Terminal Numérique Terrestre Haute Définition TCT2100





Manuel d'utilisation User Manual

Fig. 2

| Digital Terrendial High Definition Receiver | Digital Terr

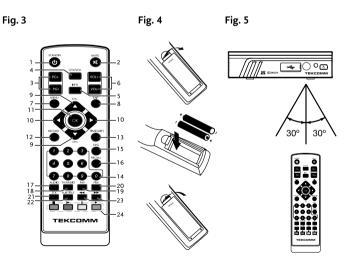


Fig. 6

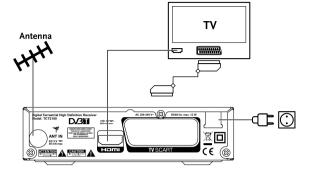


Fig. 7

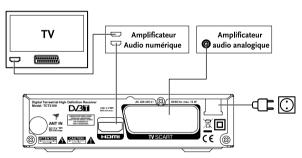
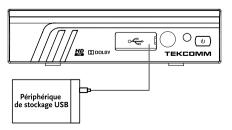


Fig. 8





Supplied by STRONG & Co, Japan Represented by STRONG Ges.m.b.H.

Franz-Josefs-Kai 1 1010 Vienna Austria Email: support_at@strong.tv



Licenses



TOUTE UTILISATION DE CE PRODUIT, AUTRE QUE PERSONNELLE CONFORME À LA NORME MPEG-2 POUR CODER DES INFORMATIONS VIDEO SUR SUPPORT EST STRICTEMENT INTERDITE SANS UNE LICENCE CONFORME AUX BREVETS APPLICABLES DANS LE PORTEFEUILLE DE BREVETS MPEG-2 QUI EST DISPONIBLE AUPRES DE MPEG LA, LLC, 6312 S. Fiddlers Green Circle, Suite 400E, Greenwood Village, Colorado 80111 USA

CE PRODUIT EST SOUS LICENCE DU PORTEFEUILLE DE BREVETS AVC POUR L'UTILISATION PERSONNELLE ET NON COMMERCIALE A DES FINS (Î) D'ENCODER DE LA VIDEO EN CONFORMITÉ AVEC LA NORME AVC ("AVC Video") ET / OU (ÎI) DECODER DES VIDEOS AVC ENCODEES PAR UN CONSOMMATEUR ENGAGÉ DANS UNE ACTIVITÉ PERSONNELLE ET NON COMMERCIALE ET / OU OBTENUE PAR UN FOURNISSEUR DE VIDÉO AUTORISÉ À FOURNIR DES VIDÉOS AVC. AUCUNE LICENCE EST ACCORDEE OU IMPLICITE POUR TOUTE AUTRE UTILISATION. DES INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES PEUVENT ÊTRE OBTENUES AUPRES DE MPEG LA, LLC HTTP://WWW.MPEGLA.COM

Ce produit contient un ou plusieurs programmes protégés par les lois internationales et américaines sur les droits d'auteur des oeuvres non publiées. Elles sont confidentielles et la propriété de **Dolby Laboratories**. Leur reproduction ou divulgation, en tout ou en partie, ou la production d'œuvres dérivées sans la permission expresse de Dolby Laboratories est interdite. Droit d'auteur 2003-2009 par Dolby Laboratories. Tous droits réservés.

1

TABLE DES MATIÈRES

		3	3.5 Connexion à un amplificateu	
	1.1 Consignes de sécurité	3	Audio	7
	1.2 Stockage	3	3.6 Connecter une clé de stocka	ge
	1.3 Installation	4	USB	7
	1.4 Accessoires	4	4.0 PREMIÈRE INSTALLATION	8
	1.5 Utilisation d'un périphériq	ue	5.0 GUIDE CONDENSÉ D'UTILISATION DE	
	USB	4	VOTRE RÉCEPTEUR	9
2.0 VOTRE	TERMINAL	5	6.0 FONCTIONNEMENT	9
	2.1 PIN PAR DÉFAUT: 1234	5	6.1 Changer de chaîne	9
	2.2 Façade avant	5	6.2 Bandeau d'informations	10
	2.3 Façade Arrière	5	6.3 Sélection de la langue Audio	10
	2.4 Télécommande	5	6.4 Fonction télétexte	10
	2.5 Installation des piles	6	6.5 Sous-titres	10
	2.6 Utilisation de la télécomm	ande	6.6 Direct différé	10
		6	6.7 EPG (Guide électronique de	
3.0 CONNE	XION	6	programmes)	11
	3.1 Connexion à une antenne		6.8 Enregistrement immédiat	11
	terrestre	6	7.0 MENU PRINCIPAL	11
	3.2 Connexion à la TV avec un	câble	7.1 Éditer les chaînes	12
	HDMI	7	7.2 Installation	14
	3.3 Connexion à la TV avec un	câble	7.3 Paramétrage du système	15
	Péritel	7	7.4 Outils	18
	3.4 Connexion à un amplificat	eur	7.5 Jeux	20
	numérique et à la TV avec un		7.6 Média	20
	HDMI .	7		

TEKCOMM déclare que ce point est conforme aux exigences de base et aux autres dispositions et directives applicables 2004/108/EC et 73/23/EC, RoHS 2002/95/EC

En raison de nos recherches et développement permanents, les caractéristiques techniques, lignes et apparences des produits sont susceptibles d'éters modifiés à tout moment. HDML le log nel HDML et « High-Penfintion Multimal interface » sont des marques ou des marques enregistrées appartenant à HDML Licensing LLC aux Etats Unis et dans les autres pays. Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double-D sont des marques enregistrées du laboratorie Dolby. Tous noms de produits et logos sont des marques ou marques enregistrées de le leurs propriétaires respectifs.

© TEKCOMM 2015. Tous droits réservés.

1.0 INTRODUCTION

1.1 Consignes de sécurité

NE PAS INSTALLER VOTRE TERMINAL.

 Dans une armoire exigué ou insuffisamment ventilée, directement sur ou sous un autre appareil, ou bien encore sur une surface qui pourrait obstruer les ouïes d'aération.

NE PAS EXPOSER LE TERMINAL ET SES ACCESSOIRES:

- Aux rayons solaires directs, à la chaleur d'un appareil de chauffage, à la pluie ou à une forte humidité, à d'importantes vibrations ou à des chocs qui pourraient l'endommager de façon irrémédiable, ni à des objets magnétiques comme des haut-parleurs, des transformateurs, etc.
- Ne pas utiliser de cordon d'alimentation endommagé, vous pourriez provoquer un incendie ou vous électrocuter. Ne pas toucher le cordon d'alimentation avec des mains mouillées sous peine d'électrocution.
- Ne jamais ouvrir le capot. L'intérieur de l'appareil abrite des tensions élevées qui peuvent présenter des risques de choc électrique. La garantie est annulée si l'appareil est ouvert.
- Si l'appareil est inutilisé pendant une longue période, le débrancher du secteur.
- Ne pas nettoyer l'appareil avec de l'alcool ni du détergent ammoniaqué. Le cas échéant, nettoyer l'appareil avec un chiffon doux et propre humidifié d'eau savonneuse après l'avoir débranché du secteur. Veillez à ce que rien ne pénètre dans les ouïes de ventilation pour ne pas provoquer d'incendie ou de choc électrique.
- Ne rien poser sur le dessus de l'appareil pour ne pas obstruer les ouïes d'aération et provoquer de surchauffe des composants.

Consignes de sécurité

- Ne pas ouvrir le couvercle de l'appareil sous peine de s'exposer à des chocs électriques et d'annuler la garantie. Ne confier l'entretien et la maintenance de l'appareil qu'à du personnel qualifié.
- Lorsque vous effectuez le branchement des câbles, veillez à ce que l'appareil soit débranché.
 Attendre quelques secondes après l'arrêt du Terminal pour le déplacer ou débrancher un équipement.
- N'utiliser que des câbles et des rallonges qui soient compatibles avec la puissance absorbée de l'appareil. Vérifier que l'alimentation secteur correspond à la tension indiquée su la plaque signalétique située à l'arrière de l'appareil.

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement alors que vous avez respecté strictement toutes les instructions de la présente notice, contactez votre revendeur.

1.2 Stockage

Votre terminal et ses accessoires sont stockés et livrés dans un emballage protecteur contre les décharges électriques et l'humidité. Lors du déballage, s'assurer que toutes les pièces sont incluses et maintenir l'emballage hors de la portée des enfants. Si vous déplacez votre terminal, ou si vous le retournez pour réparation sous garantie, assurez-vous de le faire dans son emballage d'origine avec tous les accessoires, à défaut, la garantie serait nulle.

