité

Veillez lire attentivement ce manuel et plus particulièrement les consignes de sécurité ci-dessous avant de procéder à l'installation de votre adaptateur.



Veillez lire complètement ce manuel avant de démarrer l'installation.



N'ouvrez jamais l'appareil. Si nécessaire, confiez votre équipement à un réparateur spécialisé.



Placez l'adaptateur dans un endroit sec et correctement ventilé. Ne le posez pas sur un objet mou tel que tapis ou mousse.



Ne manipulez pas l'appareil ou les câbles avec les mains mouillées ou dans une atmosphère humide.



Quand vous n'utilisez pas votre adaptateur pendant une longue période (vacances par exemple), débranchez-le du secteur.



Ne posez aucun objet sur votre adaptateur. Si celui-ci doit être installé dans un meuble, prévoyez au moins 6 cm d'espace libre au-dessus.



Ne posez jamais d'objets lourds sur l'adaptateur, même s'il n'est pas en service.



Ne posez jamais de récipient contenant un quelconque liquide à proximité ou sur l'adaptateur.



Déplacez l'adaptateur depuis un endroit froid vers un endroit chaud peut faire apparaître de la condensation. Dans ce cas, attendez deux heures pour que la condensation puisse s'évacuer totalement.

1.2 **Caractéristiques principales**

- Adaptateur TNT HD double tuner, pour recevoir les programmes gratuits diffusés sur le réseau de Télévision Numérique Terrestre Français en Haute définition.
- Fréquence d'entrée: 47~860 MHz avec sortie antenne.
- Installation facile et rapide.
- Numérotation automatique des chaînes (LCN) selon l'ordre défini par le Conseil Supérieur de l'Audiovisuel (CSA).
- Sous-titres.
- Télétexte.
- Guide des programmes sur 6 jours (EPG), si transmis par la chaîne.
- Alimentation antenne 5V avec protection contre les courts-circuits.
- Prise HDMI : affichage sur écran haute définition jusqu'à 1080p.
- Prise péritel : affichage sur TV avec résolution 576i.
- Port USB 2.0 en face arrière et avant. Permet l'enregistrement des programme TNT (fichiers .TS) et la lecture des fichiers vidéo du type : AVI, MPG, VOB, MKV, MPEG 1-2-4, des fichiers musicaux du type : MP3, OGG et photos : JPEG, BMP.
- Sortie vidéo TV : CVBS (composite), RGB.
- Sortie audio numérique S/PDIF coaxiale.
- Taille d'écran : 4:3 ou 16:9, sélectionnable.
- Alimentation 240V/50 Hz (9W).
- Basse consommation en mode veille (1W).
- Compatibilité : DVB-T/MPEG-4.

1.3 **Accessoires**



1.4 Télécommande

1.4.1 Mise en place des piles

Ouvrir la trappe à piles. Insérer deux piles 1,5V de type AAA (LR03). Prenez soin de les placer dans la bonne polarité comme indiqué avec les signes + -. Fermer la trappe. Si vous changez les piles, changez les deux en même temps. Ne jamais mettre une pile usée avec une neuve, vous risqueriez de réduire considérablement les performances de la neuve. Retirez les piles lors de périodes prolongées sans utilisation.



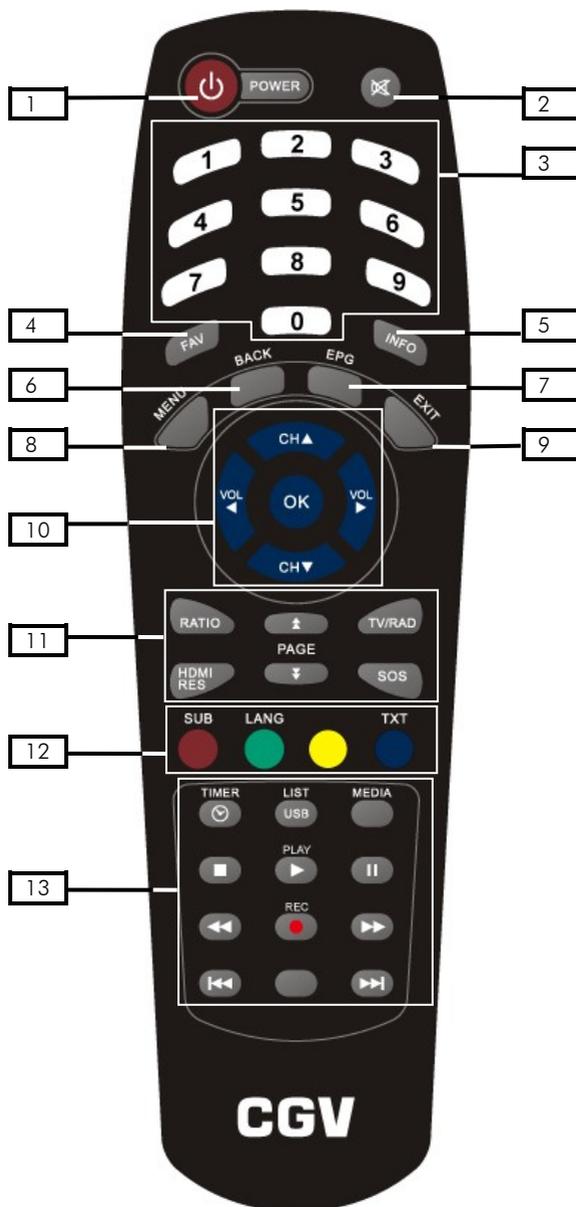
REMARQUE : Les piles, y compris celles qui ne contiennent aucun métal lourd, ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Veuillez vous débarrasser des piles usagées d'une façon ne présentant aucun danger pour l'environnement. Renseignez-vous sur la réglementation en vigueur dans votre région à ce sujet.

1.4.2 Angle et distance de fonctionnement

La télécommande transmet par infrarouge. Prenez soin durant l'utilisation de bien orienter la télécommande en direction du capteur de l'ETIMO 2T. Si ce capteur est couvert ou qu'un objet se trouve en travers de ce signal alors la télécommande ne marchera pas. Si le capteur de l'ETIMO 2T est dirigé en direction d'une source de lumière trop importante, la qualité du signal sera mauvaise si ce n'est inexistant. Réorientez alors votre récepteur.

1.4.3 Description des touches de la télécommande

L'accès aux différentes fonctions et menus s'opère depuis la télécommande :



1. **POWER** : allumer / mettre en veille votre ETIMO 2T.
2. **MUTE** : coupure du son.
3. **PAVE NUMERIQUE**
4. **FAV** : accès aux listes de chaînes favorites (voir §4.6 p15).
5. **INFO** : affiche le bandeau d'information et les différents menus 'Médias'. Elle permet aussi d'accéder à la liste des enregistrements lorsqu'un enregistrement est en cours (2 appuis sur la touche INFO pendant un enregistrement).
6. **BACK** : permet de revenir en arrière dans un menu ou de rappeler la chaîne précédemment affichée.
7. **EPG** : ouvre le guide électronique des programmes (voir §4.8 p16).
8. **MENU** : affiche le menu principal (voir §8.1 p27).
9. **EXIT** : quitte un menu.
10. **Groupe de touches de déplacement** :
CH▲/CH▼ : chaîne suivante / précédente et déplacement dans les menus.
VOL▶/VOL◀ : augmentation / diminution du volume et déplacement dans les menus.
OK : affichage de la liste des chaînes / validation dans les menus.

11. Groupe de touches spéciales :

- RATIO** : permet de changer le recadrage de l'image (voir §Annexe B p49).
PAGE ▲▼ : permet de faire défiler une page complète vers le haut ou le bas.
TV/RAD : passe du mode TV au mode RADIO et vice versa.
HDMI RES : permet de changer la résolution de la sortie HDMI.
SOS : permet de réinitialiser l'appareil (voir §4.10 p17) ou de relancer une nouvelle recherche des chaînes.

12. Groupe de touches de couleurs :

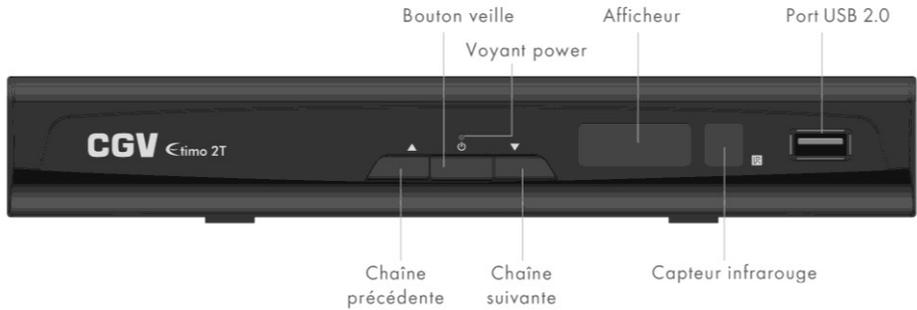
- SUB (ROUGE)** : permet d'activer les sous-titres (voir §4.7 p15) +Fonctions diverses.
LANG (VERTE) : sélection de la langue audio (voir §4.5 p14) +Fonctions diverses.
TOUCHE JAUNE : fonctions diverses.
TXT(BLEUE) : affichage du télétexte (voir §4.9 p17) +Fonctions diverses.

13. Groupe de touches PVR :

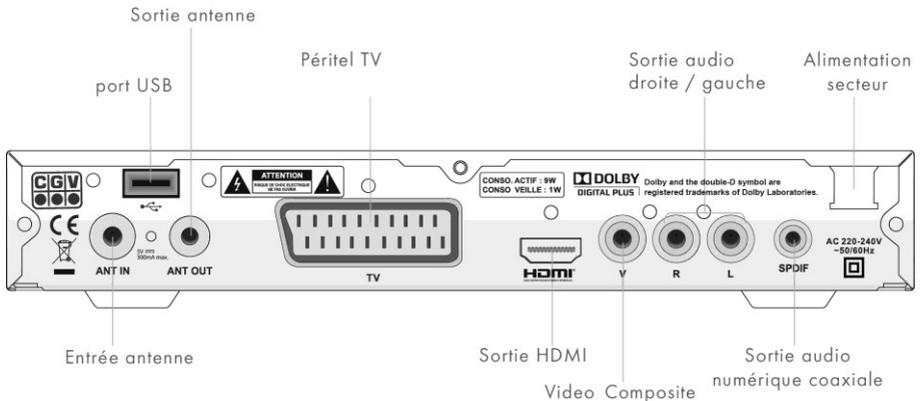
-  **TIMER** : ouvre le menu 'Timer' (programmeur d'enregistrement) (voir §5.8 p20).
USB/LIST : ouvre la liste des enregistrements (voir §5.5 p20 et §8.7.1.4 p42)
MEDIA : affiche le contenu du support USB (voir §8.7.1 p38).
 **(STOP)** : Arrêt d'un enregistrement ou d'une lecture en cours. Revenir au direct lors de la visualisation d'un programme en différé.
 **(LECTURE)** : Lance la lecture d'un enregistrement ou du Timeshift.
 **(PAUSE)** : en cours de lecture d'un enregistrement, met en pause la lecture ; en cours de visionnage d'une chaîne TNT, met en pause l'émission (fonction Timeshift).
 **(Retour/Avance rapide)** : Touche de retour/avance rapide : par appuis successifs, 5 vitesses possibles en avance et en retour rapide (x2, x4, x8, x16, et x32).
 **(REC)** : Lance l'enregistrement d'une chaîne, un 2^{ème} appui sur cette touche permet de modifier la durée d'enregistrement (voir §5 p18).
 **(Précédent/Suivant)** : Lance la lecture de l'enregistrement précédent/suivant. Fait un saut en arrière/en avant de 30 secondes en Timeshift ou en enregistrement.

2 Connectique et contrôles

Face avant :

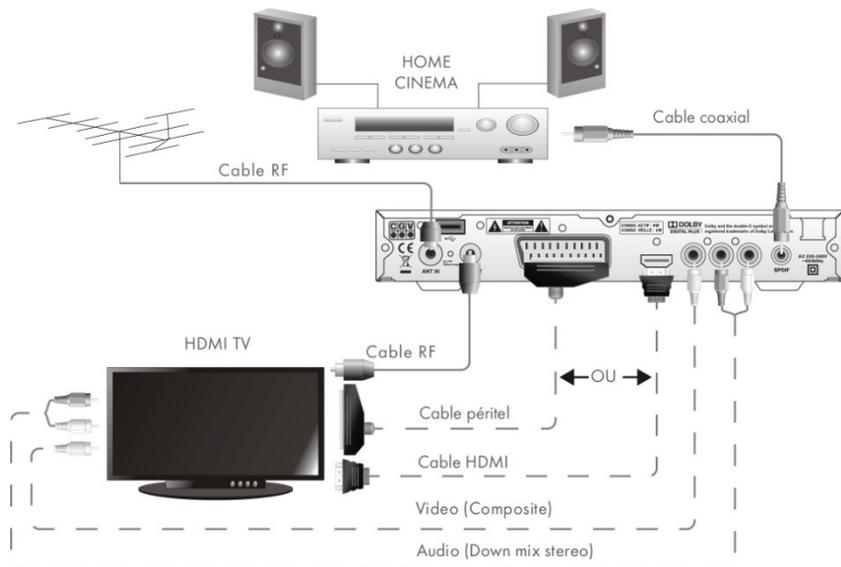


Face arrière :



3 Installation

3.1 Branchements



Entrée «ANT IN» : A connecter à votre antenne «râteau» de votre toit, à votre antenne d'intérieur ou à votre arrivée d'antenne si vous êtes câblé.

