



TGS 100
Mode d'emploi

Consignes de sécurité.

- Lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser votre récepteur.
- N'enlevez pas le couvercle. Ne touchez pas les composants intérieurs du récepteur afin d'éviter les chocs électriques.
- En raison de la chaleur produite, veillez à ce qu'il y ait suffisamment de place autour du TGS100 afin d'assurer une ventilation suffisante. - N'obstruez pas les orifices d'aération.
- Le récepteur satellite ne doit pas être recouvert ou être posé sur un autre appareil qui dégage de la chaleur.
- Lorsque le récepteur satellite est branché au secteur, ne connecter aucun câble ne modifier aucun raccordement.
- Ne laissez pas le TGS100 branché, s'il n'est pas utilisé pendant une période plus ou moins longue.
- N'exposez pas le TGS100 à la pluie, à toute autre source d'humidité, à des températures extrêmes (froids et chaud) et au rayonnement direct du soleil.
- N'utilisez pas le TGS100 près d'une source de chaleur.
- N'exposez pas le TGS100 aux éclaboussures.
- Ne posez pas un récipient de liquide au-dessus du TGS100.
- Ne laissez pas tomber d'objets à l'intérieur du récepteur.
- En cas d'orage, il est conseillé de débrancher le TGS100 du secteur et de déconnecter les câbles d'antenne.
- Veillez à ce que le cordon d'alimentation soit en bon état afin d'éviter les décharges électriques.
- Ne touchez pas le cordon avec des mains humides.
- L'installation du disque dur doit être exécutée par une personne qualifiée ou votre revendeur. Une installation non correcte entraîne une perte de la garantie.
- Pour nettoyer le récepteur, débranchez-le du secteur. N'utilisez que des chiffons secs.

Contenu	Pages
1. Avant de commencer	3
1.1 Spécifications techniques	3
1.2 Accessoires	3
2. Description	4
2.1 Face Avant	4
2.2 Face Arrière	5
2.3 Télécommande	6
3. Emplacement	8
4. Configuration et utilisation	8
4.1 Information	8
4.2 Première utilisation	9
4.3 La barre d'information	13
4.4 Menus	14
4.5 Enregistreur Numérique (ou PVR)	32
4.6 Lecteur de cartes mémoire	34

Utilisation de ce manuel

Ce manuel décrit comment installer et utiliser le TGS100. Les symboles suivants sont utilisés :

- Les mots faisant référence à une télécommande ou à une abréviation sont écrits en MAJUSCULE.
- Les modes faisant référence à un élément du menu OSD seront écrits en **caractères gras**

1. Avant de commencer

1.1 Spécifications techniques :

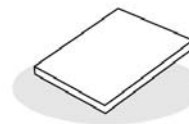
- Répond 100% à la norme DVB
- Linux embarqué, Standard Linux DVB API
- Fonctionnement des applications linux OpenSource
- 252MHz IBM PowerPC Processor (350MIPS)
- Support pour disque dur interne jusqu'à 250GB, plus de 120 heures d'enregistrement.
- Lecteur de carte multifonctions ; SD, Olympus, Memory Stick, MMC & Smart Media Card supportées
- Interface Ethernet 10/100 Mbits
- 2 Lecteurs de cartes intégrés
- Interface SPDIF intégrée (Optique & Coaxiale) pour sortie DOLBY DIGITAL
- Tuner SHARP (2~45 MCPC, SCPC scan)
- Interface commune pour tous types de modules PCMCIA
- Mise à jour logicielle par port série, réseau ou Internet.
- Liste de chaînes TV/Radio illimitée.
- Changement de chaînes ultra-rapides < 1 seconde.
- Commande de motorisation d'antenne DiSEqC 1.2
- Supporte les contrôles DiSEqC des LNB (DiSEqC 1.0, 1.1 & 1.2)
- Recherche automatique des chaînes
- Guide de programmes électroniques (EPG)
- -Télétexte par VBI et OSD
- Supporte les formats vidéo 16/9 & 4/3
- Supporte les standards vidéo PAL & NTSC
- Menu Multi langues
- Enregistrement programmable
- Sous-titres accessibles par une simple touche sur la télécommande
- Contrôle parental et verrouillage de chaînes
- Réception bandes C et Ku
- Sortie Vidéo : CVBS, S-Video, RGB & YPbPr sélectionnable, Péritel.