1.3 Installation

Nous vous recommandons de consulter un installateur professionnel pour mettre en service votre terminal. Autrement, veuillez suivre les instructions suivantes :

- SVP référez-vous à la notice de votre TV et si besoin de votre antenne.
- SVP assurez-vous que le câble HDMI et les autres éléments de votre installation sont en bonne condition
- Si vous utilisez une connexion Péritel, utilisez un câble bien isolé.

Ce manuel fournit des instructions complètes pour l'installation et l'usage de ce terminal. Les symboles suivants seront utilisés comme suit.

Avertissement Indique l'information d'avertissement.

Conseils Indique toutes autres informations additionnelles importantes ou utiles.

MENU Représente un bouton sur la télécommande ou le terminal.

(Caractères en gras)

Allez à Représente une rubrique du menu à l'écran.

(Caractère en italiaue)

1.4 Accessoires

- Instructions d'installation
- 1 télécommande
- 2x piles R03 (AAA type)

NOTE:

Les piles ne doivent pas être rechargées, ouvertes, court-circuitées ou être utilisées avec d'autres types de piles. Si vous utilisez des piles rechargeables, nous recommandons des piles type NiMH avec faible perte pour assurer une longue durée de fonctionnement de la télécommande.

1.5 Utilisation d'un périphérique USB

- Il est recommandé d'utiliser un périphérique USB 2.0. Si votre périphérique n'est pas compatible avec les spécifications USB 2.0. Le bon fonctionnement de la lecture, l'enregistrement et des autres fonctions multimédia n'est pas garanti.
- Pour assurer un fonctionnement performant de votre périphérique USB, SVP formatez votre périphérique en FAT32 à l'aide du récepteur (menu Média). Les autres systèmes fichiers ne sont pas supportés par le récepteur. Cependant, il est possible d'utiliser un disque dur déjà formaté en NTFS.
- TEKCOMM ne peut pas garantir la compatibilité avec tous les types de périphériques de stockage USB
- Si vous envisagez d'utiliser un disque dur USB externe, SVP vérifiez que la consommation électrique de votre périphérique de stockage USB n'est pas supérieure à la puissance prise en charge par le terminal (max5 V/800 mA). Le cas échéant connectez votre périphérique à un adaptateur d'alimentation approprié.
- Il est conseillé de ne pas sauvegarder d'information importante sur le périphérique de stockage USB utilisé avec le récepteur. Nous vous conseillons de toujours sauvegarder les données sur un autre périphérique de stockage. TEKCOMM ne peut être tenu responsable pour toutes pertes d'information ou conséquences de ces pertes d'information.

2.0 VOTRE TERMINAL

2.1 PIN PAR DÉFAUT: 1234

2.2 Façade avant

Fig. 1

1. **USB** Permet de connecter un périphérique de stockage USB.

2. Terminal IR Reçoit le signal de la télécommande

 LED ROUGE indique que le récepteur est en veille. VERT indique que le récepteur est en fonction.

Marche/veille Allume ou met en veille le récepteur.

2.3 Façade Arrière

Fig. 2

ANT IN Reliez votre antenne à ce connecteur pour recevoir le signal.
 HDMI Permet de connecter le terminal à la TV avec un câble HDMI.
 TV SCART Connexion à la TV via le câble Péritel.

4. Câble d'alimentation Votre récepteur exige un courant de 220-240V AC (Auto sélectionnable), 50~60Hz +/-5%. Assurez-vous de ces valeurs avant de connecter votre récepteur à la prise secteur.

2.4 Télécommande

11. OK

Fig. 3

1. U Met le terminal en Marche/Veille

2. Oupe la sortie audio du terminal

3. PG+/PG- Page vers le Haut/Bas (10 chaînes dans la liste des chaines)

DTV/VCR Pas de fonction

5. INFO Affiche les informations de la chaîne regardée. 2x affiche les

informations sur l'événement en cours et 3x l'information sur le

signal

6. VOL+/VOL- Volume haut/bas

7. **MENU** Affiche le MENU principal/dans le MENU permet de retourner une

étape en arrière

8. EXIT Quitte le menu ou le sous menu.

9. ▲▼ Hors Menu: Change le programme pour le programme suivant/

précédent

Menu: Déplace le curseur haut/bas.

10. ◀► Hors Menu: Permet de baisser ou d'augmenter le volume.
 Menu: Change le réglage pour les menu spécifiques.

Hors Menu: Permet d'afficher la liste des chaînes en cours

Dans le Menu : Active la rubrique sélectionnée.

12. **RECORD** Enregistrer les programmes TV dans l'unité de stockage

13. TIMESHIFT Permet d'activer la fonction encapsulation (Arrêt / Marche)

14. **0~9** Accès direct à une chaîne par son N° ou permet d'entrer une

valeur

15. **EPG** Affiche le guide des programmes sans menu.

16. RECALL Rappel

17. AUDIO Permet de régler la sortie Audio sur gauche, droite, stéréo

18. TV/RADIO Permet de commuter entre la TV et la radio.

FAV Affiche les chaînes favorites.

20. FILE Affiche la liste Lecteur média

21. TXT Affiche le télétexte (OSD) si disponible

22. SUBTITLE Affiche la liste des langues de sous-titres disponibles 23. ← → Retour lors du playback/ Avancer lors du playback 24. Touches colorées Pour les fonctions Télétexte et Média Plaver

2.5 Installation des piles

Fig. 4

Enlever le couvercle du compartiment de la télécommande et y insérer2 piles AAA. Le schéma à l'intérieur du compartiment de la télécommande indique la manière correcte de placer les piles.

- Enlever le couvercle
- 2. Positionner les piles
- 3. Fermer le couvercle

NOTE:

Les piles ne doivent pas être rechargées, court-circuitées, mélangées ou utilisées avec d'autres types de piles.

2.6 Utilisation de la télécommande

Fig. 5

Diriger la télécommande en direction du terminal numérique. La télécommande a un rayon d'action pouvant aller jusqu'à7 m du terminal avec un angle approprié

3.0 CONNEXION

3.1 Connexion à une antenne terrestre

Fia. 6

Pour recevoir le signal de radiodiffusion, le câble d'antenne terrestre doit être relié au connecteur ANT IN au dos du récepteur. Un câble d'antenne approprié et correctement isolé.

NOTE:

Si le signal reçu dans votre localité est trop faible pour l'utilisation d'une antenne intérieure, nous recommandons l'utilisation d'une antenne extérieure. Contactez un installateur professionnel pour plus d'information.

3.2 Connexion à la TV avec un câble HDMI

Fig. 6

La TV doit être connectée au récepteur avec un câble HDMI de bonne qualité. Cette connexion vous offrira la meilleure qualité.

3.3 Connexion à la TV avec un câble Péritel

Fig. 6

Votre récepteur est aussi équipé d'une connexion Péritel. SVP utilisez un câble péritel de bonne qualité.

3.4 Connexion à un amplificateur numérique et à la TV avec un câble HDMI

Fig. 7

En connectant votre récepteur à un amplificateur numérique ou un système Home-Cinéma, muni de connexions HDMI, vous pourrez profiter de la meilleure qualité Audio possible. Pour se faire, connecter la sortie HDMI de votre récepteur à une entrée de votre amplificateur, puis connecter la sortie HDMI de l'amplificateur au téléviseur. Sélectionner la bonne entrée de votre amplificateur pour visionner et écouter dans les meilleures conditions vos programmes.

3.5 Connexion à un amplificateur Audio

Fig. 7

Utilisez un câble Péritel optionnel pour connecter le récepteur à la connexion analogique de votre amplificateur audio ou système Hi-Fi pour obtenir la meilleure qualité audio analogique. (Si la péritel n'est pas utilisée pour la vidéo)

3.6 Connecter une clé de stockage USB

Fig. 8

Connectez un périphérique USB à l'appareil pour lire les films, photos et musiques qui y sont stockés. Voir point **7.5.1. Mediaplayer.** Vous pouvez aussi effectuer des enregistrements et utiliser la fonction « direct différé » voir point **6. Opération.**

NOTE: Nous recommandons d'utiliser une clé de stockage USB 2.0 ou plus pour enregistrer et regarder en différé vos programmes TV.

NOTE:

Pour une bonne utilisation des fonctions «Encapsulation» et enregistrement, il est conseillé d'utiliser une clé USB de bonne capacité. TEKCOMM ne peut être tenu responsable d'une limage de mauvaise qualité ou d'une lecture différée interrompue car il s'agit d'indicateurs de l'utilisation d'une clé USB de faible capacité. TEKCOMM ne peut pas garantir une qualité optimum des fonctions "Direct différé" et enregistrement avec toutes les clés USB.