Sortie «ANT OUT» : Branchement facultatif.

A relier directement à votre TV si vous désirez regarder les chaînes TNT réceptionné par votre TV alors que l'ETIMO 2T est en veille.

Sortie « HDMI », péritel «TV» ou « V-R-L »: Si vous possédez un TV LCD haute définition équipé de prise(s) « HDMI », veuillez uniquement utiliser la prise « HDMI » pour profiter de la qualité vidéo numérique haute définition. La prise « HDMI » permet d'obtenir la meilleurs qualité d'image, les prises péritel « TV » et « V-R-L » ne permettent pas d'obtenir la haute définition mais la prise péritel « TV » permet d'obtenir une meilleurs qualité d'image que les prises « V-R-L ».

Sortie «S/PDIF» : Branchement audio facultatif.

REMARQUE : Ne raccordez pas l'ETIMO 2T au secteur avant d'avoir raccordé tous vos équipements selon le schéma ci-dessus.

Insérez les piles dans la télécommande en respectant les polarités.

Branchez la prise secteur de l'ETIMO 2T.

3.2 Première mise en route

Lorsque vous branchez votre ETIMO 2T pour la première fois, un écran semblable à celui représenté ci-contre s'affiche sur votre TV.

Procédez comme suit :

- a. Vérifiez tous vos branchements en vous aidant des schémas de branchement présentés au paragraphe 3.1.
- b. Lancez la recherche automatique des chaînes TNT :
 1. Appuyez sur ◀▶ de votre télécommande pour sélectionner la région, la langue, le mode d'affichage et d'aspect.
 2. Descendez sur « OK » est appuyez sur la touche **OK**.
 3. Attendez que la recherche des chaînes soit totalement terminée (voir ci-dessous). Cela peut prendre quelques minutes.



Lors de la recherche automatique des chaînes, l'écran ci-dessous vous renseigne sur sa progression :

Chaînes trouvées

Radios trouvées. (A ce jour aucune radio n'est diffusée sur le réseau hertzien TNT français.)

Fréquences parcourues

Barre de progression

Fréquences parcourues	Statut
7 219500	... Rien
8 226500	... Rien
9 474167	... Rien
10 482167	... OK
11 490167	...

Note 1 : si vous constatez que vous n'avez pas la totalité des chaînes de la TNT alors recommencez l'opération de recherche automatique des chaînes (touche « menu » puis dans « Installation » sélectionnez « Recherche Auto. » puis appuyez sur OK pour relancer la recherche automatique).

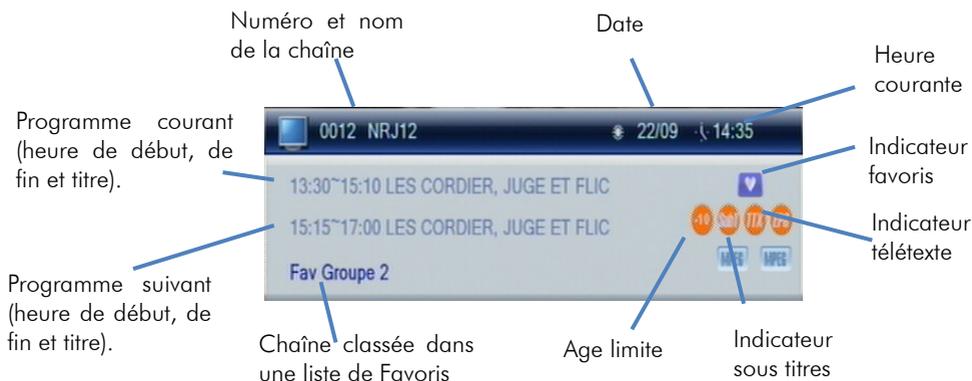
Note 2 : Des mises à jour logiciel sont régulièrement disponibles, rendez vous sur le site www.cgforum.fr dans la rubrique mise à jour pour télécharger la dernière version de logiciel et profiter ainsi des toutes dernières améliorations de l'ETIMO 2T.

4 Utilisation quotidienne

4.1 Sélection des chaînes

Pour afficher la chaîne TNT que vous désirez regarder, vous pouvez :
Utilisez les touches **CH▲/CH▼** de la télécommande (affichage de la chaîne suivante/précédente) ou encore taper directement le numéro de la chaîne en vous servant du pavé numérique de la télécommande.

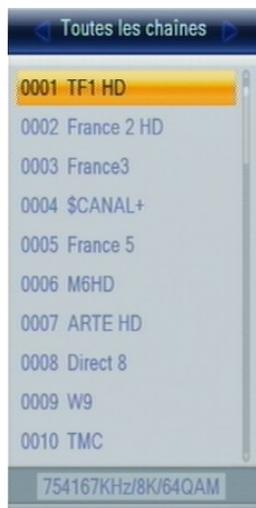
A chaque changement de chaîne un bandeau vous donnant des informations sur la chaîne en cours de visualisation apparaît dans le bas de l'écran pendant quelques secondes puis disparaît automatiquement.



4.2 Liste des chaînes

A tout moment, lorsque vous êtes en train de visualiser une chaîne, vous pouvez appuyer sur la touche **OK** de la télécommande pour accéder à la liste des chaînes (voir ci-contre). Vous pouvez alors utiliser les touches:

- **▶** et **◀** pour passer de TV aux Favoris ou aux radios (ne fonctionne pas si vous n'avez aucune radio ou liste de favoris).
- **▲** et **▼** pour sélectionner une chaîne dans la page courante.
- **OK** pour afficher la chaîne couramment sélectionnée.
- **EXIT** pour quitter la liste des chaînes.



4.3 Volume sonore

Lorsque vous visualisez une chaîne, vous pouvez utiliser les touches **VOL▶** et **VOL◀** pour augmenter ou baisser le volume sonore.



4.4 Touche INFO

Lorsque vous visualisez une chaîne, vous pouvez appuyer sur la touche **INFO** de la télécommande pour afficher le **bandeau d'information** (cf. §4.1 p13).

Un **deuxième** appui sur la touche **INFO** vous donne accès à une fenêtre d'information technique.

Enfin, un **troisième** appui sur la touche **INFO** fermera toutes les fenêtres.



Chaîne	i>TELE
Bande	UHF/8MHz
Transpondeur	682167KHz/8K/64QAM
PID	V 420 A 430 MP2 P 420
Niveau du Signal	 37%
Qualité du Signal	 87%

La touche **INFO** permet aussi, lorsqu'un enregistrement est en cours, d'accéder à la liste des enregistrements, 2 appuis sont alors nécessaires (1^{er} appui affiche les informations de l'enregistrement en cours et le 2^{eme} affiche la liste des enregistrements). La touche **INFO** vous permet donc regarder un fichier précédemment enregistré lorsque vous effectuez un enregistrement.

4.5 Sélection de la bande son

Lorsque vous visualisez une chaîne, vous pouvez accéder à la sélection de la bande son en appuyant sur la touche **VERTE** de la télécommande. La fenêtre ci-contre s'affiche. A partir de cet écran vous pouvez utiliser les touches :

- ▲ et ▼ pour sélectionner la langue
- ▶ et ◀ pour sélectionner le mode audio.



Nota : Les bandes son disponibles dépendent de la chaîne TNT en cours de visualisation. Vous pourrez, lorsque la chaîne le diffuse, disposer de 3 types de bandes son : Française, version originale et audio description.

ATTENTION, certaines chaînes montrent que plusieurs pistes audio sont disponibles alors que lorsque vous les sélectionnez, vous ne constatez aucun changement, ou que le changement attendu ne correspond pas à celui souhaitez. Ce problème est dû à une mauvaise transmission des informations de la part de la chaîne, CGV ne peut en aucun cas être responsable ni contrôler le contenu des informations transmises par les chaînes.

4.6 Chaînes favorites

Lorsque vous êtes en train de visualiser une chaîne TNT, vous pouvez à tout moment appuyer sur la touche **FAV** pour sélectionner une liste de chaînes favorites que vous aurez préalablement créée (reportez-vous au §4.6p15 pour obtenir plus d'informations sur les listes de chaînes favorites).

Lorsque vous appuyez sur la touche **FAV**, la ou les listes des chaînes favorites s'ouvre(nt) (voir ci-contre).

A partir de cette fenêtre vous pouvez :

- Appuyer sur **OK**, entrer et afficher directement les chaînes.
- Appuyez sur les touches ◀ et ▶ pour vous déplacer d'une liste de favoris à l'autre ou vers l'ensemble des chaînes.
- Appuyer sur les touches ▲ et ▼ pour vous déplacer dans la liste des chaînes favorites.
- Appuyer sur la touche **EXIT** pour sortir du mode chaînes favorites.



4.7 Sous-titres

Lorsque vous visualisez une chaîne de la TNT qui diffuse des sous-titres (logo  affiché dans la bannière d'info), vous pouvez accéder à la sélection des sous-titres en appuyant sur la touche **SUB** de la télécommande. La fenêtre ci-contre s'affiche.

Vous pouvez alors utiliser les touches :

▲ et ▼ pour sélectionner la langue des sous-titres ou pour les désactiver (sélectionnez «OFF» pour désactiver les sous-titres).



Nota : Les sous-titres et langues disponibles dépendent de la chaîne TNT en cours de visualisation. Certaines chaînes TNT ne diffusent pas de sous-titres et il n'est donc pas possible de les afficher.

ATTENTION, certaines chaînes montrent que plusieurs pistes sous-titres sont disponibles alors que lorsque vous les sélectionnez, vous ne constatez aucun changement, ou que le changement attendu ne correspond pas à celui souhaitez. Ce problème est du à une mauvaise transmission des informations de la part de la chaîne, CGV ne peut en aucun cas être responsable ni contrôler le contenu des informations transmises par les chaînes.

4.8 Guide électronique des programmes (EPG)

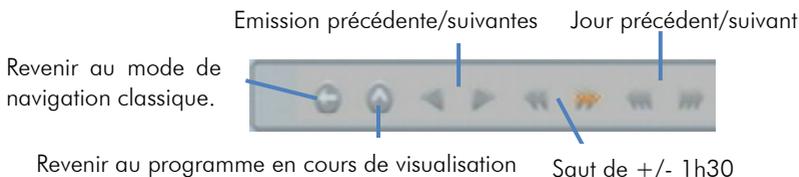
En appuyant sur la touche **EPG** de la télécommande, vous accédez au guide électronique des programmes. Ce dernier vous permettra de visualiser des informations détaillées concernant les programmes diffusés par les chaînes TNT, sur une durée pouvant aller jusqu'à 6 jours.

Nota : Attention, toutes les chaînes TNT ne transmettent pas un guide des programmes complet. Cependant, les chaînes ont obligation de transmettre au minimum les informations sur l'émission en cours et sur la suivante (sauf chaînes locales).

Lorsque vous appuyez sur la touche **EPG** de la télécommande, un écran semblable à celui représenté ci-dessous s'affiche :



- Utilisez les touches ▲ et ▼ pour sélectionner une chaîne.
- Utilisez les touches ◀ et ▶ pour sélectionner une émission dans la liste affichée des émissions. L'émission sélectionnée passe en surbrillance jaune.
- Utilisez la touche **OK** pour afficher les informations détaillées sur l'émission sélectionnée (si la chaîne les transmet). Utilisez la touche **EXIT** pour fermer les informations détaillées.
- Appuyez sur la touche **EXIT** pour fermer le guide.
- Utilisez la touche **rouge** si vous souhaitez consulter les programmes des heures ou jours suivants. La barre de navigation s'affiche alors dans le bas de l'écran :



Utilisez les touche ◀ et ▶ pour sélectionner une touche et appuyez sur **OK** pour valider.

4.9 Télétexte

Lorsque vous visualisez une chaîne de la TNT qui diffuse du télétexte (logo  affiché dans la bannière d'info), vous pouvez :

- Afficher le télétexte à l'écran en appuyant sur la touche **BLEUE** « **TTX** ».
- Une fois le télétexte affiché, utilisez les touches numériques de la télécommande pour afficher une page particulière en tapant son numéro.
- Appuyez sur la touche **EXIT** de la télécommande pour quitter le télétexte.



ATTENTION, certaines chaînes montrent que le Télétexte est disponible alors que lorsque vous appuyez sur la touche « **TX** » de la télécommande de l'ETIMO 2T, vous ne constatez aucun changement, ou qu'un écran noir s'affiche. Ce problème est dû à une mauvaise transmission des informations de la part de la chaîne, CGV ne peut en aucun cas être responsable ni contrôler le contenu des informations transmises par les chaînes.

4.10 Touche SOS

Votre ETIMO 2T est équipé d'une touche SOS dédiée à la recherche des chaînes. Le passage au tout numérique entraîne des modifications au niveau des fréquences des chaînes. En d'autres termes, certaines chaînes déménagent pour se retrouver ailleurs. En général vous êtes prévenu du déménagement par bandeau d'informations affiché par la chaîne concernée. Au bout de plusieurs jours ou semaines ce bandeau d'informations disparaît et il n'y a plus de signal disponible. Cela signifie que la chaîne n'émet plus et qu'il est nécessaire de refaire une recherche des chaînes.