1.2 Accessoires

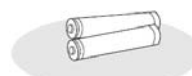
Manuel utilisateur
Télécommande
2 Batteries AAA
Cordon d'alimentation



Télécommande

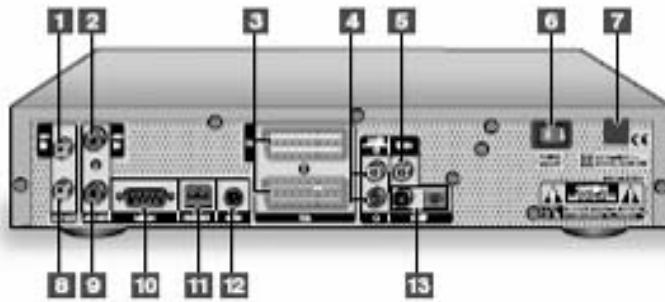


Manuel
utilisateur



2 Batteries AAA

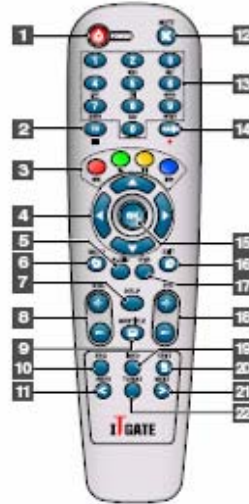
2.2 Face arrière



1. **SAT IN / Entrée Antenne Satellite**
Pour la connexion du câble venant de la LNB. Eteignez d'abord le TGS100 avant branchement.
2. **ANT IN / Entrée Antenne**
Connexion de l'antenne terrestre.
3. **SCART (Péritel)**
Sortie péritel pour connecter le démodulateur à une TV/Magnétoscope (Aux).
4. **Audio L, R**
Connectez-y l'amplificateur HIFI avec un câble muni de prises RCA/Cinch.
5. **Vidéo**
Sortie vidéo composite pour la TV ou un moniteur vidéo, etc.
6. **Interrupteur principal**
Pour allumer ou éteindre le TGS100.
7. **Connexion du cordon d'alimentation**
La tension d'alimentation admise doit être comprise entre 90~250V AC (Sélection automatique), 50~60Hz+/-5%.
8. **SAT OUT / Sortie Antenne satellite**
Sortie antenne vers d'autres appareils tels qu'un récepteur analogique ou un autre récepteur numérique. En cas de branchement d'un autre récepteur sur la sortie SAT OUT, il faut éteindre le TGS100.
9. **ANT OUT / Sortie Antenne**
Vous pouvez y connecter la TV ou un magnétoscope.
10. **RS-232C**
Permet de connecter le récepteur à un PC en utilisant un câble Null modem (femelle-femelle) afin d'effectuer la mise à jour logicielle (firmware) du TGS100 via le port série.
11. **Ethernet**
Port de communication qui permet d'accéder au TGS100 en HTTP, FTP, NFS, Telnet et Samba. Cette connexion permet entre autres de transférer sur le PC les vidéos enregistrées, charger des listes de services (listes de chaînes, TV, radio,...). Sur le TGS100. Ce port est également utilisé pour mettre à jour le logiciel (firmware) du TGS100.
12. **S-VHS**
Vous pouvez y connecter un appareil S-VFS.
13. **SPDIF (Optique, Coaxiale)**
Vous pouvez y connecter votre amplificateur HIFI ou DSP en utilisant un câble optique ou coaxial numérique. Si une émission est retransmise en Dolby Digital, le signal AC3 est disponible sur ce connecteur.

2.3 Télécommande

Le récepteur est entièrement contrôlé par la télécommande.



1. POWER

Pour mettre le récepteur sous tension/veille On/Stand by. Veillez noter que cette touche ne fonctionne qu'en mode TV uniquement

Si vous tenez cette touche enfoncée plus de 3 secondes le menu **Reboot/Sleep Timer** apparaît. Voir chapitre 4.4 Menus - (5) Reboot pour plus de détail.