4.0 PREMIÈRE INSTALLATION

Si vous utilisez votre récepteur pour la première fois, le menu *Bienvenue* «Installation facile» s'affiche. Utilisez ▲▼ pour déplacer la surbrillance sur les paramètres que vous voulez modifier et utilisez ◀▶ pour changer les valeurs. Commencez par choisir votre langue avec ◀▶. Une fois que vous avez selectionné votre langue, appuyez sur ▼ pour déplacer la surbrillance sur *Région*. Sélectionnez votre région avec ◀▶.

Langue: Sélectionnez votre langue.

Région: Sélectionnez le pays où vous utilisez le récepteur.

Sous-titre: Sélectionnez Normal pour afficher les sous-titres par défaut, sélectionnez

Hard of Hearing pour afficher les sous-titres HoH par défaut, sélectionnez Arrêt

pour cacher les sous-titres par défaut.*

Mode aspect: Utilisez cette option pour sélectionner le rapport de format de votre TV

et la méthode de conversion préférée. Les options sont: Auto (détection automatique du rapport de format), 4:3 Recadrage autom. (Affiche les émissions écran 16:9 en plein écran sur votre TV 4:3), 4:3 letterbox (bandeaux noirs en haut et en bas de l'image sur une TV 4:3) et 16:9 (utilisez ce paramètre

pour les TV 16:9 TV).

Mode balayage: Sélectionnez Tous pour stocker les chaines cryptées et libres d'accès ou

sélectionnez *Libre* pour sauvegarder uniquement les chaines non cryptées. Nota: Vous ne pourrez pas visionner de chaine cryptée avec ce récepteur.

Connexion: Utilisez cette option pour sélectionner la connexion à votre TV. Sélectionnez

HDMI ou TV SCART.

Une fois tous les réglages effectués; déplacez la surbrillance sur OK et appuvez sur OK pour continuer.

NOTE: Si vous sélectionnez le mauvais pays, des chaines pourrait manquer ou le

classement des chaines pourrait être erroné.

Le récepteur passe alors sur l'écran Réglage antenne.

Cette partie du programme d'aide est très utile pour paramétrer votre antenne.

Utilisez ▲▼ pour déplacer la surbrillance sur le paramètre que vous voulez modifier et utilisez ◀▶ pour changer les valeurs.

Les paramétrages suivants sont disponibles :

Puissance antenne: Réglez sur Marche si vous utilisez une antenne active. Une fois Marche

enclenchée, le5 V sera présent sur le connecteur ANT IN du récepteur.

Sélectionnez Arrêt pour les antennes passives.

Avertisseur: Sélectionnez Marche pour avoir un indicateur sonore du signal de réception.

Arrêt coupe l'avertisseur.

No de chaine: Sélectionnez une chaine que vous sauvegardez et qui émet localement. Les

bandes Puissance signal et Qualité signal permettent de visualiser la réception.

Réglez votre antenne pour avoir une puissance et une qualité de signal

maximales

Une fois tous les réglages effectués, appuyez sur OK pour commencer le balayage.

^{*} La disponibilité des sous-titres DVB / HoH dépend du diffuseur. Si les sous-titres ne sont pas pris en charge, la plupart des sous-titres susceptibles peuvent être activés via le télétexte s'ils sont disponibles.

Le récepteur recherche alors toutes les chaines disponibles. Une fois le balayage terminé, le récepteur passe en mode visualisation.

CONSEIL:

Si le menu *Bienvenue* «Installation facile» ne s'affiche pas tout de suite après la mise sous tension du récepteur, remettez le récepteur sur le paramétrage usine en pressant la touche MENU et en sélectionnant *Chargement réglage usine* dans le sous-menu *Outils*. (PIN PAR DEFAUT: 1334)

5.0 GUIDE CONDENSÉ D'UTILISATION DE VOTRE RÉCEPTEUR

Chez TEKCOMM nous savons que vous êtes impatient de profiter de votre nouveau récepteur terrestre numérique haute définition. Ce guide condensé va vous permettre de vous familiariser avec les fonctions de base de votre appareil. Nous vous conseillons cependant de lire la version longue pour obtenir les meilleures performances possibles de votre récepteur.

Mettez votre récepteur sur Marche ou Veille, utilisez la touche 🖰 de la télécommande.

Choisissez la chaine souhaitée avec les touches ▲▼. Vous pouvez également entrer les numéros des chaines avec les touches 0-9 de la télécommande. Ou bien appuyez sur OK en mode visualisation pour afficher la liste des chaines

On règle le volume avec les touches $\blacktriangleleft \triangleright$.

6.0 FONCTIONNEMENT

6.1 Changer de chaîne

Il y a 4 différents moyens de sélectionner une chaîne:

- Par accès direct avec les touches 0~9
- Par la liste des chaines par la touche OK ou les touches PG+ et PG-
- Par les touches ▲▼.

6.1.1 Accès direct par les touches 0~9

Pour accéder directement à une chaine donnée, entrez simplement son numéro avec les touches 0-9 de la télécommande. Les numéros de chaine peuvent compter jusqu'à4 chiffres. Vous pouvez entrer un numéro inférieur. Attendez quelques secondes et votre récepteur basculera vers le canal choisi ou appuyez sur OK juste après avoir sélectionné le numéro de chaine.

6.1.2 Liste des chaines

Appuyez sur **OK** en mode visualisation pour afficher la liste des chaines. Utilisez $\blacktriangle \nabla$ dans la liste des chaines pour mettre en surbrillance le canal choisi et appuyez sur **OK** une fois pour sélectionner la chaine en surbrillance. Appuyez sur de nouveau **OK** pour quitter la liste des chaines. Dans la liste des chaines, il est aussi possible d'utiliser les touches **PG**- $\rlap/$ PG-pour faire déflier la page dans la liste.

CONSEIL:

Utilisez **\Delta** pour alterner entre la liste *Toutes les chaines* et la liste des Favoris ou appuyez sur **FAV** pour une liste de vos chaines favorites.

6.1.3 Avec les touches ▲▼

- ▲ passe à la chaine suivante.
- ▼ passe à la chaine précédente.

6.2 Bandeau d'informations

Tout en regardant la TV vous pouvez appuyer sur la touche INFO à tout moment pour obtenir des informations sur la chaine et l'évènement visionné *. Appuyez sur INFO deux fois pour obtenir des détails techniques sur la chaine que yous regardez.

* Les informations des programmes sont affichées lorsqu'elles sont disponibles. La disponibilité dépend de l'émetteur.

6.3 Sélection de la langue Audio

Certaines chaines supportent un choix de formats audio et/ou de langues. Pour sélectionner un autre fichier audio, appuyez sur AUDIO en mode visualisation. Une liste des fichiers audio disponible s'affiche. Utilisez $\Delta \Psi$ pour sélectionner le fichier souhaité et confirmez avec OK. On peut passer le fichier audio en stéréo, mono, qauche et droite en pressant les touches $\Psi \to V$.

6.4 Fonction télétexte

Votre récepteur comprend une fonction Télétexte complète. Pour accéder à Télétexte, appuyez sur la touche TXT en mode visualisation et utilisez les touches 0-9 pour entrer le numéro de la page que vous voulez voir. Les touches de couleur de la télécommande vous permettent de passer directement aux pages sélectionnées, comme indiqué au bas de l'écran de télétexte. Utilisez les touches $\blacktriangle \nabla$ pour sélectionner la page précédente ou suivante, utilisez les touches $\lnot \Diamond$ pour sélectionner les sous-pages. Appuyez sur EXIT ou TXT pour revenir en mode visualisation.

6.5 Sous-titres

Certaines chaines supportent un choix de langues de sous-titres. Appuyez sur SUBTITLE en mode visualisation pour afficher une liste des langues de sous-titrage disponibles. Sélectionnez le sous-titrage choisi avec ▲ ▼ et appuyez sur OK pour confirmer. Appuyez sur EXIT pour quitter sans modifier.*

* La disponibilité des sous-titres DVB / HoH dépend du diffuseur. Si les sous-titres ne sont pas pris en charge, la plupart des sous-titres susceptibles peuvent être activés via le télétexte s'ils sont disponibles.

6.6 Direct différé

Le direct différé vous permet de mettre des émissions directes sur pause et de reprendre la lecture plus tard. Activez la fonction « direct différé » dans le menu DVR Setting en sélectionnant "Pause". Pour plus de détails voir le point 7.6.3. En mode visionnage appuyez sur la touche II pour lancer le direct différé. La bannière de suivi de progression apparait à l'écran. La TV en direct sera diffusée pendant

quelques instants et se mettra en Pause. Appuyez sur la touche ▶ reprendre le direct là où vous l'avez laissé. Appuyez sur STOP pour revenir au Direct.