C'est là que la touche SOS devient utile. Un simple appui sur celle-ci vous invitera à lancer une réinitialisation de l'appareil ou de redémarrer une recherche automatique des chaînes.

Sélectionnez « Réinitialisation » si vous souhaitez remettre les paramètres par défaut (Retour dans la même configuration que lors de la première mise en route (voir §3.2 p12)).

Ou sélectionnez « Recherche automatique » si vous souhaitez juste relancer une recherche des chaînes.

Nota : Lorsque la chaîne n'émet plus c'est-à-dire qu'il n'y a plus de signal disponible, un menu semblable au menu SOS sera automatiquement ouvert. Le fonctionnement sera exactement le même.

5 Enregistrer sur un périphérique USB

5.1 Brancher un disque dur/une clé USB

Lorsque vous branchez un disque dur ou une clé USB, une fenêtre s'affiche après 10 secondes pour indiquer que l'ETIMO 2T a bien détecté votre disque dur ou votre clé USB. Si ce message ne s'affiche pas, il semble que votre disque dur ne soit pas allumé : vérifiez que votre disque dur est correctement branché et alimenté (bloc secteur branché sur une prise de courant et correctement branché sur le disque dur).

5.2 Lancer un enregistrement

Pour effectuer un enregistrement, vous devez avoir connecté un disque dur/clé USB dans l'une des prises USB de votre ETIMO 2T.

Pour enregistrer la chaîne TNT que vous êtes en train de regarder, il suffit d'appuyer sur la touche d'enregistrement immédiat  (REC) de la télécommande.

Si votre disque dur ou votre clé USB est correctement formaté (cf. §5.3 p19) pour fonctionner avec l'ETIMO 2T, une fenêtre de durée d'enregistrement s'affiche (3h par défaut).



Appuyez sur  pour arrêter l'enregistrement.

NOTE : Lorsqu'un enregistrement est en cours, la LED de la face avant clignote VERT/ROUGE et l'afficheur indique « REC ». Vous pouvez alors changer de chaîne en toute liberté. Suite à un changement de chaîne, l'indication « REC » disparaît pour laisser place au numéro de chaîne sélectionné mais le clignotement de la LED indique que l'enregistrement est toujours en cours. Le logo  s'affiche en haut à droite de l'image lorsque vous affichez la chaîne enregistrée.

Vous pouvez lancer jusqu'à 2 enregistrements simultanés. Les enregistrements simultanés imposent une limitation de la liste des chaînes. Vous ne disposerez plus de la liste complète des chaînes, seules les chaînes issues des mêmes canaux (multiplex) que celles enregistrées seront accessibles.

5.3 Formater le disque dur/clé USB

Rendez-vous dans le menu **Enregistrer/Information HDD** pour effectuer le formatage :

ATTENTION, le formatage de votre disque dur ou clé USB supprimera de façon définitive toutes les données présentes sur votre disque dur ou clé USB donc veuillez sauvegarder le contenu de votre disque dur ou clé USB avant d'effectuer le formatage.



1. Sélectionner la partition ou le disque que vous souhaitez formater.
2. Appuyez sur la touche **jaune** pour lancer le Formatage, une fenêtre de confirmation s'ouvre (voir ci-dessus)
3. Appuyez sur ► ou ◀ pour sélectionner le mode de formatage (FAT ou NTFS).
4. Mettez « OK » en surbrillance et appuyez sur **OK** pour lancer le formatage, la fenêtre « Formatage... » s'ouvre et restera ouverte pendant toute la durée de celui-ci.

ATTENTION, cette opération peut durer plusieurs minutes en fonction de la taille de votre disque dur, n'interrompez pas cette opération (ne pas débrancher le disque ou éteindre l'ETIMO 2T), cela endommagerait votre disque dur.

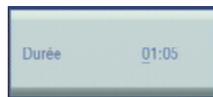
5. Lorsque la fenêtre « Formatage... » s'efface, le disque dur est prêt pour l'enregistrement.

NOTE : Le format FAT est très universel, il est entièrement compatible avec tous les ordinateurs (MAC, WINDOWS, LINUX) mais il ne supporte pas les gros fichiers supérieur à 4Go donc préférez le format NTFS si vous souhaitez lire des gros fichiers du type MKV (les systèmes récents WINDOWS et LINUX supportent le NTFS, les systèmes MAC nécessitent l'installation du logiciel « Paragon NTFS »).

5.4 Modifier la durée d'un enregistrement

Lorsqu'un enregistrement est en cours, vous pouvez modifier sa durée totale d'enregistrement, pour ce faire :

1. Placez-vous sur la chaîne en cours d'enregistrement.
2. Appuyez deux fois sur la touche  (REC) ; le message ci-contre s'affiche.
3. Entrez alors la nouvelle durée totale d'enregistrement en heures et minutes (HH:MM) en tapant directement la durée désirée à l'aide des touches numériques de la télécommande.
4. Une fois la nouvelle durée totale d'enregistrement entrée, appuyez sur la touche **OK** pour valider ou sur la touche « EXIT » pour annuler.

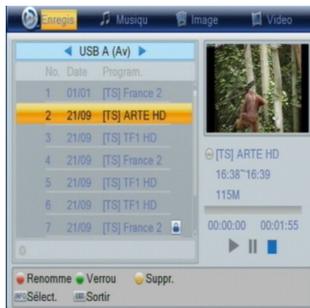


5.5 Lire un enregistrement

Appuyez sur la touche **LIST USB** pour afficher la liste des enregistrements :

Sélectionnez un des fichiers et appuyez sur **OK** pour lancer la lecture plein écran.

La barre d'info située en bas de l'écran vous indique quelle touche appuyer pour changer de répertoire, quitter, renommer, verrouiller, supprimer un fichier enregistré.



Appuyez plusieurs fois sur **EXIT** pour sortir de la liste des fichiers enregistrés.

5.6 Relire un enregistrement pendant un enregistrement en cours

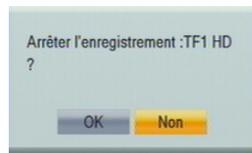
Pendant un enregistrement, vous pouvez lire un fichier précédemment enregistré : Sélectionnez la chaîne en cours d'enregistrement puis appuyez 2 fois sur la touche **INFO** pour accéder à la liste des enregistrements (1^{er} appui affiche les informations de l'enregistrement en cours et le 2^{eme} affiche la liste des enregistrements) puis sélectionnez l'enregistrement que vous souhaitez regarder et appuyez sur la touche **OK** pour lancer la lecture.

5.7 Arrêter un enregistrement

Arrêter l'enregistrement en appuyant sur la touche  (**STOP**).

Le message ci-contre vous indique l'enregistrement en cours.

Sélectionnez **OK** si vous souhaitez réellement arrêter l'enregistrement ou appuyer la touche **EXIT** pour annuler.



Lorsque deux enregistrements sont en cours, un message vous permet de choisir celui que vous souhaitez arrêter. Sélectionnez-le et appuyez sur **OK**.

5.8 Programmer un enregistrement (TIMER)

L'ETIMO 2T est équipé d'une fonction Timer qui permet de déclencher des enregistrements automatiquement.

Lorsque vous visionnez une chaîne TNT, appuyez sur la touche **TIMER** () (pour ouvrir le menu Timer), sélectionnez un des Timers et appuyez sur **OK**:

- Entrez les différents paramètres pour régler votre Timer. Référez-vous au §8.4.4 p33
- Validez votre Timer en sélectionnant « **Mémoriser** » puis en appuyant sur la touche **OK** de la télécommande.
- Le résumé de votre programmation s'affiche dans la liste des Timers.
- Appuyez plusieurs fois sur **EXIT** pour sortir de la liste des Timers.



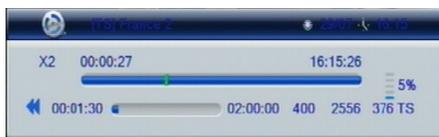
5.9 Supprimer un Timer (programmeur)

- Appuyez sur la touche **TIMER** (🕒) pour ouvrir la liste des TIMERS, sélectionnez le TIMER à supprimer puis appuyez sur la touche **OK** de la télécommande pour afficher les paramètres du TIMER:
Basculez le premier paramètre « Mode » sur « Désactivé » puis descendez sur « Mémoriser » et appuyez sur **OK** pour définitivement supprimer le TIMER ou « Annuler » pour ne pas supprimer le TIMER.



5.10 Faire un retour arrière pendant un enregistrement

Appuyez sur la touche **Retour rapide** (⏮) ou **Saut arrière de 30 secondes** (⏪). Ce mode de fonctionnement est similaire à celui du Timeshift.



5.11 Regarder une autre chaîne que celle(s) qui est (sont) enregistrée(s)

L'Etimo 2T est un appareil doté de deux tuners TNT.

Lorsqu'un seul enregistrement est en cours, il est possible de regarder toutes les autres chaînes de la TNT en parallèles. Lorsqu'un enregistrement est en cours il est aussi possible de regarder un enregistrement précédemment effectué.

L'Etimo 2T offre aussi la possibilité d'enregistrer deux chaînes simultanément.

Les enregistrements simultanés imposent une limitation de la liste des chaînes. Vous ne disposerez plus de la liste complète des chaînes, seules les chaînes issues des mêmes canaux (multiplex) que celles enregistrées seront accessibles.

Rendez-vous en Annexe A page 48 pour savoir comment les chaînes sont organisées.

Exemple : Si vous enregistrez France 5 et Direct 8, vous pourrez uniquement regarder France 5, Direct 8, France 2, France 3, LCP, France Ô, la chaîne locale de votre région si elle existe, France 4, BFM TV, i>TELE, DirectStar, Gulli.

Rendez-vous en Annexe A page 48 pour savoir comment les chaînes sont organisées.

6 Timeshift (Visualisation en différé)

Votre ETIMO 2T possède la fonction Timeshift.

Pour utiliser la fonction Timeshift, un disque dur USB avec ~10Go minimum d'espace libre formaté en FAT32 ou NTFS est nécessaire, rendez vous au chapitre §5.3 p19 pour savoir comment formater son disque dur ou sa clé USB.

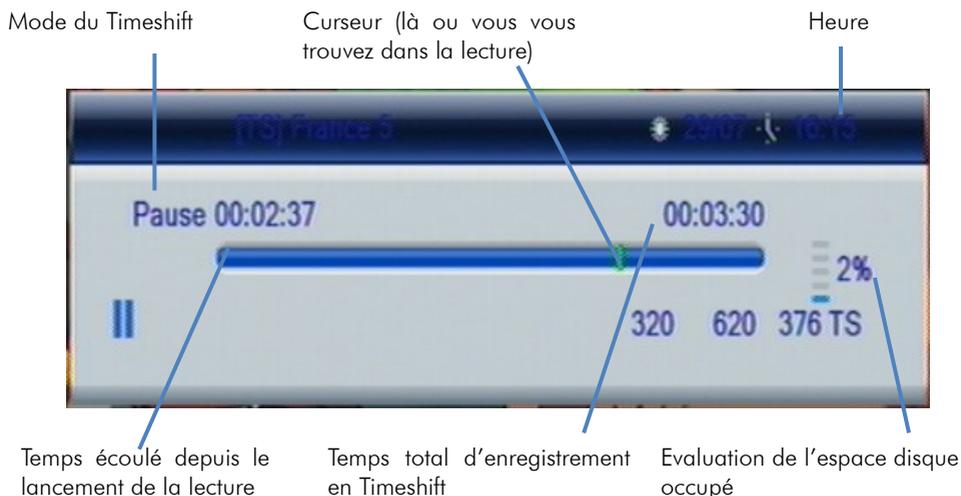
Timeshift (visualisation en différée): Qu'est ce que c'est ?

La fonction Timeshift permet de mettre en pause l'affichage d'une émission TNT qui est en cours de visionnage « en live » ; puis de relancer le visionnage pour regarder la suite de l'émission à partir de la pause, sans perdre la moindre seconde de l'émission. La fonction Timeshift utilise un enregistrement temporaire sur un disque USB pour fonctionner : **Il est donc nécessaire qu'un périphérique USB** - disque dur externe USB ou clé USB - **soit connecté sur l'un des deux ports USB de votre ETIMO 2T.**

6.1 Timeshift manuel

6.1.1 Démarrer un Timeshift

→ Pour mettre en pause l'affichage d'une émission TNT qui est en cours de visionnage « en live » : appuyez 1 fois sur **⏸ (PAUSE)** pour activer le Timeshift et mettre en pause l'émission, l'image TNT se fige (en pause) et la barre d'info du Timeshift s'affiche :



→ Pour relancer le visionnage à partir de la pause, appuyez simplement sur la touche **▶ (LECTURE)**. L'image se remet en mouvement à partir de l'endroit où elle a été mise en pause et le curseur de temps disparaît pour ne pas gêner le visionnage, qui est maintenant en différé d'un temps correspondant au temps total de la pause effectuée.

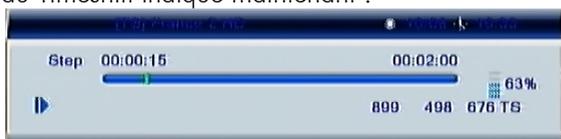
➔ Appuyez sur la touche «EXIT» pour faire disparaître cette barre d'information si nécessaire.