2. TV

Fait apparaître la liste des services TV.

Permet aussi d'arrêter un enregistrement en mode Enregistreur numérique (PVR).

3. Touches de couleur

Permettent l'activation de certaines fonctions en mode menu. Leur utilisation est décrite à l'écran dans le menu. Elles sont également utilisées en mode Enregistreur numérique (PVR). (RW (retour rapide): ROUGE / Play (lecture): VERT / Pause: JAUNE / F.F (avance rapide): BLUE), la fonction est indiquée sous la touche.

4. Touches de navigation

Permettent de se déplacer au sein d'un menu.

En mode TV, la liste des services apparaît lorsque on appuie sur les flèches **HAUT** ou **BAS**. Ces flèches permettent également de naviguer dans la liste des services.

En mode TV, les flèches **GAUCHE** et **DROITE** permettent de passer respectivement au programme précédent ou suivant, tandis que dans la liste des services elles permettent de

reculer ou d'avancer d'une page.

5. AUDIO

Affiche les canaux audio émis (langue française, anglaise, ...)

6. MENU

Fait apparaître le menu principal en mode TV ou le **Service Menu** quand la liste des services est affichée.

7. HELP / AIDE

Fait apparaître le menu HELP (Aide).

8. VOL +,-

Permet de régler le volume de l'audio.

9. SUBTITLE / Sous Titre

Fait apparaître les sous-titres s'ils sont disponibles.

10. EPG

Fait apparaître l'EPG. (Guide de programme électronique). En pressant cette touche vous choisissez entre EPG par canal ou EPG multiple.

11. PREV (<) / Retour (<)

Retourne au programme précédent. Le curseur va au début de la liste des services ou revient en arrière dans la liste de lecture ou au marqueur précédent.

12. MUTE / Muet

Permet de couper ou d'activer l'audio.

13. TOUCHES NUMERIQUES (0 - 9)

Permet de changer de service rapidement TV.

14. RADIO

Est utilisée pour appeler la liste des services.

Démarré l'enregistrement en mode Enregistreur numérique (PVR)..

15. OK

Fait apparaître la barre d'info à l'écran en mode TV et permet de sélectionner une action ou un menu en mode menu.

16. EXIT / Retour

Retour au menu précédent.

17. Enregistreur numérique (PVR).

Permet d'activer ou désactiver le mode Enregistreur numérique (PVR). dans la barre d'info.

Si la liste de service est active, des appuis successifs sur cette touche font varier son apparence à l'écran.

18. PR +,-

Permet de passer au programme suivant ou précédent.

19. INFO

Donne le flux d'information sur le programme en cours.

20. TEXT

Fait apparaître le télétexte. Si la liste des services est ouverte, cette touche enclenche directement le mode fichier. Pour retourner en mode TV (Radio) **Service List**, appuyer sur la touche TV (RADIO).

21. NEXT (>) / Suivant (>)

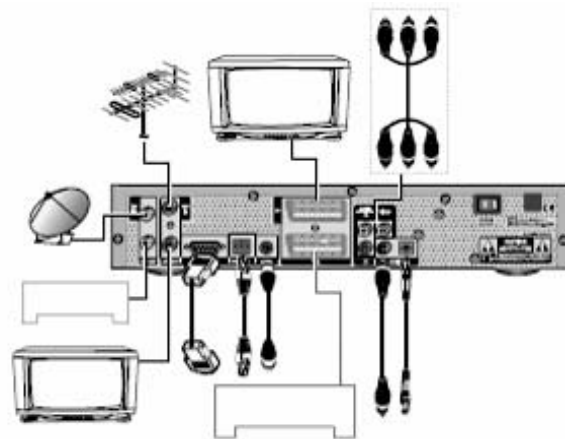
Va au programme suivant. Le curseur est déplacé à la fin de la liste des services ou avance dans la liste de lecture ou jusqu'au marqueur suivant.

22. TV/SAT

Permet de passer de la sortie péritel TV à la sortie péritel VCR.