NOTE:

Le mode direct différé exige la connexion d'une clé USB de capacité et de vitesse suffisant afin de fonctionner correctement.

6.7 EPG (Guide électronique de programmes)

Le Guide électronique de programmes est une fonction très utile qui vous permet de voir les programmes des émissions et les informations et de marquer des programmes pour enregistrement. Pour accéder à ce guide, appuyez sur la touche EPG en mode visualisation. Utilisez ▲▼ pour sélectionner la chaine souhaitée et ◀ ▶ pour sélectionner l'émission souhaitée. Appuyez sur OK pour afficher les informations détaillées sur l'émission choisie. Utilisez EXIT pour quitter l'écran d'informations détaillées. Appuyez sur ROUGE pour obtenir la fonction Pas et Heure. Utilisez ◀ ▶ pour sélectionner le pas désiré et OK pour exécuter. Appuyez sur EXIT pour quitter la fonction Pas et Heure. Appuyez sur VERT pour régler la minuterie pour une émission sélectionnée. Reportez-vous au paragraphe 7.3.4 pour plus de détails sur la fonction minuterie.

NOTE:

La disponibilité des données EPG dépend du diffuseur.

6.8 Enregistrement immédiat

Votre nouveau récepteur vous permet de procéder à un enregistrement direct du programme que vous regardez. Appuyez simplement sur RECORD pour lancer l'enregistrement. Pour valider la durée d'enregistrement, appuyez à nouveau sur RECORD, Lorsque la bannière programme est visible. Utilisez les touches 0~9 numérotées pour entrer la durée d'enregistrement souhaitée et appuyez sur OK pour confirmer.

Au début de l'enregistrement une Icone sera affichée pendant un court instant en haut à droite de l'écran. Pour arrêter l'enregistrement appuyez sur STOP. Sélectionnez Oui et appuyez sur OK pour arrêter l'enregistrement.

Vous pouvez accéder au gestionnaire d'enregistrement: Appuyez sur la touche FILE ensuite sélectionnez *Record* et appuyez sur la touche 1, voir chapitre 7.6.1 pour plus de détails.

* Le périphérique de stockage USB que vous connectez doit avoir suffisamment d'espace libre pour que vous puissiez démarrer l'enregistrement.

7.0 MENU PRINCIPAL

Le Menu Principal vous donne accès aux paramètres, aux fonctions multimédia et aux jeux intégrés. Pour accéder au Menu Principal, appuyez sur **MENU** en mode visualisation. Le Menu Principal comprend les sous-menus suivants: Éditer chaine, Installation, Paramétrage du système, Outils, Jeu et Media +.

Quand vous êtes dans le Menu Principal, vous pouvez utiliser **MENU** ou **EXIT** pour revenir à l'écran précédent.

7.1 Éditer les chaînes

Utilisez ▲▼ pour sélectionner *Éditer chaine* et appuyez sur **OK** ou ▶ pour valider.

Utilisez ▲▼ pour mettre en surbrillance le sous-menu désiré et appuyez sur **OK** pour sélectionner. Appuyez sur **EXIT** ou ◀ pour retourner au Menu Principal.

7.1.1 Liste des chaines TV

Dans le menu Éditer chaine, sélectionnez Liste des chaines TV avec ▲ ▼ et appuyez sur OK pour accéder.

Utilisez ◀ ▶ pour changer le groupe de chaines (si vous avez déjà établi vos groupes de favoris). Sélectionnez la chaine souhaitée avec ▲ ▼. Appuyez sur OK Pour visualiser la chaine choisie dans la boite de prévisualisation.

7.1.1.1 Ajout de chaines aux listes des Favoris

On peut ajouter des chaines de la *Liste des chaines TV* à8 différents groupes de favoris. Appuyez sur FAV alors que vous ètes dans *Liste des chaines TV* pour accéder à cette fonction. Le symbole *FAV* en haut de l'écran s'affichera pour indiquer que la fonction Favoris est sélectionnée. Utilisez ▲ ▼ pour sélectionner une chaine que vous voulez ajouter au groupe de favoris. Lorsque la surbrillance se trouve sur la chaine souhaitée, appuyez sur OK. Une liste de toutes les listes de favoris disponibles s'affichera. Utilisez ▲ ▼ pour sélectionner la liste des Favoris à laquelle vous voulez ajouter la chaine et appuyez sur OK, appuyez sur EXIT pour clore le processus. Les chaines favorites seront marquées d'un symbole en forme de cœur. Une fois tous les changements terminés, appuyez sur EXIT deux fois. Un bandeau de confirmation s'affichera. Sélectionnez *Oui* pour sauvegarder les modifications ou *Non* pour annuler.

7.1.1.2 Verrouiller des chaines

On ne peut regarder les chaines verrouillées qu'après avoir entré le code Pin. (PIN PAR DÉFAUT : 1234)

Pour verrouiller ou déverrouiller une chaine, appuyez sur ROUGE alors que vous êtes sous *Liste des chaines TV*. Utilisez ▲▼ pour sélectionner la chaine souhaitée et appuyez sur OK pour verrouiller ou déverrouiller. Il vous sera demandé d'entrer le code Pin. (PIN PAR DÉFAUT : 1234). La chaine verrouillée porte la mention LOCK. On peut verrouiller/déverrouiller plusieurs chaines en une seule session. Une fois tous les changements terminés, appuyez sur EXIT deux fois. Un bandeau de confirmation s'affichera. Sélectionnez *Oui* pour sauvegarder les modifications ou *Non* pour annuler. On peut verrouiller/déverrouiller plusieurs chaines en une seule session.

7.1.1.3 Sauter des chaines

Les chaines marquées de la mention Saut seront sautées lorsque l'on va d'une chaine à l'autre avec les touches ▲ V. Malgré tout, ces chaines sont toujours disponibles dans la liste des chaines Pour marquer les chaines à Sauter, appuyez sur VERT alors que vous êtes sous Liste des chaines TV. Utilisez ▲ ▼ pour sélectionner la chaine souhaitée et appuyez sur OK pour valider ou invalider le saut de chaine. Les chaines à sauter sont marquées du symbole ♠. Une fois tous les changements terminés, appuyez sur EXIT deux fois. Un bandeau de confirmation s'affichera. Sélectionnez Oui pour sauvegarder les modifications ou Non pour annuler.

7.1.1.4 Déplacer les chaines

Pour activer la fonction Déplacer, appuyez sur JAUNE alors que vous êtes sous Liste des chaines TV. Utilisez ▲ ▼ pour selectionner la chaine souhaitée et appuyez sur OK pour la sélectionner. Vous pouvez alors déplacer la chaine sélectionnée vers le haut ou le bas de la liste des chaines avec ▲ ▼. Une fois la chaine sur la position désirée, appuyez à nouveau sur OK. La chaine est maintenant fixée dans sa nouvelle position. Une fois tous les changements terminés, appuyez sur EXIT deux fois. Un bandeau de confirmation s'affichera. Sélectionnez Oui pour sauvegarder les modifications ou Non pour annuler.

7.1.1.5 Éditer les chaînes

La fonction Éditer vous permet de *Trier, Renommer* ou *Effacer* des chaines. Pour entrer dans le menu Éditer, appuyez sur **BLEU** alors que vous êtes sous *liste des chaines TV*. Le menu Éditer chaine s'affichera.

Une sauvegarde des données vous est proposée, si vous avez effectué des modifications dans les menus précédents, sans les avoirs sauvegardés.

Trier

Appuvez sur **ROUGE** pour entrer dans le menu *Trier*.

Utilisez ▲ ▼ pour sélectionner la méthode de tri souhaitée et appuyez sur **OK** pour confirmer. Les méthodes suivantes sont disponibles:

Nom (A-Z): Tri par ordre alphabétique de A à Z. Nom (Z-A): Tri par ordre alphabétique de Z à A.

Libre/Crypté: Les chaines librement accessibles seront les premières sur la liste.

Verrouillé: Les chaines non verrouillées seront les premières de la liste.

Par défaut: Tri par ordre de recherche (de la fréquence la plus basse à la plus élevée, ou

par numéro LCN).

Renommer

Appuyez sur VERT sous Éditer chaîne pour actionner la fonction Renommer. Le signe Renommer remontera vers le haut pour indiquer que Renommer est sélectionné. Utilisez ▲ ▼ pour mettre en surbrillance la chaîne souhaitée et appuyez sur OK pour la sélectionner. Un champ texte s'affiche à la droite de l'écran. Utilisez ◀ ▶ ▲ ▼ pour sélectionner les caractères désirés et entrez les avec OK. Une fois que vous avez fini de modifier, appuyez sur BLEU pour valider les modifications. Une fois tous les changements terminés, appuyez sur EXIT deux fois. Sélectionnez Oui pour sauvegarder les modifications ou Non pour annuler.