Pour bien comprendre le fonctionnement du Timeshift et bien l'utiliser, **prenons un exemple concret** :

Par exemple, vous regardez un film et le téléphone sonne, vous appuyez alors deux fois sur la touche **⏸ (PAUSE)**; le film est mis en pause.

Maintenant que le film est en pause, vous pouvez répondre tranquillement au téléphone ; vous restez ~2 minutes au téléphone puis vous raccrochez.

Lorsque vous regardez à nouveau votre TV, vous pouvez observer que le film est toujours en pause exactement à l'endroit où vous l'aviez arrêté et que la barre d'info du Timeshift indique maintenant :



Vous souhaitez reprendre la lecture de votre film donc vous appuyez sur la touche **▶ (LECTURE)**.

Le film s'est bien relancé à partir de l'endroit exact où il avait été mis en pause ; vous n'avez rien perdu de votre film ! Vous continuez donc de regarder votre film, tout à fait normalement, en sachant que vous le regardez maintenant en différé de ~2 minutes (correspondant au temps de pause).

Tout à coup, le téléphone sonne à nouveau... Pas de problème, vous appuyez de nouveau sur la touche **⏸ (PAUSE)** et la barre d'info du Timeshift s'affiche. Vous répondez tranquillement au téléphone. Ce coup-ci, votre conversation téléphonique dure environ 4 minutes ; lorsque vous raccrochez et regardez votre TV, le film est toujours en pause et la barre d'info du Timeshift indique maintenant :



Vous disposez alors des informations suivantes:

- En regardant l'indication située à gauche (**00:02:00**), vous savez que vous avez déjà visionné 2mins depuis le premier appui sur la touche **⏸ (PAUSE)** (Timeshift). Vous savez que si vous le désirez, vous pouvez donc faire un retour arrière sur 2mins, en utilisant la touche **⏪ (Retour rapide)** ou **⏮ (Saut arrière de 30 secondes)**.
- En regardant l'indication situé à droite (**00:06:45**), vous savez que le temps de différé est de 6mins (correspondant au cumul des deux pauses: 2mins + 4 :45mins) et que si vous le désirez, vous pouvez faire une avance rapide sur

4:45mins, en utilisant la touche  (**Avance rapide**) ou  (Saut de 30 secondes) (Bien pratique pour « sauter » les pubs par exemple...).

Vous avez la possibilité de visualiser le direct tout en étant en mode Timeshift. Il suffit d'appuyer sur la touche  (**Avance rapide**) ou  (Saut de 30 secondes) jusqu'à ce le décalage soit de 0 ou encore d'appuyer sur la touche  (STOP) ce qui arrête complètement le Timeshift. ATTENTION, la touche  (STOP) arrête totalement le timeshift donc il n'est plus possible de faire de retour arrière

6.1.2 Arrêter le Timeshift

Pour stopper le Timeshift, appuyez sur la touche  (STOP). Vous reprenez ainsi la visualisation en direct (perdre le décalage) et le Timeshift est perdu, vous ne pouvez plus revenir en arrière.

Lorsque vous changez de chaîne, tout le Timeshift est perdu. Vous n'avez plus la possibilité de revenir en arrière.

6.2 Timeshift automatique (instant replay)

Votre Etimo 2T est équipé de la fonction Timeshift automatique permettant de faire des « Instant-Replay ».

Avant de pouvoir profiter de cette fonction il faut au préalable l'activer. Rendez vous dans le menu « Enregistrer/Réglages PVR » et mettez le paramètre « Timeshift Auto » sur « Activé ».

L'avantage du Timeshift automatique est que vous n'avez pas à lancer manuellement le Timeshift comme décrit ci-avant pour faire un retour arrière.



Une fois que vous avez activé la fonction « Timeshift Auto », l'enregistrement est automatique et totalement transparent, le bandeau d'information est le même que lorsqu'il n'y a pas de Timeshift. La différence est que vous pouvez à n'importe quel moment utiliser la touche  (**Retour rapide**) ou  (Saut arrière de 30 secondes). Vous pourrez alors avoir un décalage d'au maximum le temps d'affichage de la chaîne. Par exemple si vous regardez M6 depuis 5 minutes, vous pouvez revenir en arrière au maximum 5 minutes. Une fois que vous êtes revenu en arrière, la fonction Timeshift s'active et vous disposez des mêmes options décrites précédemment.

6.3 Timeshift et enregistrement

Lorsque vous êtes en Timeshift (en décalage avec le live) vous pouvez lancer un enregistrement en appuyant sur la touche  (REC).

Il existe 2 modes de démarrages des enregistrements lorsque vous êtes en Timeshift :

- L'enregistrement complet prenant en compte le décalage du timeshift (§6.3.1p25).
- L'enregistrement direct qui ne tient pas compte du décalage du timeshift (§6.3.2p25).

6.3.1 Enregistrement complet

Avant de pouvoir profiter de cette fonction il faut au préalable l'activer. Rendez-vous dans le menu « Enregistrer/Réglages PVR » et mettez le paramètre « **Timeshift vers enreg.** » sur « **Activé** ».



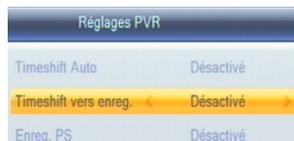
L'enregistrement complet vous permet d'enregistrer tout ce que vous venez de voir depuis l'activation du Timeshift et, continuer d'enregistrer pour une durée de 2 heures.

Avec ce mode d'enregistrement, vous êtes certain d'enregistrer tout ce que vous voyez depuis l'appui sur la touche  (REC) mais vous enregistrerez aussi tous les programmes qui ont été visualisé entre le lancement du Timeshift et l'appui sur la touche  (REC) donc si vous êtes en Timeshift depuis 30 min lorsque vous appuyez sur la touche  (REC) alors ces 30min seront dans votre enregistrement.

L'enregistrement s'arrêtera lorsque vous appuierez sur la touche  (STOP) ou lorsque la durée d'enregistrement définie sera atteinte.

6.3.2 Enregistrement direct

Avant de pouvoir profiter de cette fonction, veuillez effectuer le réglage suivant : Rendez-vous dans le menu « Enregistrer/Réglages PVR » et mettez le paramètre « **Timeshift vers enreg.** » sur « **Désactivé** ».



L'enregistrement direct ne tient pas compte du décalage « Timeshift » donc si vous êtes en Timeshift depuis 30 min lorsque vous appuyez sur la touche  (REC) alors ces 30min ne seront pas dans votre enregistrement. Cependant, l'enregistrement démarre sans tenir compte du décalage donc si vous êtes en Timeshift depuis 30 min avec un décalage de 10 min lorsque vous appuyez sur la touche  (REC) alors le Timeshift s'arrête, vous perdez les 10 min de décalage (retour sur le « live ») et donc peut-être les 10 premières minutes de ce que vous vouliez enregistrer.

ATTENTION, cette fonctionnalité peut s'avérer délicate à utiliser lorsque vous avez un Timeshift très important (pause de 20 min par ex). En effet, le film qui commence (alors que vous avez un décalage de 20 min) est en fait déjà commencé depuis 20 min donc lorsque vous sélectionnez ce choix vous devez prendre conscience que les 20 premières minutes de votre film seront perdues.

7 Lire un fichier MULTIMEDIA

Pour lire un fichier MULTIMEDIA (FILM, MUSIQUE ou PHOTO), un disque dur ou une clé USB contenant des fichiers MULTIMEDIA doit obligatoirement être branché sur l'ETIMO 2T.

1. Appuyez sur la touche **MEDIA** pour afficher le menu MULTIMEDIA. Utilisez la touche **INFO** pour sélectionner le type de fichier que vous souhaitez chercher :

Musique : Sélectionnez cette icône lorsque vous souhaitez lire des fichiers musicaux aux formats MP3, et OGG (voir §8.7.1.1 p39).

Image : Sélectionnez cette icône lorsque vous souhaitez lire des fichiers photos aux formats JPEG ou BMP (voir §8.7.1.2 p40).

Vidéo : Sélectionnez cette icône lorsque vous souhaitez lire des fichiers vidéo aux formats AVI, MPG, VOB, MKV ou MPEG 1-2-4 (voir §8.7.1.3 p41).

Enregis : Sélectionnez cette icône lorsque vous souhaitez ouvrir la liste des enregistrements (vous pouvez appuyer sur « **LIST USB** » pour entrer directement dans la liste des enregistrements) (voir §8.7.1.4 p42).



2. Sélectionnez le port USB avant ou arrière avec les touches ◀/▶ de la télécommande. Dans le cas où vous n'avez qu'un seul disque dur ou clé USB, votre ETIMO 2T sélectionne le bon port USB.
3. Entrez dans l'une des partitions de votre disque dur ou clé USB. Sélectionnez « uda1 : xxxx » et appuyez sur **OK** si votre disque dur ne possède qu'une seule partition.
4. Sélectionnez le fichier à lire et appuyez sur **OK** pour lancer la lecture.

NOTE : La bannière d'aide en bas du menu MULTIMEDIA liste les différentes fonctionnalités disponibles dans ce menu, vous pourrez :

- Créer un répertoire
- Renommer les fichiers
- Déplacer les fichiers
- Supprimer les fichiers
- Copier les fichiers.
- Trier les fichiers.

8.1 Menu principal

Lorsque vous visualisez une chaîne, appuyez sur la touche **MENU** de la télécommande pour accéder au menu principal.

Toutes les fonctions de votre récepteur peuvent être réglées grâce au menu principal qui comporte six menus:



- **Edition chaînes:** Menu de gestion des chaînes et radio. **ATTENTION** : aucun service radio n'est disponible sur la TNT à l'heure actuelle.
- **Installation:** Permet notamment de faire des recherches de chaînes.
- **Réglages système:** Ce menu permet de gérer les paramètres internes de l'ETIMO 2T et le contrôle parental.
- **Outils:** Ce menu permet d'accéder au disque dur USB, de gérer ce dernier et de faire les mises à jour.
- **Jeux :** Ce menu vous permet de jouer à des jeux.
- **Enregistrer:** Ce menu permet de gérer les paramètres vidéos, de gérer le Timer (programmeur).

Ces menus sont eux-mêmes divisés en plusieurs sous-menus qui sont décrits en détails dans les pages qui suivent.

La navigation dans le menu principal et dans les sous-menus s'effectue en utilisant les touches **▲**, **▼**, **▶**, **◀**, **OK**, **BACK** et **EXIT** situées au centre de la télécommande:

A partir du menu principal:

- Utilisez les touches **▶** et **◀** pour se déplacer dans un sous-menu du menu sélectionné.
- Utilisez les touches **▼** et **▲** pour sélectionner le menu désiré, parmi les six proposés.
- Appuyez sur la touche **OK** pour entrer dans le sous-menu sélectionné.

Les touches **MENU**, **EXIT** et **BACK** vous permettront de revenir au menu précédent ou à la visualisation des chaînes si le menu principal est couramment affiché.

8.2 Menu Edition des chaînes



Ce menu donne accès à trois sous menus qui permettent de gérer les chaînes TV et radio.



ATTENTION : A l'heure actuelle aucune radio n'est diffusée sur le réseau TNT hertzien Français.

Liste des chaînes : permet d'effectuer des opérations sur les chaînes.

Liste des radios : permet d'effectuer des opérations sur les radios.

Tout supprimer : permet de supprimer toutes les chaînes.

→ Pour sélectionner un de ces sous-menus, entrez dans la liste en appuyant sur la touche ►, sélectionnez le sous-menu souhaitez à l'aide des touches ▲/▼ puis appuyez sur la touche OK pour ouvrir ce sous-menu.

→ Pour sortir d'un sous-menu, appuyez sur la touche EXIT pour revenir à la liste des sous-menus puis appuyez sur la touche ◀ ou EXIT pour sortir de la liste des sous-menus et revenir à la liste des menus.

8.2.1 Edition des chaînes\ Liste des chaînes

C'est à partir de ce sous-menu que vous allez pouvoir effectuer diverses opérations sur les chaînes de votre ETIMO 2T. Utilisez les touches :

- ►/◀ pour afficher une liste de favoris (si elle existe).
- ▲/▼ pour sélectionner ou déplacer une chaîne dans la liste.
- EXIT pour quitter et sauvegarder les éventuelles modifications.
- OK pour appliquer ou annuler une opération.
- ROUGE (Verrouiller) : permet de (dé)verrouiller une chaîne.
- VERTE (Sauter) : permet de sauter une chaîne dans la liste.
- JAUNE (Déplacer) : permet de déplacer une chaîne dans la liste. Appuyez sur OK pour sélectionnez la chaîne.
- BLEUE (Editer) : permet d'effectuer plusieurs opérations :
 - ROUGE (Trier) : Trier les chaînes suivant plusieurs modes :
 - o Nom (A-Z) : classement par ordre alphabétique croissant.
 - o Nom (Z-A) : classement par ordre alphabétique décroissant.
 - o Clair/Cryptés : classement par chaînes claires et cryptées.
 - o Verrou : classement par chaînes verrouillées.
 - VERT (renommer) : permet de (re)nommer une chaîne.
 - BLEU (supprimer) : permet de supprimer une chaîne.
- FAV (Favoris) : permet d'ajouter des chaînes à une liste de favoris.



8.2.2 Edition des chaînes\ Liste des radios

Aucun service radio n'est disponible sur la TNT à l'heure actuelle.

Le menu se présente de la même façon que le menu « Liste des chaînes ».

8.2.3 Edition des chaînes\ Tout supprimer

Ce menu vous permet de supprimer toutes les chaînes TV et radio.

8.3 Menu Installation



Ce menu, accessible depuis le menu principal, donne accès à quatre sous-menus qui vous permettront d'installer les chaînes de votre récepteur ETIMO 2T :

Recherche auto: permet de lancer une recherche automatique des chaînes.

Recherche manuelle: permet de lancer une recherche manuelle des chaînes.

Réglage antenne : permet de régler votre antenne et d'activer l'alimentation.

LCN : permet de classer les chaînes suivant l'ordre classique défini par le CSA (1-TF1, 2-France 2, 3-France 3...)



→ Pour sélectionner un de ces sous-menus, entrez dans la liste en appuyant sur la touche ►, sélectionnez le sous-menu souhaité à l'aide des touches ▲/▼ puis appuyez sur la touche OK pour ouvrir ce sous-menu.

→ Pour sortir d'un sous-menu, appuyez sur la touche EXIT pour revenir à la liste des sous-menus puis appuyez sur la touche ◀ ou EXIT pour sortir de la liste des sous-menus et revenir à la liste des menus.

8.3.1 Installation\ Recherche auto

Vous avez la possibilité, à partir du menu «Installation», de lancer une recherche automatique des chaînes. Pour ce faire, sélectionnez « Recherche Auto » et appuyez sur la touche **OK** : une recherche automatique de toutes les chaînes TNT, identique à celle effectuée lors de la première installation (cf. §3.2 p12) est alors lancée.

 **ATTENTION** : si vous lancez une recherche automatique, toutes les chaînes TNT couramment enregistrées dans votre adaptateur seront effacées.

8.3.2 Installation\ Recherche de chaîne :

Vous avez la possibilité, à partir du menu «**Installation**», de lancer une recherche manuelle des chaînes. Pour ce faire, sélectionnez '**Recherche manuelle**' et appuyez sur la touche **OK**: le menu semblable à celui représenté ci-contre, s'ouvre. Pour effectuer une recherche manuelle de chaîne, procédez comme suit :



- A l'aide des touches ►/◀ choisissez le mode de recherche : Par Canal ou par Fréquence :

- Réglez les paramètres en fonction du mode de recherche sélectionné.
- Positionnez la surbrillance sur « **Recherche** » et appuyez sur **OK** pour valider.

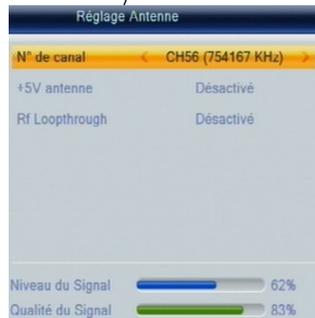
Contrairement à l'installation automatique des chaînes, la recherche manuelle n'efface pas les chaînes existantes. Trois cas peuvent se présenter :

- Si les chaînes trouvées n'existent pas encore, elles sont simplement ajoutées à la liste des chaînes existantes.
- Si les chaînes trouvées sont déjà présentes et sur le même canal de fréquence, aucune modification n'est enregistrée.
- Si les chaînes trouvées sont déjà présentes sur un canal de fréquence différent, aucune modification n'est enregistrée.

8.3.3 Installation\ Réglage de l'antenne

Ce menu vous permet de régler votre antenne (de toit ou d'intérieur).

- « **N° de canal** » : Sélectionnez le canal sur lequel vous ferrez la recherche des chaînes.
- « **+5V antenne** » : Activez le +5V antenne si vous désirez alimenter une antenne d'intérieur. Généralement, cette option est à activer si vous avez une antenne d'intérieur non alimentée par un bloc secteur. Si ce n'est pas le cas, laissez le paramètre sur « Désactivé ».
- « **Rf Loophthrough** » : Activez ou désactivez le BYPASS (signal antenne de la prise ANT IN vers AN OUT) en veille.



Le « Niveau de réception » et la « Qualité du signal » est indiqué en bas de la fenêtre, Orientez votre antenne, un '**bip**' continu vous indiquera que l'antenne est bien positionné.

8.3.4 Installation\ LCN

Si ce paramètre est mis sur « **Activé** », alors les chaînes seront numérotés classiquement suivant l'ordre prévu par le CSA (1-TF1, 2-France 2, 3-France 3...).

Si ce paramètre est mis sur « **Désactivé** » alors les chaînes seront classés suivant leur ordre d'arrivée lors de la recherche automatique (ou manuelle).

8.4 Menu Réglages Système



Ce menu vous permet de gérer le fonctionnement général de votre ETIMO 2T. Il se compose de 8 sous-menus :



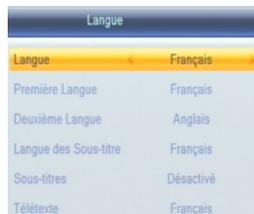
- **Langue** : permet de régler la langue de vos menus et sous-titrage.
- **Résolution vidéo** : permet de définir les paramètres vidéo et audio.
- **Réglage de l'heure** : permet de choisir un fonctionnement automatique ou manuel de l'heure interne.
- **Réglage Timer (Programmeur)** : ouvre l'interface permettant de programmer des enregistrements.
- **Contrôle parental** : permet de restreindre l'accès aux programmes violents suivant l'âge.
- **Réglage OSD** : permet de définir le temps d'affichage du bandeau d'informations.
- **Favoris** : permet de changer le nom des listes de favoris.
- **Veille automatique** : permet de mettre votre ETIMO 2T en veille automatiquement au bout de 3h.
- **Changer le code PIN** : permet de changer le code PIN.

Pour entrer dans un sous-menu, sélectionnez-le en utilisant les touches ▲, ▼ puis appuyez sur la touche OK. Les différents sous-menus sont décrits ci-après.

8.4.1 Réglages Système \ Langue

A travers ce sous-menu vous allez pouvoir régler les paramètres de langue de votre ETIMO 2T. Utilisez les touches :

- ▲, ▼ pour sélectionner un paramètre.
- ◀, ▶ pour modifier la valeur du paramètre sélectionné.
- **EXIT** pour quitter et sauvegarder les éventuelles modifications.



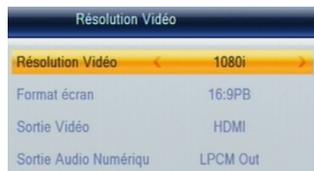
Les différents paramètres accessibles depuis ce sous-menu sont les suivants :

- **«Langue»** : Cette option permet de définir dans quelle langue les menus de votre ETIMO 2T seront configurés.
- **« Première langue »** : Cette option permet de définir quelle est votre 1^{ère} langue préférée lors de la diffusion d'un programme.
- **« Deuxième langue »** : Cette option permet de définir quelle est votre 2^{ème} langue préférée lors de la diffusion d'un programme.
- **« Langue des sous-titre »** : Cette option permet de définir quelle est votre langue de sous-titre préférée lors de la diffusion d'un programme.
- **« Sous-titres »** : Cette option permet d'activer ou de désactiver les sous-titres.
- **« Télétexte »** : Cette option permet de définir la langue du Télétexte.

8.4.2 Réglages système\ Résolution Vidéo

Ce sous-menu vous permet de définir les réglages vidéo, la sortie vidéo, audio ainsi que le format d'écran.

- **Résolution Vidéo** : permet de définir la résolution vidéo de votre ETIMO 2T. Il est conseillé de laisser cette valeur à 1080i pour un affichage optimal.
- **Format d'écran** : choisissez 16:9PB si votre type d'écran est 16:9 (écran rectangulaire) ou 4:3LB si votre écran est 4:3 (écran carré).
- **Sortie Vidéo** : permet de choisir la sortie vidéo connectée à la TV.
- **Sortie Audio Numérique** : permet de sélectionner le type de signal de la sortie audio numérique (LPCM Out ou BS Out).



Si votre TV est au format 4:3, vous pouvez sélectionner :

-«**4:3 LetterBox**» : les programmes 16:9 seront affichés sur votre TV 4:3 avec des bandes noires en haut et en bas de l'image. Le format 16:9 original est respecté.

-«**4:3 PanScan**» : les programmes 16:9 seront zoomés avant d'être affichés sur votre TV 4:3. Ce mode d'affichage est «destructif» puisqu'il vous fera perdre un bout d'image sur les côtés droit et gauche.

-«**4:3 Plein-écran**» : les programmes 16:9 seront affichés sur votre TV 4:3 sans aucun traitement. Vous ne perdrez pas d'image, mais cette dernière sera déformée.

NOTA : Le meilleur choix est **4:3LB**

Si votre TV est au format 16:9, vous pouvez sélectionner :

-«**16:9 PillarBox**» : les programmes 4:3 seront affichés sur votre TV 16:9 avec des bandes noires à droite et à gauche de l'image. Le format 4:3 original est respecté.

-«**16:9 PanScan**» : les programmes 4:3 seront zoomés. Ce mode d'affichage est «destructif» puisqu'il vous fera perdre un bout d'image sur les côtés haut et bas.

-«**16:9 Plein-écran**» : les programmes 4:3 seront affichés sur votre TV 16:9 sans aucun traitement. Vous ne perdrez pas d'image, mais cette dernière sera déformée.

NOTA : Le meilleur choix est **16:9PB**

- **Sortie Vidéo** : permet de définir le format vidéo à visualiser :

-**HDMI** : à sélectionner uniquement si votre TV est branché en HDMI.

-**Péritel** : à sélectionner si votre TV est branchée sur la péritel.

- **Sortie Audio Numérique** : permet de définir le format du son sur la sortie audio S/PDIF en face arrière de l'ETIMO 2T.

-**LPCM Out** : son stéréo.

-**BS Out** : son dolby digital 5.1 si diffusé par la chaîne.

8.4.3 Réglages Système\ Réglage de l'heure

Ce sous menu permet de régler la date et l'heure de l'ETIMO 2T.



- « **Pays** » : Cette option permet, de définir dans quel pays est installé votre ETIMO 2T. Cette option permet d'ajuster automatiquement le décalage GMT.
- « **GMT** » :
 - Automatique : la date et l'heure sont récupérées dans le flux de la chaîne.
 - Désactivé : la date et l'heure peuvent être paramétrées manuellement.
 - Activé : un décalage horaire peut être choisi.
- « **Décalage GMT** » : permet de régler le décalage horaire entre -12 et +12 heures.
- « **Heure d'été** » : permet d'activer/désactiver l'heure d'été.
- « **Date** » : permet de régler soit même la date si GMT = Désactivé.
- « **Heure** » : permet de régler soit même l'heure si GMT = Désactivé.

8.4.4 Réglages système\ Réglage Timer (Programmeur)

Le Timer intégré à votre adaptateur ETIMO 2T vous permettra d'enregistrer une chaîne à une heure et une date donnée pendant une certaine durée sur un périphérique USB externe type disque dur ou clé USB. Pour de meilleures performances, il est conseillé d'utiliser un disque dur externe plutôt qu'une clé USB.



Utilisez les touches ◀, ▶, ▲, ▼, 0 à 9, pour ajuster chacun des paramètres :

- **Mode** : sélectionnez le mode de répétition de l'évènement parmi les différents choix possibles :
 - **Une fois** : l'évènement ne se produira qu'une fois à la date et à l'heure données.
 - **Quotidien** : l'évènement se produira tous les jours à l'heure donnée, à partir de la date donnée.
 - **Jours de semaine** : l'évènement se produira, **uniquement du lundi au vendredi** à l'heure donnée indiquée, à partir de la date donnée.
 - **Hebdomadaire** : l'évènement se produira toutes les semaines à l'heure donnée, le même jour que celui indiqué par la date donnée.
 - **Désactivé** : le Timer est désactivé.
- **Mode** : sélectionnez le type de l'évènement parmi les deux choix possibles :
 - **Enregistrer** : l'évènement sera affiché sur votre TV et enregistré sur le périphérique USB connecté sur le port USB.
 - **Afficher** : l'évènement sera uniquement affiché sur votre TV.
- **Chaîne** : utilisez les touches ◀/▶ pour sélectionner le numéro / nom de la chaîne.

- **Date (JJ/MM/AAAA)**: sélectionnez la date de début de l'évènement en utilisant les touches ◀/▶ et le pavé numérique.
- **Heure de départ** : sélectionnez l'heure de début de l'évènement en utilisant les touches ◀/▶ et le pavé numérique.
- **Durée** : sélectionnez la durée de l'évènement en utilisant les touches ◀/▶ et le pavé numérique.
- Descendez sur « **Mémoriser** » puis appuyez sur **OK** pour confirmer la programmation ou sur **EXIT** pour quitter l'interface sans sauvegarder. Lorsque vous appuyez sur **EXIT**, la liste des TIMERS est affichée, vous avez alors accès à toutes les programmations effectuées.
- **EXIT** : pour quitter la liste des TIMERS.



8.4.5 Réglages système\ Contrôle parental

Pour accéder à ce sous-menu, il est nécessaire d'entrer un code PIN. Par défaut, c'est le **0000**. Dans ce sous menu, le contrôle parental peut être activé.