Effacer

Appuyez sur **BLEU** sous *Éditer chaine* pour actionner la fonction *Effacer*. Le signe *Effacer* remonte pour indiquer qu' *Effacer* est sélectionné. Utilisez ▲ ▼ pour mettre en surbrillance la chaine souhaitée et appuyez sur **OK** pour la marquer sur effacement. Le récepteur vous demandera d'entrer le code Pin. Une fois que vous avez marqué toutes les chaines à effacer, appuyez sur **EXIT** deux fois. Un bandeau de confirmation. Sélectionnez *Oui* pour effacer les chaines marquées ou *Non* pour annuler.

7.1.2 Liste des stations radio

Le fonctionnement de la *Liste des stations radio* est fondamentalement le même que celui de la Liste des chaines TV. La seule différence est que dans la *Liste des stations radio* il y a des informations non vidéo et donc le logo radio sera toujours affiché sur la droite de l'écran de prévisualisation.

7.1.3 Tout effacer

Utilisez ce menu pour effacer toutes les chaînes sauvegardées. Sélectionnez Effacer tout avec ▲▼ et appuyez sur OK. Le récepteur vous demande votre code Pin. (Pin par défaut: 1234). Dans la fenêtre de confirmation, sélectionnez Oui avec ◀ ▶ et appuyez sur OK to Effacer ou sélectionnez Non pour annuler.

Avertissement!

La fonction Tout effacer efface de façon définitive toutes les chaines présentes et toutes les listes de favoris de votre récepteur, et vous ne pourrez pas quitter le menu avant d'avoir recherché à nouveau les chaines.

7.1.4 Renommer liste favoris

Ce menu vous permet de renommer les8 listes favoris disponibles. A partir du Menu "éditer chaine" A l'aide des touches ▲▼ sélectionnez *Renommez liste favoris* et appuyez sur **OK**. Le nom de tous les groupes est affiché. A l'aide des touches ▲▼ sélectionnez le groupe dont vous souhaitez éditer le nom et appuyez sur **OK**. Un champ de texte 'affiche à droite de l'écran. A l'aide des touches ◀▶ ▲▼ sélectionnez les lettres et entrez les avec **OK**.Une fois le nom éditer appuyez sur la touche **BLEUE** pour sauvegarder. Appuyez 2 fois sur exit pour sortir.

7.2 Installation

7.2.1 Autoscan

Utilisez ▲▼ pour sélectionner *Installation* et appuyez sur **OK** ou ▶ pour avancer.

Sélectionnez *Autoscan* avec ▲▼ et appuyez sur **OK** pour valider.

Utilisez ◀ ▶ pour alterner entre *Oui FTA uniquement* ou *Non*. Lorsque *FTA uniquement* est réglé sur *Oui*, les chaines brouillées ne seront pas sauvegardées dans la liste des chaines Utilisez ▲ ▼ pour mettre *Rechercher* en surbrillance. Appuyez alors sur **OK** pour lancer l'Autoscan. Le récepteur stockera toute nouvelle chaine trouvée dans la liste des chaines.

7.2.2 Scan de chaîne

Utilisez ▲▼ pour sélectionner *Installation*, appuyez sur **OK** ou ▶ pour avancer.

Utilisez $\blacktriangle \blacktriangledown$ pour sélectionner *Scan de chaine* et appuyez sur **OK** pour valider.

Utilisez ◀ ▶ pour alterner entre les modes de balayage disponibles: Par chaîne et Par fréquence. Si vous sélectionner Par chaîne utilisez les touches de curseur pour sélectionner Bande de scan et N° de chaîne. Si Par fréquence est sélectionné, utilisez les touches de curseur pour sélectionner Fréquence et Largeur de bande. Mettez Rechercher en surbrillance et appuyez sur OK pour commencer le balayage. Les nouvelles chaînes trouvées seront sauvegardées dans la liste des chaînes.

7.2.3 Alimentation d'antenne

A l'aide des touches ▲▼ sélectionnez *Installation*, appuyez sur **OK** ou ▶ pour avancer.

A l'aide des touches ▲▼ sélectionnez *Alimentation antenne* et appuyez sur **OK** pour accéder au menu

Réglez sur On si vous disposez d'une antenne active.

Réglez sur Off si vous disposez d'une antenne passive.

Lorsque l'alimentation d'antenne est sur *On*, une tension de5 V sera présente sur la connexion ANT IN du récepteur.

Appuyez sur **EXIT** pour quitter le menu.

7.2.4 LCN (Numérotation logique de chaine)

Si LCN (Numérotation logique de chaine) est activée et que l'opérateur fournisse un signal LCN, les chaines seront sauvegardées dans un ordre défini par l'opérateur. Mettez LCN sur Marche pour activer la numérotation de chaine définie par l'opérateur ou sur Arrêt pour sauvegarder les chaines dans l'odore dans lequel elles sont trouvées.

7.3 Paramétrage du système

Ce menu vous permet de gérer les réglages du système de votre récepteur. Il comprend les sousmenus suivants : Langue, Système TV, Réglage heure locale, Réglage minuterie, Verrouillage parental, Réalage OSD et Veille automatiaue.

Appuyez sur ▲ ▼ pour mettre en surbrillance le menu désiré et appuyez sur OK pour aller dans l'écran suivant. Utilisez ▲ ▼ pour déplacer la surbrillance sur le paramètre recherché. On peut changer les valeurs avec les touches ◆ ▶ Appuyez sur EXIT pour quitter.

7.3.1 Langue

Ce menu vous permet de paramétrer vos préférences de langue.

Langue: Utilisez ◀ ▶ pour sélectionner la langue souhaitée pour l'écran de mise en

marche.

Audio premier: Utilisez ◀ ▶ pour sélectionner la langue audio souhaitée.

Audio seconde: Utilisez ◀ ▶ pour sélectionner une langue qui sera actionnée lorsque la

langue sélectionnée Audio premier n'est pas disponible.

Langue sous-titres: Utilisez ◀ ▶ pour sélectionner la langue de sous titrage préférée.

2nd Langue sous-titre: Utilisez ◀ ▶] pour sélectionner la 2ème langue de sous titrage préférée.

Télétexte: Utilisez ◀ ▶ pour sélectionner la langue de télétexte préférée (si disponible.)

Sous-titres: Utilisez ◀▶ pour sélectionner le type de sous-titre à afficher

automatiquement. Sélectionnez Normal], {Mal entendant ou Off*.

7.3.2 Système TV

Utilisez ce menu pour la compatibilité de votre récepteur avec votre téléviseur. Les paramétrages suivants sont disponibles :

Résolution vidéo: Utilisez cette option pour sélectionner la résolution vidéo de votre écran de

télévision. Les options sont les suivantes: Par Source (détection automatique

^{*} La disponibilité des sous-titres DVB / HoH dépend du diffuseur. Si les sous-titres ne sont pas pris en charge, la plupart des sous-titres susceptibles peuvent être activés via le télétexte s'ils sont disponibles.

de la résolution vidéo disponible), TV (détection automatique de la résolution maximale de l'écran du téléviseur) et par sélections manuelle 480i, 576i à 1080p. S'il vous plaît utilisez un réglage qui correspond aux spécifications de votre téléviseur. Une fois la sélection effectuée, il vous sera demandé de confirmer. La Sélection de 576i est uniquement applicable sur la sortie HDMI.

Mode aspect: Utilisez cette option pour sélectionner le rapport de format de votre TV

et la méthode de conversion préférée. Voici les options: Auto (détection automatique du rapport de format), 4:3 Recadrage autom. (Affiche les émissions pour écran 16:9 en plein écran 4:3 TV), 4:3 letterbox (bandeaux noirs en haut et en bas de l'image sur une TV 4:3) et 16:9 (utilisez ce réglage pour

les TV 16:9).

Connexion: Utilisez cette option pour sélectionner la connexion avec votre TV.

Sélectionnez HDMI ou TV SCART (RGB).

Sortie audio numérique: Alterne entre sorties PCM et Bitstream. Lorsque PCM est sélectionné, tous les

fichiers audio numérique seront convertis en audio stéréo. Bitstream vous permet d'écouter ou de transférer l'audio Dolby® Digital/Dolby® Digital Plus*

au téléviseur via HDMI ou à un système Home cinéma.

NOTE: Dolby® Digital Plus* est uniquement disponible via la sortie HDMI.

7.3.3 Réglage heure locale

Vous sert à paramétrer la région et le fuseau horaire.

Région: Utilisez ◀▶ pour sélectionner la région où vous vivez.

Usage GTM: Reglez sur Région pour recevoir l'heure prédéfinie de l'opérateur, Définie

utilisateur pour sélectionner manuellement votre zone GMT et entrer

manuellement l'heure et la date.