- « **Verrouillage Menu** » : Cette option permet de verrouiller l'accès aux menus.
- « **Verrouillage Chaîne** » : Cette option permet de verrouiller l'accès à une chaîne en fonction du niveau de moralité du programme couramment diffusé (par exemple, «déconseillé aux moins de 10 ans»). L'information sur le niveau de moralité est obligatoirement contenue dans le flux des programmes transmis. Vous avez le choix entre les valeurs suivantes :

- 4 choix ; **10**, **12**, **16** et **18**, représentant l'âge conseillé à partir duquel un mot de passe doit être demandé. Par exemple si vous sélectionnez - 10, l'accès aux programmes sera protégé à partir de «déconseillés aux moins de 10 ans» (donc également pour «...moins de 12 ans», «...moins de 16 ans» ...etc.).
- «Désactivé» : désactive le blocage automatique des programmes.

Nota : La valeur par défaut du code PIN est **0000**.

8.4.6 Réglages système\ Réglages OSD

Ce menu permet de régler le temps d'affichage du bandeau d'information lors d'un changement de chaîne ou lors d'un appui sur la touche **INFO**.

- Appuyez sur les touches ◀/▶ pour choisir un temps prédéfini (1 à 10).
- **EXIT** pour quitter et sauvegarder les éventuelles modifications.

8.4.7 Réglages système\ Favoris

Ce menu permet de modifier le nom des listes de favoris.

- Appuyez sur **OK** pour afficher le clavier numérique et pour valider un choix.
- Appuyez sur les touches ◀/▶ pour sélectionner les touches du clavier numérique
- Sélectionnez la touche **OK** pour valider une touche.
- Touche « **jaune** » permet de passer les minuscules/majuscules.
- Touche « **rouge** » permet d'effacer.
- **EXIT** pour quitter et sauvegarder les éventuelles modifications.



8.4.8 Réglages système\ Veille Automatique

Ce menu permet de mettre la veille automatique en fonction.

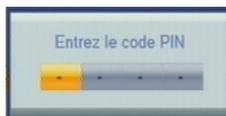
- Appuyez sur les touches ◀/▶ pour choisir entre « **Désactivé** » ou « **Activé** ».
 - **EXIT** pour quitter et sauvegarder les éventuelles modifications.
- L'Étimo 2T se mettra en veille au bout de 3 heures d'inactivité.



8.4.9 Réglages Systèmes\ Changer le code PIN

Pour accéder à ce sous-menu, il est nécessaire d'entrer le code PIN. Par défaut, c'est le 0000.

C'est dans ce sous menu qu'il est possible de modifier le code PIN. En cas d'oubli du mot de passe, vous pouvez rentrer dans ce sous menu en entrant le code universel 6426.



- **Nouveau code PIN** : Entrez le nouveau mot de passe.
- **Confirmer code** : Ré-entrez à nouveau le mot de passe pour éviter une erreur de saisie. Si les 2 codes sont identiques, le nouveau mot de passe est validé.
- Appuyez sur **OK** pour confirmer et quitter.

8.5 Menu Outils



A travers ce menu vous pourrez effectuer les mises à jour ou des réinitialisations, il se compose de quatre sous-menus :



- **Information**: permet d'obtenir des informations sur votre ETIMO 2T.
- **Réinitialisation** : permet de réinitialiser votre ETIMO 2T.
- **Réglages d'affichage** : permet de régler la luminosité, le contraste, la saturation, la teinte ou encore la netteté de l'image.
- **Mise à jour par USB** : c'est via ce sous-menu que vous allez pouvoir mettre à jour votre ETIMO 2T pour profiter des dernières améliorations.
- **Retirer le disque USB en toute sécurité** : comme son nom l'indique, permet de retirer le disque USB en toute sécurité.
- **Import/Export Liste des chaînes** : permet de sauvegarder la liste des chaînes et de la recharger dans la machine.

Pour entrer dans un sous-menu, sélectionnez-le en utilisant les touches ▲, ▼ puis appuyez sur la touche **OK** de la télécommande. Les différents sous-menus sont décrits ci-après.

8.5.1 Outils\ Information

Ce sous menu vous permet d'afficher les informations de votre ETIMO 2T. Ce menu est notamment utile pour voir quel est la dernière version de logiciel installée.

Des mises à jour logiciel sont régulièrement disponibles, rendez vous sur www.cgv.fr dans la rubrique Support/ Téléchargement pour télécharger la dernière version de logiciel et profiter ainsi des toutes dernières améliorations de l'ETIMO 2T.

8.5.2 Outils\ Réinitialisation

Ce sous-menu permet de réinitialiser l'ETIMO 2T : tous vos réglages et chaînes seront supprimés.

Utilisez le clavier numérique de votre télécommande (touches **1 à 9**) pour entrer le code PIN qui vous est demandé (le code pin par défaut est **0000** sinon, Voir §8.4.9 p35. Si vous avez oublié votre code PIN).

ATTENTION : Une fois le code PIN entré, vous ne pourrez plus revenir en arrière, et toutes les données, réglages de votre adaptateur seront effacés.

8.5.3 Réglages d'affichage

Ce sous-menu permet de régler la luminosité, le contraste, la saturation, la teinte ou encore la netteté de l'image.

8.5.4 Outils\ Mise à jour par USB

Ce sous-menu vous permettra de mettre à jour, de façon simple, le logiciel interne de votre adaptateur ETIMO 2T. Rendez-vous sur le site web de CGV (www.cgv.fr) ainsi que sur le forum (www.cgvforum.fr) pour vérifier la disponibilité d'une nouvelle version de logiciel pour votre adaptateur ETIMO 2T et pour obtenir la procédure de mise à jour détaillée.

8.5.5 Outils\ Retirer le disque USB en toute sécurité

Ce sous-menu vous permettra de retirer votre périphérique USB en toute sécurité.

- Sélectionnez-le disque à retirer en utilisant les touches ►, ◀.
- Positionnez la surbrillance sur « OK » et appuyez sur la touche OK pour valider.
- Vous pouvez alors déconnecter votre périphérique USB.

8.5.6 Outils\ Import/Export Liste des chaînes

Ce sous menu permet de faire une sauvegarde de la liste des chaînes et de pouvoir charger la liste précédemment sauvegardée.

NOTA : Il est nécessaire d'avoir au moins un disque dur ou une clé USB connecté sur un port USB pour pouvoir effectuer la sauvegarde.



1. Pour exporter la liste des chaînes :

- Mettre le **Mode** sur « **Export Chaînes** »
- Déplacer le curseur sur **Démarrer** puis appuyez sur OK.
- Un message s'affiche indiquant que la sauvegarde est OK.

2. Pour importer la liste des chaînes :

- Mettre le **Mode** sur « **Import Chaînes** »
- Le fichier de MAJ s'appelle **userdb.bin** (Assurez vous que le périphérique USB connecté contient bien ce fichier.)
- Déplacer le curseur sur **Démarrer** puis appuyez sur OK.
- Un message de confirmation s'affiche, appuyez sur OK pour continuer.
- Quand la progression atteint 100%, l'Étimo 2T redémarre avec la liste de chaînes chargées.

8.6 Menu Jeux

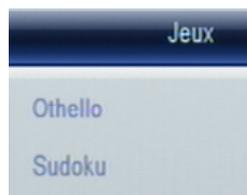


Ce menu vous permettra de jouer à Othello ou au Sudoku sur votre TV.

Pour sélectionner un jeu, utilisez les touches ▲, ▼ puis appuyez sur la

touche **OK** de la télécommande.

EXIT pour quitter et sauvegarder les éventuelles modifications.



8.7 Menu Enregistrer



Ce menu vous permet de gérer vos périphériques USB (clé ou disque dur) connecté à votre ETIMO 2T.

C'est aussi ce menu qui permet de paramétrer les enregistrements de votre ETIMO 2T, il se compose de trois sous-menus :

- **Média USB** : ce sous menu permet d'accéder et de gérer le contenu multimédia du périphérique USB.
- **Information HDD** : ce sous menu permet d'obtenir les informations et de formater vos périphériques de stockage USB. Il sert aussi à définir quel partition choisir pour faire les enregistrements et le Timeshift.
- **Réglage PVR** : permet de régler les paramètres d'enregistrement.



Sélectionnez-le en utilisant les touches ▲, ▼ puis appuyez sur la touche **OK** de la télécommande. Les différents sous-menus sont décrits ci-après.

Vous pouvez entrer directement dans un sous-menu avec la touche **MEDIA**.

8.7.1 Enregistrer\ Médias USB

Vous pouvez entrer directement dans ce sous-menu avec la touche **MEDIA** de la télécommande.

Votre ETIMO 2T dispose de deux ports (**USB 2.0 Host**) qui vous permettront de connecter des dispositifs de stockage externes et de visualiser simplement, directement sur votre TV, leurs contenus multimédia ; musiques, photos, films et enregistrements.

Grâce aux deux connecteurs USB, vous pourrez accéder au contenu de :

- Votre clé USB/ ainsi que certain lecteur MP3 USB.
- Votre disque dur externe USB.
- Votre appareil photo, si celui-ci dispose d'une connectique USB et qu'il ne nécessite pas de logiciel spécifique pour accéder à son contenu.

ATTENTION : L'Etimo 2T est capable, via ses ports USB, d'alimenter des disques durs externes. Toutefois, en cas d'utilisation de deux disques durs, connectés simultanément sur les deux ports USB du Etimo 2T, il est fortement recommandé qu'au moins un des deux disques durs fonctionne avec sa propre alimentation externe, afin d'éviter tout problème de surconsommation de courant sur les ports USB du Etimo 2T, ce qui pourrait entraîner des dysfonctionnements aléatoires des disques durs (perte de données, disque dur non reconnu, ...) et du Etimo 2T lui-même (redémarrage ou mise en veille intempestif, ...).

Le format de fichier utilisé par le dispositif de stockage connecté doit obligatoirement être **FAT32** ou **NTFS** pour pouvoir être reconnu par l'ETIMO 2T.

L'ETIMO 2T est capable de gérer 2 périphériques USB. Si 2 périphériques USB sont connectés, lorsque vous entrez dans le sous menu « **Médias USB** », la fenêtre ci-contre s'affiche :

- ►, ◀ pour sélectionner le disque externe USB que vous souhaitez visualiser (entre USB1 et USB2).



(Av) signifie que vous êtes entrain de parcourir le disque branché en face **Avant**.
 (Ar) signifie que vous êtes entrain de parcourir le disque branché en face **Arrière**.

Une fois le disque choisit, l'ETIMO 2T affiche son contenu.

ATTENTION Lorsque votre disque ne contient pas de données, il n'apparaîtra pas dans ce menu.

Pour choisir entre les différents médias (Musique, Image, Vidéo, Enregistrements) utilisez la touche **INFO**.

Pour sélectionner un dossier/sous-dossier ou fichier, utilisez les touches ▲, ▼ puis appuyez sur la touche **OK** de la télécommande.

Les différents sous-menus sont décrits ci-après.

8.7.1.1 Enregistrer\ Médias USB\ Musique

Grâce à ce sous-menu, vous pourrez écouter sur votre écran de TV et/ou sur votre Home cinéma connecté à la sortie SPDIF de votre ETIMO 2T, des fichiers musicaux stockés sur une clé ou un Disque Dur USB. Les formats compatibles sont les suivants : **.MP3** et **.OGG**.

Appuyez sur **INFO** pour sélectionner le type de fichier que vous souhaitez chercher. Si un support de stockage USB contenant des fichiers musicaux compatibles est connecté, un écran semblable à celui représenté ci-dessous s'affiche lorsque vous entrez dans le menu «Musique».



Utilisez les touches suivantes :

- ►, ◀ pour augmenter/diminuer le volume.
- ▼, ▲ pour sélectionner un fichier **OK** pour lancer la lecture du fichier sélectionné.
- ◻ (STOP) : pour arrêter la lecture du fichier.
- || (PAUSE) : pour mettre en pause la lecture du fichier.
- ◀◀/▶▶ (Retour/Avance rapide) : Touche de retour/avance rapide : par appuis long, maintenez la touche enfoncez pour reculer/avancer dans le morceau.
- ◀◀/▶▶ (Précédent/Suivant) : Passe à la lecture du fichier précédant/suivant de la liste.
- ROUGE : Afficher la liste des morceaux favoris.
- VERT : pour ajouter/retirer un morceau aux favoris.
- JAUNE : pour ajouter/retirer toute la liste des morceaux aux favoris.
- BLEUE : pour éditer (renommer ; copier ; supprimer ; ajouter un dossier) un morceau.

8.7.1.2 Enregistrer\ Médias USB\ Image

Grâce à ce sous-menu, vous pourrez visualiser sur votre écran de TV des fichiers images stockés sur une clé ou un Disque Dur USB. Les formats compatibles sont les suivants : **.JPG et .BMP**.

Appuyez sur INFO pour sélectionner le type de fichier que vous souhaitez chercher. Si un support de stockage USB contenant des fichiers images compatibles est connecté, un écran semblable à celui représenté ci-dessous s'affiche lorsque vous entrez dans le menu «Image».



Utilisez les touches suivantes :

- ▼, ▲ pour sélectionner un fichier, puis appuyez sur **OK** pour le visualiser.