Décalage GTM: Vous permet de régler le fuseau horaire où vous vous trouvez. Cette option

n'est disponible que lorsque *Usage GTM* est sur *Marche*. La fourchette de *Décalage GTM* est de «-11:30 ~ +12:00», avec des incréments de une demiheure. Les villes alignées sur l'appareil *Décalage GTM* sont affichées au bas de

l'écran

Heure d'été: Sélectionnez Arrêt ou Marche pour rajouter une heure pendant l'été.

Les paramètres Date et heure ne sont accessibles que lorsque {Usage GTM est

sur Arrêt. Utilisez les touches 0~9 pour valider la date. Appuyez sur EXIT pour

continuer.

Heure: Les paramètres Date et Heure ne sont accessibles que lorsque Usage GTM est

sur Arrêt Utilisez les touches 0~9 pour valider l'heure. Appuyez sur EXIT pour

continuer

Heure: Les réglages de la Date et de Heure sont uniquement disponibles si GMT

Usage est réglé surOff. Utilisez les touches numérotées 0~9 pour entrer la

date et l'heure

Affichage Heure Sélectionnez On pour afficher l'heure à l'écran, Off pour ne plus afficher

l'heure à l'écran

Date:

^{*} Dolby et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.

7.3.4 Réglage Programmateur

Ce menu yous permet de programmer8 émissions à enregistrer ou les sorties de veille du récepteur. Utilisez ▲ ▼ pour sélectionner Réalage minuterie dans le menu Paramétrage du système et appuvez sur OK pour valider.

Le récepteur affichera une liste avec8 minuteurs et leurs états respectifs. Sélectionnez le minuteur que vous voulez régler ou modifier par ▲▼ et appuvez sur OK pour continuer.

Le menu de paramétrage de minuterie s'affiche.

Les paramétrages suivants sont disponibles:

Mode minuteur Choisissez entre Arrêt (Minuteur non actif), une fois, auotidien, hebdomadaire. Service minuteur: Choisissez entre Chaine (le minuteur interrompt la veille) ou Enregistrement (le

minuteur lance l'enregistrement de l'émission programmée).

Chaine sortie de veille: Utilisez ◀ ▶ pour sélectionner la chaîne qui sera activée en sortie de veille. Date sortie de veille Utilisez les touches 0~9 pour entrer la date de l'émission programmée. Heure sortie de veille Utilisez les touches 0~9 pour entrer l'heure de démarrage souhaitée.

Utilisez les touches 0~9 pour entrer la durée de minuterie. Une fois tous vos réglages terminés, utilisez A V pour déplacer la surbrillance sur Sauvegarde et appuyez sur **OK** pour confirmer. Pour guitter cette fonction sans sauvegarder vos réglages ; déplacez

la surbrillance sur Annuler

Durée ·

7.3.5 Contrôle parental

Ce menu yous permet de protéger le menu d'installation et /ou les chaines par un mot de passe. Vous pouvez également entrer un nouveau mot de passe dans le menu Verrouillage parental.

Utilisez ▲▼ pour sélectionner Verrouillage parental dans le menu Paramétrage du système et appuyez sur OK pour continuer. Le système vous demandera de valider votre code Pin. (PAR DÉFAUT: 1234) Verrouiller menu: Verrouille le menu d'installation. Vous pouvez mettre Verrouiller menu sur

Marche ou Arrêt

Niveau de moralité: Choisissez entre: Arrêt, AGE 4, AGE 5 à AGE 18. Les chaines dont l'évaluation

parentale est supérieure à celle-ci seront protégées par mot de passe (si

disponible chez votre diffuseur local.)

Nouveau mot de passe: Entrez votre nouveau mot de passe (4 chiffres). Confirmez Code Retapez votre mot de passe pour confirmation.

7.3.6 Réglage OSD

Ce menu vous permet de changer les réglages de: Temporisation OSD et Transparence OSD.

Temporisation OSD: Règle la durée au bout de laquelle les bandeaux d'écran et messages disparaissent. La fourchette va de 1~10 secondes ou Toujours actif.

Transparence OSD: Réglage de la transparence OSD à partir de Arrêt ~ 40% par étapes de 10%.

Charaement réalage OSD par défaut:

Appuvez sur **OK** pour effacer tous les réglages OSD et remettre aux valeurs

par défaut.

7.3.7 Réglage Audio Description

Pour le public soufrant d'une déficience visuelle, une option de description Audio du contenu vidéo peut être ajoutée à la bande Audio originale.

NOTE:

cette option dépend du diffuseur.

Commutez cette option sur On ou Off.

La disponibilité de l'Audio Description sera affichée sur la bannière d'information.

Si l'option est réglée sur ON l'audio description sera automatiquement diffusée si elle est disponible. Vous pouvez aussi régler le volume de cette description par rapport à la piste audio originale. (-3 à + 3)

7.3.8 Mis en veille Automatique

Auto Standby est une nouvelle option qui vous permet de réaliser des économies d'énergie. Le récepteur se mettra en veille automatiquement en fonction de la durée que vous avez sélectionnée. 30Min/1 Heure/2 Heure o 3 Heure, Sélectionnez Auto Standby sur Off pour désactiver cette option.

7.4 Outils

Appuyez sur MENU en mode visualisation pour accéder au *Menu principal*.
Sélectionnez le sous-menu *Outils* avec ▲ ▼ et appuyez sur OK ou ▶ pour valider.
Utilisez ▲ ▼ pour mettre en surbrillance le sous-menu désiré et appuyez sur OK pour continuer.
Appuyez sur EXIT pour auitter.

7.4.1 Informations

Ce sous-menu montre les informations spécifiques au récepteur, telles que les versions machine et programme. Il affiche également notre adresse Internet www.tekcomm.tv. Lorsque vous appelez notre numéro d'aide, veillez à avoir les Informations récepteur à portée de main. La personne qui vous répond aura besoin de ces informations.

7.4.2 Réglage usine

Cette option vous permet de réinitialiser le récepteur avec les paramètres d'usine.

Avertissement!

Cette action effacera tous vos réglages et toutes les chaines préalablement sauvegardées. Utilisez cette option avec prudence.

Dans le menu *Outils*, utilisez ▲ ▼ pour sélectionner «*Réglage usine*» et appuyez sur **OK**. Un code PIN vous sera alors demandé

Entrez le code PIN à l'aide des touches numérotées 0-9 (PAR DEFAUT: 1234). Une fenêtre de confirmation s'affiche. Sélectionnez *Oui* pour effectuer la réinitialisation aux réglages usine. Sélectionnez *Non* pour annuler.

Appuyez sur EXIT pour quitter.

7.4.3 Mise à jour de logiciel par OTA

Ce récepteur est équipé d'une option de mise à jour en direct. Il se peut que ce type de mise à jour ne soit pas disponible dans votre région. Allez sur notre site www.tekcomm.tv ou contactez votre ligne d'aide locale pour plus d'informations sur cette option.

7.4.4 Mise à jour par USB

Cette fonction vous permet de mettre à jour le logiciel de votre récepteur via le port USB. Lorsqu'un nouveau logiciel est disponible pour votre récepteur, vous pourrez le télécharger depuis notre site www.tekromm.tv.

Placez le fichier décompressé dans le répertoire racine de votre dispositif de stockage USB (HDD, clé etc.) et insérez ce dispositif dans le port USB du récepteur.

Sélectionnez *Mise à jour par USB* dans le menu *Outils* et appuyez sur **OK** pour continuer. Le menu de mise à jour s'affiche.

Utilisez ▲▼ pour sélectionner *Mode mise à jour* et choisissez l'option *Allcode*.

Utilisez ▲ ▼ pour sélectionner *Fichier mise à jour* et choisissez le fichier contenant le nouveau logiciel. Une fois tous les réglages effectués, placez la surbrillance sur *Démarrer* et appuyez sur **OK** pour lancer la mise à jour.

Au bout de quelques secondes, le récepteur demande «êtes-vous certain de vouloir graver?». Sélectionnez *Qui* pour compléter la mise à jour ou *Non* pour quitter sans mettre à jour.

NOTE	Si après une mise à jour, votre décodeur se comporte de manière
	inattendue, SVP effectuez un réglage usine. Voir chapitre 7.4.2.

Avertissement! Le récepteur redémarre automatiquement après une mise à jour. Ne

débrancher JAMAIS le récepteur de l'alimentation et ne coupez jamais le courant pendant une mise à jour! Vous pourriez abîmer votre récepteur et vous annuleriez la garantie!

7.4.5 Fonction Sauvegarde et Mise à jour de la liste des chaines

Cette fonction permet de charger rapidement, sur votre récepteur ou un autre récepteur de même référence, les données d'une liste de chaine préalablement sauvegardées sur un périphérique de stockage USB. Ceci est très pratique lorsque plusieurs récepteurs doivent être installés dans la même région en vous évitant de réaliser la recherche des chaines sur tous les récepteurs. Cette fonction est aussi utile pour sauvegarder les données de liste de chaine de votre récepteur.

Fonction Sauvegarde de la liste de chaine (Sauvegarde sur USB)

Connectez un périphérique de stockage USB au port USB du récepteur. Sélectionnez *Mise à niveau par USB* à partir du menu *outils* et appuyez sur la touche **OK**.

A l'aide des touches ▲▼ Sélectionnez Mode mise à jour et sélectionnez l'option Sauvegarder liste des chaines.

A l'aide des touches ▲▼ sélectionnez *Fichier mise à jour.* Un fichier « base de données » dont le nom est construit sous le format suivant : DBAAAAMMDDHHMM (DataBaseAnnéeMoisDateHeureMinute. udfl sera présent.

A l'aide des touches ▲ ▼ sélectionnez *Démarrer* et appuyez sur la touche **OK** pour sauvegarder la liste de chaine.

Mettre à jour la liste de chaine (à partir de l'USB)

Connectez le périphérique de stockage USB, sur lequel vous avez préalablement sauvegardé la liste de chaine, au port USB du récepteur. Selectionnez Mise à niveau par USB à partir du menu outils et appuvez sur la touche OK.

A l'aide des touches ▲▼ Sélectionnez *Mode mise à jour* et sélectionnez l'option *Mise à jour liste des chaines*

A l'aide des touches ▲ ▼ sélectionnez Fichier mise à jour. Un fichier « base de données » dont le nom est construit sous le format suivant : DBAAAAMMDDHHMM (DataBaseAnnéeMoisDateHeureMinute. udf) sera présent.

A l'aide des touches ▲ ▼ sélectionnez *Démarrer* et appuyez sur la touche **OK** pour installer la liste de chaine.

Attention L'ancienne liste de chaines sera complètement effacée.

Après l'opération le récepteur redémarrera sur la première chaine de la liste installée.

7.4.6 Mise à jour Automatique OTA

Si réglé sur On le récepteur vérifie automatiquement, avant la mise en veille, si une mise à niveau du logiciel est disponible via le signal.

Une mise à jour « OTA » pourrait ne pas être disponible dans votre région. S'il vous plaît visitez notre site Web www.tek.comm.tv ou contactez votre service local d'assistance téléphonique pour plus d'informations sur cette option.

7.5 Jeux

Votre récepteur comporte des jeux auxquels on peut jouer sur l'écran TV avec la télécommande de récepteur.

Utilisez ▲ ▼ pour sélectionner *Jeu* dans le Menu principal et appuyez sur OK ou ► pour continuer. Sélectionnez un des jeux disponibles (*Othello* ou *Sudoku*) avec ▲ ▼ et appuyez sur OK pour démarrer le jeu. Suivez les instructions données à l'écran.

Utilisez EXIT pour quitter le ieu.

7.6 Média

Le menu Média comprend les sous-menus suivants: Lecteur média, Information HDD, Réglage DVR et Retrait de l'USB en toute sécurité.

Utilisez ▲▼ pour mettre en surbrillance le menu désiré et appuyez sur **OK** pour valider.

Appuyez sur EXIT pour quitter.

7.6.1 Media Player

Cette fonction vous permet de lire des fichiers via la connexion USB..

Dans le menu REC, sélectionnez Media Player, appuyez sur la touche OK pour accéder au menu. Lorsque vous entrez dans la fenêtre « média player » la surbrillance est sur e périphérique USB/HDD. Appuyez sur la touche ▼ pour la déplacer sur les dossiers et fichiers.

Appuyez sur la touche 1 vous pouvez commuter entre les onglets Musique / Image / Video / Enregistrement.

Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner un fichier, appuyez sur OK pour lancer la lecture. .

Appuyez sur la touche EXIT pour sortir.

Video:

EXIT:

INFO: Appuyez sur la touche INFO pour régler le mode de répétition. Les options

sont : répéter le dossier icône de dossier / répéter une fois 1 ou non (pas

d'icône affichée).

1: Pendant la lecture d'un film avec sous-titres externes, appuyez sur 1 pour

accéder au menu des sous-titres. Dans ce menu, vous pouvez sélectionner la

taille et les couleurs de la police.

2 Appuyez sur la touche 2 pour ouvrir le menu Trier. Vous pouvez trier par

nom/durée ou Taille.

7 Appuyez sur la touche 7 pour ouvrir le menu Edition. Ce menu permet

d'accéder aux fonctions suivantes à l'aide des touches numérotées :

renommer 4, copier 5, supprimer 6, créer dossier 7.
Une étape en arrière ou quitter le dossier et la fonction.

Enregistrement:

Appuvez sur 2 pour renommer l'enregistrement sélectionné.

3 Sélectionnez l'enregistrement que vous souhaitez verrouiller. Après avoir appuvé sur 3, yous serez invité à saisir votre code PIN. Default PIN: «1234».

Après avoir entré votre code PIN, l'enregistrement est verrouillé. Si vous

voulez débloquer l'enregistrement, appuyez sur 3 de nouveau.

4 Appuyez sur 4 pour marguer l'enregistrement que vous souhaitez supprimer.

En sélectionnant le même enregistrement et en appuyant sur 4, vous pouvez

à nouveau retirer le marqueur supprimé. Appuvez sur **EXIT** pour supprimer.

EXIT: Une étape en arrière ou guitter le dossier et la fonction.

Musique:

FXIT:

4 Appuyez sur 4 pour ouvrir une liste de lecture créée précédemment. Ensuite, yous pouvez sélectionner le fichier musical que vous souhaitez ajouter votre

vous pouvez seiectionne i lettile i musicial que vous souhaitez ajouter visitiste de lecture en appuyant sur 5 (un seul fichier sera ajouté à la liste de lecture) ou 6 (tous les fichiers de ce répertoire / dossier seront ajoutés à la

liste).

5 Appuyez sur 5 pour ajouter un fichier à la liste de lecture. Une icône de favori

sera affichée à côté du fichier.

6 Appuyez sur 6 pour ajouter tous les fichiers de ce répertoire / dossier dans la

liste de lecture. Appuyez sur **6** pour supprimer tous les fichiers de la liste de

lecture.

7 Appuyez sur 7 pour ouvrir le menu Edition. Ce menu permet d'accéder aux

fonctions suivantes à l'aide des touches numérotées: renommer 4, copier 5,

supprimer 6, créer dossier 7.

2 Appuyez sur la touche 2 pour ouvrir la fenêtre de tri. Vous pouvez trier par

nom / Durée / Taille et préférence

INFO: Appuyez sur la touche INFO pour régler le mode de répétition. Les options

sont : répéter le dossier / Dossier aléatoire / répéter une fois Une étape en arrière ou quitter le dossier et la fonction.

l	1	1	١	a	g	e

4	Appuyez sur 4 pour ouvrir une liste de lecture créée précédemment. Ensuite, vous pouvez sélectionner le fichier image que vous souhaitez ajouter à votre
	liste de lecture en appuyant sur 5 (un seul fichier sera ajouté à la liste de lecture) ou 6 (tous les fichiers de ce répertoire / dossier seront ajoutés à la

liste).

5 Appuyez sur 5 pour ajouter un fichier à la liste de lecture. Une icône favori

sera affichée à côté du fichier.

6 Appuyez sur 6 pour ajouter tous les fichiers de ce répertoire / dossier dans la

liste de lecture. Appuyez sur 6 pour supprimer tous les fichiers de la liste de

lecture.

7 Appuyez sur 7 pour ouvrir le menu Edition. Ce menu vous permet d'accéder

aux fonctions suivantes en entrant le numéro désiré: renommer 4, copier 5,

supprimer 6, créer dossier 7.

2 Appuyez sur la touche 2 pour ouvrir la fenêtre de tri. Vous pouvez trier par

nom / Durée / Taille et préférence.

INFO: Appuvez sur INFO pour accéder aux paramètres du diaporama. Vous pouvez

modifier la durée du diaporama et la répétition du diaporama.

3 Appuyez sur 3 pour afficher les fichiers dans un aperçu de photos 3x3.

EXIT: Une étape en arrière ou quitter le dossier et la fonction.

7.6.2 Information HDD

Cette option affiche des informations concernant le périphérique USB connecté et elle permet aussi de formater votre périphérique de stockage USB et de configuere les types d'enregistrements Sélectionnez Information HDD dans le menu Médias et appuyez sur **OK** pour valider.