-  (STOP) : pour arrêter la lecture du fichier et revenir à la liste.
-  (LECTURE) : pour lancer le diaporama.
-  (PAUSE) : pour mettre le diaporama en pause.
-  /  (Précédent/Suivant) : Passe à la lecture du fichier précédant/suivant de la liste.
- ROUGE : Afficher la liste de vos images favorites.
- VERT : pour ajouter/retirer une image aux favoris.
- JAUNE : pour ajouter/retirer toute la liste des images aux favoris.
- BLEUE : pour éditer (renommer ; copier ; supprimer ; ajouter un dossier) une image.

8.7.1.3 Enregistrer\ Médias USB\ Vidéo

Grâce à ce sous-menu, vous pourrez visualiser sur votre écran de TV des fichiers vidéo stockés sur une clé ou un Disque Dur USB.

Appuyez sur INFO pour sélectionner le type de fichier que vous souhaitez chercher.

Les formats compatibles sont les suivants : **.AVI, .MPG, .VOB, .MKV et .MPEG1, 2, 4.**

Si un support de stockage USB contenant des fichiers vidéo compatibles est connecté, un écran semblable à celui représenté ci-après s'affiche lorsque vous entrez dans ce menu.



Utilisez les touches suivantes :

- ,  pour sélectionner un fichier.
- **OK** visualiser le fichier sélectionné et passer en plein écran.
-  (STOP) : pour arrêter la lecture du fichier et revenir à la liste.
-  (PAUSE) : pour mettre la lecture en pause.
-  (LECTURE) : pour reprendre la lecture/aller directement en plein écran.

-  (Précédent/Suivant) : Passe à la lecture du fichier précédant/suivant de la liste.
-  (Retour/Avance rapide) : Touche de retour/avance rapide : par appuis successifs, 5 vitesses possibles en avance et en retour rapide (x2, x4, x8, x16 et x24)
- **BLEUE** : pour éditer (renommer ; copier ; supprimer ; ajouter un dossier) une vidéo.
- **ROUGE** : pour choisir les sous-titres (si disponibles).
- **VERT** : pour choisir une piste audio.
- **INFO+ ►+OK**: placer le curseur à un endroit de la vidéo pour y aller directement.

8.7.1.4 Enregistrer\ Médias USB\ Enregis

Accédez à la liste des enregistrements directement en appuyant sur la touche LIST USB de la télécommande.

Grâce à ce sous-menu, vous pourrez visualiser sur votre écran de TV les fichiers vidéo des enregistrements effectués avec votre ETIMO 2T stockés sur une clé ou un Disque Dur USB. L'ETIMO 2T génère des enregistrements en **.TS ou .PS**, lisible sur un ordinateur (CGV vous conseille d'utiliser le logiciel gratuit « VLC player »).

Appuyez sur INFO pour sélectionner le type de fichier que vous souhaitez chercher. Si un support de stockage USB contenant des enregistrements effectués par l'Etimo 2T est connecté, un écran semblable à celui représenté ci-dessous s'affiche lorsque vous entrez dans le menu «Enregis».



NOTA : Le menu Médias USB\Enregis est directement accessible via la touche LIST USB de la télécommande. De plus l'interface s'ouvre directement dans le bon dossier. Les enregistrements sont nommés avec l'extension du format d'enregistrement et le nom de la chaîne. De plus, la date est associée à chaque enregistrement. Utilisez les touches suivantes :

- ▼, ▲ pour sélectionner un fichier.

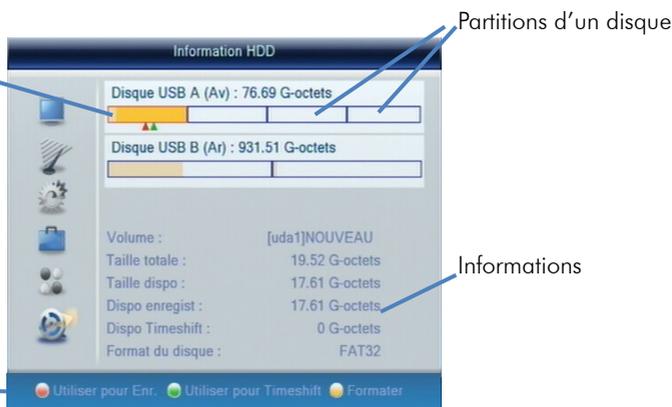
- **OK** visualiser le fichier sélectionné et passer en plein écran.
- **(STOP)** : pour arrêter la lecture du fichier et revenir à la liste.
- **(PAUSE)** : pour mettre la lecture en pause.
- **(LECTURE)** : pour reprendre la lecture.
- **(Précédent/Suivant)**: Faire des sauts arrière/avant de 30 secondes.
- **(Retour/Avance rapide)** : Touche de retour/avance rapide : par appuis successifs, 5 vitesses possibles en avance et en retour rapide (x2, x4, x8, x16, x32 et x64).
- **ROUGE** : pour renommer un enregistrement /pour choisir les sous-titres lors de la lecture de l'enregistrement (si disponibles).
- **VERT** : pour verrouiller un enregistrement. Le code PIN vous sera demandé. Par défaut, c'est le 0000 / pour choisir une piste audio lors de la lecture de l'enregistrement (si plusieurs pistes disponibles).
- **JAUNE** : pour choisir des fichiers à supprimer.
- **INFO** : obtenir des informations lors de la lecture d'un fichier ou lorsque le focus est sur un enregistrement, sur sa taille de cet enregistrement et la place restante/totale du disque dur.
- **INFO puis VOL▶** ou **VOL◀ puis OK**: placer le curseur à un endroit de la vidéo pour y aller directement.

8.7.2 Enregistrer\ Information HDD

Ce sous menu vous permet d'afficher les informations de vos/votre périphérique(s) de stockage externe USB.

Il vous permet de formater le(s) périphérique(s) USB connecté(s) à l'Étimo 2T et de choisir le mode d'enregistrement possible sur ceux-ci.

Liste des disques
externes connectés



Partitions d'un disque

Informations

Barre d'aide

Utilisez les touches suivantes :

- **Rouge** : Cette touche vous permet de choisir sur quel partition les enregistrements seront stockés.

Le **triangle rouge** indique où va se faire l'enregistrement.

- **VERTE** : Cette touche vous permet de choisir sur quel partition s'effectue le Timeshift.

Le **triangle vert** montre dans quelle partition se fait le Timeshift.

- **JAUNE** : Cette touche vous permet de lancer le formatage. Une seule partition peut être formatée indépendamment et à la fois. Lorsque vous êtes dans le menu, choisissez quel périphérique USB et quelle partition formater, en les sélectionnant grâce aux flèches ► et ◀ (USB Disk A (**Av**) = Disque branché sur la face **Avant**, USB Disk B (**Ar**) = Disque branché sur la face **Arrière**).

Reportez-vous au §5.3 p19 pour effectuer le formatage.

Utilisez les touches suivantes :

- ▼, ▲ pour sélectionner un disque.
- ►, ◀ pour sélectionner une partition ou régler un paramètre sur ON/OFF.
- **EXIT** pour quitter et sauvegarder les éventuelles modifications.

8.7.3 Enregistrer\ Réglages PVR

Ce sous menu vous permet de choisir le type d'enregistrement et de Timeshift qui pourra être réalisé.

Il se compose de quatre sous-menus :

- **Timeshift Auto**: permet d'activer ou désactiver le Timeshift automatique (voir §6.2p24).
- **Saut** : permet de régler la taille des sauts

que les touches ◀◀/▶▶ effectuent pendant la lecture.

- **Timeshift vers Enregis** : permet de définir réagit l'enregistrement pendant un Timeshift (voir §6.3p25).
- **Enreg. PS**: Activer ou désactiver la possibilité d'enregistrer en format .PS. Seul le film (sans les sous-titres et les commentaires audio) sera enregistré.

→**Activé** : Le ETIMO 2T effectuera des enregistrements PS (partial stream). Ces enregistrements sont plus légers mais vous n'avez plus les différentes pistes AUDIO et SOUS-TITRES disponibles lors de la lecture de cet enregistrement.

→**Désactivé** : Le ETIMO 2T effectuera des enregistrements TS (total stream). Ces enregistrements sont plus lourds mais toutes les différentes pistes AUDIO et SOUS-TITRES seront disponibles lors de la lecture de cet enregistrement.



Utilisez les touches suivantes :

- ▼, ▲ pour sélectionner un paramètre.
- ►, ◀ pour régler un paramètre sur Activé/Désactivé.
- **EXIT** pour quitter et sauvegarder les éventuelles modifications.

9 En cas de problème

Problème	Solution
Votre TV indique 'Mode non pris en charge'	Dirigez la télécommande bien en direction de votre Etimo 2T et appuyez au moins 4 fois sur la touche EXIT, en attendant au moins 1 seconde entre chaque appui ; puis appuyez sur la touche HDMI RES, en attendant au moins 2 secondes entre chaque appui, jusqu'à ce que vous obteniez à nouveau une image sur votre TV.
La télécommande ne fonctionne plus.	Vérifiez que vous dirigez bien la télécommande en direction de l'Etimo 2T lorsque vous l'utilisez. Vérifier l'état des piles ... Pointez la télécommande en direction d'un appareil photo et regardez à travers l'écran de ce dernier. Si une lumière apparaît lorsque vous appuyez sur une touche de la télécommande alors la télécommande n'est pas en cause. Débranchez l'Etimo 2T du secteur, attendez 30 secondes et rebranchez-le.
Aucune chaîne TNT n'est trouvée ou bien seulement une partie des chaînes est trouvée	Vérifiez que votre antenne est bien connectée sur l'Etimo 2T. Vérifiez que votre antenne est correctement orientée vers l'émetteur de télévision TNT. Essayez votre ETIMO 2T chez un voisin qui capte correctement la TNT (par une antenne de toit).
La réception des chaînes TNT est mauvaise: Les images se figent, des effets de mosaïque ou des images noires apparaissent...	Le signal TNT fourni à votre Etimo 2T par votre antenne n'est pas assez puissant; vérifiez que votre antenne est correctement orientée vers l'émetteur de télévision TNT. Essayez votre ETIMO 2T chez un voisin qui capte correctement la TNT (par une antenne de toit) ou faites vérifier votre installation par un installateur d'antenne.
Vous recevez la TNT par le câble.	Une recherche manuelle des chaînes doit être faite, par fréquence (cf. §8.3.2 p30); il est nécessaire de contacter le fournisseur du câble afin qu'il fournisse la liste des fréquences de toutes les chaînes TNT disponibles sur le câble.
Le disque USB connecté sur le port USB de l'Etimo 2T n'est pas reconnu.	Vérifiez si votre disque USB est bien formaté avec au moins une partition FAT-32 ou NTFS. Procédez au reformatage de votre disque USB par l'Etimo 2T (cf. §5.3 p 19 et §8.7.2 p43)
Les images s'affichent sur mon TV déformées ou avec des pertes d'image.	Vérifiez que le format d'écran programmé dans votre Etimo 2T correspond bien au format de votre écran de TV (cf. §8.4.2 p32) et vérifiez le recadrage. Pour une image en format original, vérifiez que le paramètre ' Format d'écran ' est réglé sur ' 4:3LB ' ou ' 16:9PB '.
Certaines chaînes sont dans une autre langue que le Français.	Reportez vous à §4.5 p14 pour vérifiez que la langue française est bien choisie.
Le bandeau d'information reste affiché trop longtemps.	Reportez-vous à §8.4.6 p34 afin de vérifier que le paramètre " Affichage OSD " est correctement réglé.
L'Etimo 2T n'est pas à l'heure.	Reportez-vous à §8.4.3 p33 afin de vérifier les réglages de l'heure de votre Etimo 2T. Utilisez de préférence l'option " Auto ".
J'ai oublié le code PIN.	Reportez-vous à §8.4.9 p35.
L'Etimo 2T est globalement "dérégulé".	Procédez à une réinitialisation complète de votre Etimo 2T (cf. §8.5.2 p36).

10 Caractéristiques Techniques

Réception :

MPEG / DVB (Numérique)
Flux : ISO/IEC 13818
Système : ISO/IEC 13818-1
Vidéo : ISO/IEC 13818-2
Audio : ISO/IEC 13818-3
Niveau : MP@HL
Vitesse : Max 64Mbit/s

Tuner :

Fiches IEC 9,52 mm
Fréquences d'entrée :

- VHF (Canaux 5 à 12)
- UHF (Canaux 21 à 70)

Impédance : 75Ω

Connectique Entrée/Sortie :

Sorties Audiovisuelles :

1 Prise Péritel
1 sortie audio numérique S/PDIF
1 prise HDMI
1 prise RCA CVBS (vidéo composite analogique)
2 prises RCA audio R-L (analogique)

Connecteur USB 2.0 pour :

- visualisation fichiers JPEG et BMP.
- lecture fichiers audio MP3 et OGG.
- Visualisation fichiers video AVI, MPG, VOB, MKV et MPEG 1-2-4.
- Enregistrements numériques

Alimentation :

220-240 V ~ 50/60Hz

Consommation :

Mode actif : 9W Max.
Mode veille : 1W Max

Alimentation +5 V pour antenne d'intérieur : disponible sur connecteur entrée antenne

Données environnementales :

Température de fonctionnement : +0 °C ~ +50°C
Température de stockage : -20°C ~ +65°C
Distance de fonctionnement de la télécommande : > 6 m

Décodage Vidéo :

Taille d'image : 4:3 & 16:9
Résolution :
576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Décodage Audio :

MPEG Layer I,II,III, Dolby AC-3, DD+.
Mode : Mono G ou D / Stéréo

11 SAV et fabricant

CGV- (Compagnie Générale de Vidéotechnique)

ZA la Vigie

18 Rue Théodore Monod

BP 90004

67541 Ostwald cedex

Malgré le soin que nous avons apporté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, vous avez peut-être rencontré des difficultés. N'hésitez pas à nous contacter, nos spécialistes sont à votre disposition pour vous conseiller et vous dépanner.