Vous verrez ensuite tous les détails de : Tailles, encodage gratuits utilisé et le système de fichiers utilisé.

Appuyez sur la touche **JAUNE** *Formater*, ce menu vous permet de formater le périphérique USB connecté.

S'il vous plaît, entrez le code PIN pour accéder à ce menu et appuyez sur OK pour lancer le formatage.

ATTENTION:

Le formatage supprimera définitivement toutes les données stockées sur le périphérique de stockage connecté. S'il vous plaît faites une copie de sauvegarde de toutes les données que vous souhaitez conserver avant d'entrer dans le menu Formater. TEKCOMM ne peut pas être tenu responsable en cas de perte de données à partir de périphériques USB utilisés avec er rérenteur.

Appuyez sur **OK** pour continuer, sélectionnez *FAT* ou *Annuler*, ou appuyez sur **EXIT** pour quitter sans formater.

Appuyez sur la touche BLEUE Réglages DVR pour sélectionner le type d'enregistrement.

Sélectionnez REC & TMS pour sauvegarder les enregistrements et les directs différés sur votre disque dur.

Sélectionnez Enregistrement pour sauvegarder uniquement les enregistrements sur votre disque dur.

Sélectionnez *Direct différé* pour désactiver la fonction enregistrement, seule la fonction « direct différé » sera active.

REMARQUE: Il est possible d'utiliser des disques USB déjà formaté en NTFS.

Appuyez sur EXIT pour quitter.

7.6.3 Réglage DVR

Le menu réglage DVR permet de régler les fonctions : Direct différé, enregistrement et lecture Sélectionnez Réglages DVR dans le menu Media et appuyez sur OK. A l'aide des touches ▲▼ déplacer la surbrillance et modifier les réglages avec les touches ◀ ▶ appuyez sur EXT Drour sortie

Direct différé Marche/Arrêt. Sélectionnez Marche Si vous souhaitez activer le "direct différé"

et appuyez sur la touche **JAUNE**. Le direct différé démarrera directement au visionnage d'une chaine. Sélectionnez *Arrêt* pour désactiver le "direct différé".

Saut 30 sec à 30 min. Réglez le temps qui sera avancé ou reculé à l'aide de la touche 4 lors de la lecture des enregistrement.

Direct différé à enreaistrer

Lorsque réglé sur On, si vous démarrez un enregistrement.la partition « direct

différé » sera incluse à votre enregistrement.

Enregistrement PS Marche/Arrêt. Sélectionnez Marche Si vous souhaitez réduire la taille des

données enregistrées, dans ce cas l'enregistrement ne contiendra pas les

sous titres et les pistes Audio supplémentaires.

Appuvez sur EXIT pour sortir

7.6.4 Retrait de l'USB en toute sécurité

Sélectionnez Retrait de l'USB en toute sécurité dans le menu Outils et appuyez sur **OK**. Le récepteur affiche un message indiquant que vous pouvez retirer le périphérique de sauvegarde du récepteur en toute sécurité.

NOTE: Une fois cette opération terminée, le périphérique USB n'est plus accessible par votre récepteur. Pour y avoir à nouveau accès, il faut le réinsérer ou

basculer le récepteur en veille puis de nouveau en marche.

A.1 Problèmes et solutions

Il peut y avoir différentes raisons au dysfonctionnement du terminal. Si vous rencontrez des problèmes avec ce terminal ou son installation, veuillez tout d'abord lire attentivement les paragraphes appropriés de ce manuel d'utilisation et cette section "Problèmes & Solutions". Si le terminal ne fonctionne pas après vérification contacter votre revendeur ou la Hot-Line TEKCOMM. Ne pas ouvrir le capot du terminal, cela peut engendrer une situation à risque et entraînera la perte de la garantie.

Problème	Cause	Solution
Les LED ne s'allument pas.	Le cordon d'alimentation n'est pas branché.	Vérifiez la prise secteur
Aucun signal trouvé	L'antenne est débranchée L'antenne est endommagée ou mal orientée ou est hors de portée du signal numérique L'antenne active doit être activée	Vérifier le câble de l'antenne Vérifier l'antenne Vérifier la couverture du signal numérique auprès de votre revendeur Allumer l'antenne active
Pas d'image ni de son sur le téléviseur ou l'amplificateur	HDMI ou péritel n'est pas sélectionnée sur votre téléviseur ou l'amplificateur ou alors le terminal est réglé sur une résolution plus élevée que celle supportée par le TV. TV/amplificateur n'est pas sous tension	Commutez sur l'entrée TV/ amplificateur appropriée Sélectionnez une résolution inférieure sur le récepteur Démarrer TV/amplificateur.
Message Chaîne cryptée	Chaîne à accès payant	Sélectionner une autre chaîne
Aucune réponse aux ordres de la télécommande	Le terminal est éteint La télécommande n'est pas correctement dirigée Il y a un obstacle obstruant le signal entre la télécommande et le téléviseur. Les piles sont trop faibles	Allumer le terminal Diriger la télécommande vers le terminal Vérifier qu'il n'y a pas d'obstacle Changer les piles de la télécommande
Vous avez oublié le code de verrouillage des chaînes Code de verrouillage chaîne oublié		PIN par défaut 1234 Contacter la hot line TEKCOMM ou envoyer un email à notre équipe support via www.tekcomm.tv
Après un déplacement du récepteur dans une autre pièc, vous n'avez plus de réception numérique	Les signaux d'antenne sont trop faibles La force/qualité du signal peut être moindre, si vous utilisez une antenne intérieure.	Appuyez sur la touche INFO3 fois sur la télécommande pour afficher les barres de signaux et régler l'antenne sur une réception maxi. Lorsque vous utilisez une antenne active, vérifier l'alimentation antenne. Essayez d'utiliser une antenne extérieure.

Problème	Cause	Solution
Le récepteur s'éteint tout seul.	Fonction de veille automatique activée.	Désactivez la fonction veille automatique. Voir par. 7.3.7 pour détails.
La lecture de la vidéo (ou le direct différé) est à l'origine de problèmes sur l'image tels que pixellisation/macro blocs ou distorsion similaire, en particulier sur le contenu HD.	La vitesse de lecture et d'écriture de votre périphérique USB est peut-être trop faible.	Assurez-vous d'utiliser un périphérique USB disposant d'une vitesse et d'un espace suffisant. Les clés USB peuvent ne pas supporter une vitesse suffisante.

A.2 Spécifications

Démodulateur

Démodulation : COFDM.16 OAM/64 OAM, OPSK

Mode de transmission : 2K-8K

Décodeur Vidéo

Niveau de Profichier: MPEG-2 MP@ML, AVC/H264HP@L4.1, MPEG4 ASP supporté Résolution Vidéo: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, By Native TV,

By source

Codage Vidéo:

PAL 4:3 Letterbox, 4:3 Pan & Scan, 16:9, Auto Aspect ratio:

Décodeur Audio

Audio support: AAC/Dolby Digital Plus*/AC3/PCM/AC3+

MPEG MusiCam Layer II

Taux d'échantillonnage: 32, 44,1,48 KHz

Mode Audio: Stéréo, Mono

Syntoniseur

Façade avant: DVB-T, UHF & VHF Syntoniseur

Jeu des fréquences d'entrée: 174 - 230 MHz (VHF) et 470 - 862 MHz (UHF)

-20 ~ -84 dBm Niveau de signal d'entrée:

Système & Mémoire

Mémoire Flash: 4 MB Mémoire Système: 64 MR

^{*} Dolby et le symbole double-D sont des marques déposées des laboratoires Dolby.

Multimédia

Lecture Vidéo: MPEG-1 et MPEG-2 encodé (mpg), VOB, AVI, MKV, TS, M2T, M2TS,

MPEG-4 et MOV*

Lecture Audio: MP3, OGG*
Lecture Photo: BMP. JPEG*

*TEKCOMM ne peut pas garantir la lecture des fichiers dont les extensions sont listées ci-dessus, car la levture dépend des Codec utilisés, du débit des données et de la résolution (tous les formats codec MPEG sont supportés).

Connecteurs

ANT IN - IFC Femelle

TV SCART (RGB, CVBS, Audio L&R)

HDMI

USB 2.0 port: 5 V/800 mA (max.) supporté

Données Générales

Tension d'entrée: 220 - 240 V AC (SMPS), 50/60 Hz Consommation: 3.65 W (typ.), 12.00 W (max)

max 04W

Consommation en veille:

Température de fonctionnement: 0°C ~ +40°C

Température de stockage: -10 °C ~ +50 °C

Niveau d'Humidité: 10~85%. RH. Sans-condensation

Dimensions (L ×P ×H) in mm: 141 x 113 x 40

Poids: 0.31 kg