Service Hotline : **0892 020 009** (0,34€/ minute + surcote éventuel suivant opérateur)

Site Internet CGV : www.cgv.fr

Forum CGV: www.cgvforum.fr

Email : info@cgv.fr

12 Améliorer votre ETIMO 2T

Pour profiter des dernières améliorations de fonctionnement de votre ETIMO 2T, CGV vous invite à télécharger la notice et le logiciel les plus récents en vous rendant sur le site internet de CGV (www.cgv.fr - PRODUITS/adaptateurs TNT/ ETIMO 2T rubrique téléchargement) ou sur le forum de CGV (www.cgvforum.fr -rubrique Mise à jour). C'est dans le but de toujours satisfaire ses utilisateurs que CGV améliore sans cesse ses produits et vous propose régulièrement de nouveaux logiciels plus performants.

Notre forum est à votre disposition, n'hésitez pas à nous faire part de vos questions, commentaires ou autres suggestions à propos de votre ETIMO 2T.

13 Garantie

La durée de garantie de votre ETIMO 2T, offerte par la société CGV, se conforme aux dispositions légales à la date de l'achat.

Annexe A. Liste émetteurs TNT et canaux /fréquences

R1 : France2, France3, France5, LCP, France Ô, Chaîne Locale

R2 : D8, France 4, BFM TV, i-TELE, D17, Gulli

R3 : Crypté/Clair: Canal+ ; Crypté: Canal+Sport, Canal+Cinéma, Planète+

R4 : ARTE HD, M6, W9, NT1, - Crypté/Clair : Paris Première

R5 : TF1 HD, France 2 HD, M6 HD

R6 : TF1, ARTE, TMC, NRJ 12, - Crypté : TF6, LCI, Eurosport

R7 : HD1, l'Equipe 21, Chérie 25

R8 : 6TER, N°23, RMC Découverte

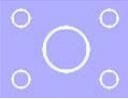
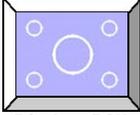
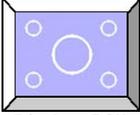
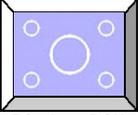
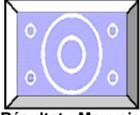
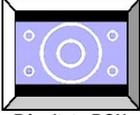
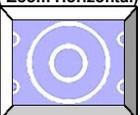
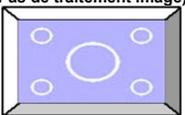
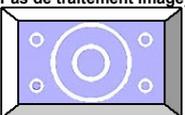
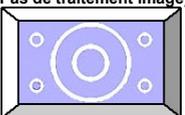
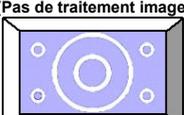
Le site du CSA <http://www.csa.fr/Television/Les-chaines-de-television/Les-chaines-hertziennes-terrestres> récapitule aussi l'organisation des chaînes par multiplex.

Rendez-vous sur le site <http://www.TNTtesti.org> ou http://www.csa.fr/csatvnumerique/television_couverture pour prendre connaissance des canaux TNT utilisés dans votre région.

Annexe B. 4:3 et 16:9: Explications

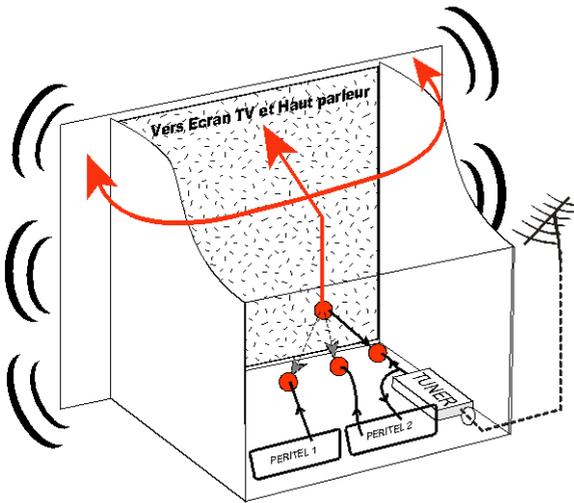


Le tableau ci-dessous explique, comment les images sont affichées selon le format de votre TV (4:3, 16:9), du format natif des images TNT reçues (4:3, 16:9) et du traitement appliqué sur les images TNT par l'adaptateur TNT, selon votre choix du réglage "Format d'écran".

Format d'écran de votre télévision : 4:3 			
(Format d'écran dit "normal" ou "classique")			
Format natif des images TNT ↓	Si vous réglez : - Format d'écran - = 4:3 Plein écran	Si vous réglez : - Format d'écran - = 4:3 Letter Box	Si vous réglez : - Format d'écran - = 4:3 PanScan
Les images TNT sont en : 4:3  (Format natif des images)	(Pas de Traitement Image)  Résultat : BON (Pas de pertes, pas de bandes noires et pas de distorsions)	(Pas de Traitement Image)  Résultat : BON (Pas de pertes, pas de bandes noires et pas de distorsions)	(Pas de Traitement Image)  Résultat : BON (Pas de pertes, pas de bandes noires et pas de distorsions)
Les images TNT sont en : 16:9  (Format natif des images)	(Pas de Traitement Image)  Résultat : Mauvais (Pas de pertes, pas de bandes noires et <u>importante distorsion : écrasement horizontal</u> des images)	(Réduction Verticale)  Résultat : BON (Pas de pertes, pas de distorsions des images mais des bandes noires en haut et en bas des images)	(Zoom Horizontal)  Résultat : Moyen (Pas de bandes noires, pas de distorsions <u>mais perte importante des cotés gauche et droit</u> des images)
Format d'écran de votre télévision : 16:9 			
(Format d'écran dit "large")			
Format natif des images TNT ↓	Si vous réglez : - Format d'écran - = 16:9 Plein écran	Si vous réglez : - Format d'écran - = 16:9 Pillar Box	Si vous réglez : - Format d'écran - = 16:9 PanScan
Les images TNT sont en : 4:3  (Format natif des images)	(Pas de traitement image)  Résultat : MAUVAIS (Pas de pertes, pas de bandes noires mais <u>importante distorsion : étirement horizontal</u> des images)	(Réduction horizontale)  Résultat : BON (Pas de pertes, pas de distorsions des images mais des bandes noires à gauche et à droite)	(Zoom Vertical)  Résultat : Moyen (Pas de bandes noires, pas de distorsions mais <u>perte importante en haut et bas</u> des images)
Les images TNT sont en : 16:9  (Format natif des images)	(Pas de traitement image)  Résultat : BON (Pas de pertes, pas de bandes noires et pas de distorsions des images)	(Pas de traitement image)  Résultat : BON (Pas de pertes, pas de bandes noires et pas de distorsions des images)	(Pas de traitement image)  Résultat : BON (Pas de pertes, pas de bandes noires et pas de distorsions des images)



Annexe C.1. Fonctionnement d'un téléviseur (TV)

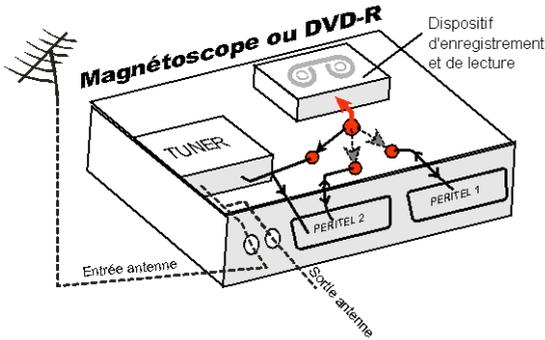


Le tuner est la partie du téléviseur sur laquelle est branchée l'antenne. Le tuner du TV reçoit les programmes TV analogiques et ne permet pas de recevoir les programmes TNT. Par défaut l'écran et les hauts parleurs diffusent le signal reçu par le tuner du TV. Les prises péritel qui se trouvent sur votre TV permettent à un appareil externe d'envoyer ses signaux audio et vidéo vers l'écran et les haut-parleurs. Lorsque vous allumez un appareil (DVD, SAT, TNT, magnétoscope...) qui est branché sur une prise péritel du TV, ce dernier sélectionne

automatiquement cette prise péritel et en diffuse les signaux, grâce au signal de sélection automatique (appelé «Commutation Lente» ou «CL») qui est normalement fourni par l'appareil qui vient d'être allumé. Sur votre TV, vous pouvez aussi sélectionner manuellement les prises péritel. Elles portent généralement le nom de : AV, AUX, EXT,... selon la marque du TV. Elles se sélectionnent avec la télécommande du TV par la touche **0**, ou par la touche **AV**, ou encore par la touche qui comporte ce pictogramme : ... (voir la notice du TV).

De son côté, le TV envoie ses signaux audio et vidéo, en provenance de son tuner interne, vers les appareils externes connectés sur ses péritel. (Pour enregistrement ou pour un décodeur du type CANAL+ «system»...). Ainsi, les péritel d'un TV sont bidirectionnelles. Les appareils externes envoient des signaux audio et vidéo au TV et le TV fournit des signaux aux appareils externes.

Annexe C.2. Fonctionnement d'un magnéto/DVD-R



La sortie antenne de votre enregistreur (magnéto ou DVD-R) permet de brancher en cascade l'entrée antenne de votre téléviseur. Vous pouvez choisir manuellement la chaîne que vous souhaitez enregistrer, mais également choisir d'enregistrer l'appareil branché sur la PÉRITEL 1 ou la PÉRITEL 2.

Ces prises portent le nom de : AV, AUX, EXT... selon la marque de votre enregistreur. Elles se sélectionnent, avec la télécommande de votre enregistreur, par la touche **0**, ou par la touche **AV**, ou la touche **P** -... (Voir la notice de votre enregistreur).

Annexe C.3. Utilisation d'un adaptateur TNT

Les adaptateurs TNT apportent une modification dans vos habitudes. En effet, le tuner analogique de votre enregistreur ne permet pas de recevoir ou enregistrer la TNT. Vos anciens appareils (TV, magnéto, DVD-R...) ne peuvent donc recevoir les signaux audio et vidéo TNT qu'à travers la prise péritel sur laquelle est branché votre adaptateur TNT.

Pour effectuer des enregistrements sur magnéto avec le ETIMO 2T, vous devrez donc avoir connecté le ETIMO 2T à votre TV par sa prise HDMI et branchez un câble péritel entre la prise péritel TV du ETIMO 2T et la prise AV2 de votre magnéto (un autre câble péritel est nécessaire pour relier la prise péritel AV1 de votre magnéto à votre TV) ou, dans le cas où vous n'avez pas d'entrée HDMI sur votre TV, branchez un câble péritel entre la prise péritel TV du ETIMO 2T et la prise AV2 de votre magnéto (un autre câble péritel est nécessaire pour relier la prise péritel AV1 de votre magnéto à votre TV), dans ce cas, vous visualiserez les images de l'ETIMO 2T à travers votre magnéto

Pour pouvoir enregistrer un programme TNT, il ne faut plus utiliser le tuner analogique de votre enregistreur (magnéto ou DVD-R). Il faut indiquer à votre enregistreur que vous souhaitez enregistrer les signaux qui entrent sur sa prise péritel AV2, sur laquelle est branché votre adaptateur TNT. Pour cela il faut choisir la chaîne «AV2», en appuyant sur la touche **P-** (programme -) de votre enregistreur (DVD-R ou magnéto), vous faites défiler les chaînes jusqu'à faire apparaître les chaînes AV1/AV2, ou EXT1/EXT2, ou A1/A2... selon la marque de votre appareil enregistreur. Veuillez vous reporter à la notice de votre enregistreur.

Votre adaptateur TNT devient en quelque sorte un tuner externe. Ceci est valable en enregistrement direct ou en enregistrement différé (programmation d'un enregistrement la nuit ou pendant vos vacances par exemple en utilisant le timer de votre adaptateur TNT).

Pour faire un enregistrement différé, il est nécessaire de programmer à la fois votre enregistreur (magnéto ou DVD-R) ET votre adaptateur TNT. **Votre adaptateur TNT ne déclenche pas l'enregistrement sur votre DVD-R ou magnéto.** Le lancement de l'enregistrement sur votre enregistreur (DVD-R ou magnéto) dépendra uniquement de sa programmation à lui. **Ainsi, en plus de la programmation de votre adaptateur TNT, vous devrez aussi faire la programmation de vos appareils enregistreurs, comme d'habitude, excepté qu'il faudra les programmer de telle sorte que le signal à enregistrer provienne de leur prise péritel (reliée à votre adaptateur TNT) et non plus de leur tuner.**



La liberté des images

COMPAGNIE GENERALE
DE VIDEOTECHNIQUE
FRANCE
www.cgv.fr