3. Emplacement

- Placez le récepteur en position horizontale.
- En raison de la chaleur produite, veillez à ce qu'il y ait suffisamment de place autour du TGS100 afin d'assurer une ventilation suffisante. - N'obstruez pas les orifices d'aération.
- Le récepteur satellite ne doit pas être recouvert ou être posé sur un autre appareil qui dégage de la chaleur.
- Ne l'installez pas dans un emplacement soumis à des vibrations, à la lumière directe du soleil, dans un endroit humide, mal ventilé ou soumis à des températures extrêmes.
- N'exposez pas le TGS100 à la pluie, à toute autre source d'humidité, à des températures extrêmes (froids et chaud) et au rayonnement direct du soleil.
- N'exposez pas le TGS100 aux éclaboussures.



(Figure. Connexions)

4. Configuration et utilisation

4.1. Information de base

<Information sur le menu>

- Les lignes pouvant être sélectionnées sont activées ou en surbrillance.
- Les lignes ne pouvant pas être sélectionnées ne sont pas actives.
- La plupart des menus disposent d'une information succincte en bas de page.

<Contrôle de base des touches>

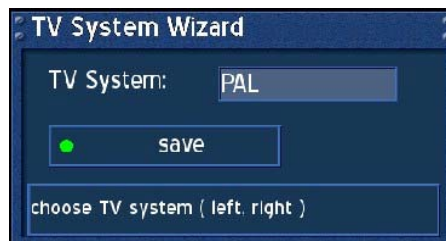
- Quand le curseur se trouve sur le menu désiré en surbrillance, appuyez sur OK pour l'activer.
- Pour changer de programme TV vous pouvez utiliser les touches PR +/- ou les touches de navigation LEFT/RIGHT (Gauche/Droite).
- La plupart des menus peuvent être sélectionnés à l'aide des touches de navigation.
- Si vous souhaitez retourner au menu précédent sans effectuer aucun changement, appuyez sur la touche EXIT.

4.2 Première utilisation

Lors de la première utilisation du récepteur, il faut effectuer certains réglages, configurer le système et effectuer un scan du ou des satellites (recherche des services (chaînes TV, radio, ...)).

Suivez la procédure décrite ci- après pour effectuer un scan des satellites.
Quand vous avez terminé, vous pouvez regarder la TV ou écouter la radio.

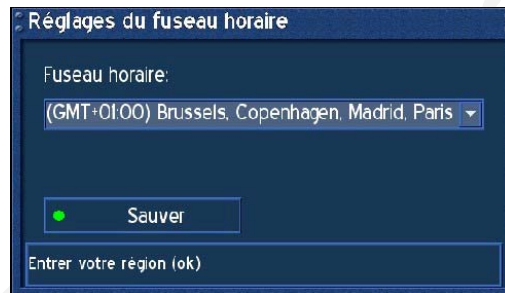
1. Allumer la TV et le récepteur.
2. Vous verrez **TV System Wizard** apparaître.
Choisissez la norme de votre TV à l'aide des touches LEFT/RIGHT (Gauche/Droite) et appuyez sur la touche VERTE pour enregistrer vos données.



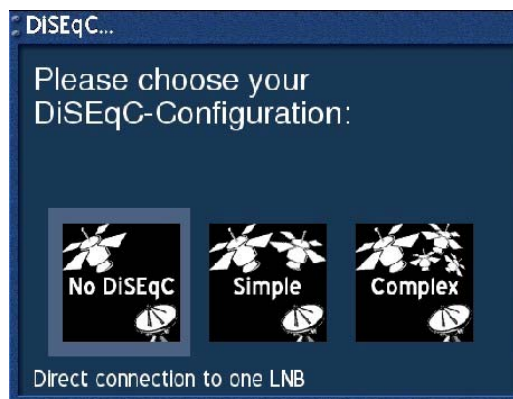
3. Le menu **OSD Langage** va apparaître automatiquement.
Vous pouvez changer la langue à l'aide des touches UP (Haut/Monter) ou DOWN (Bas/Descendre).
Votre choix fait, appuyer sur la touche OK pour activer la langue choisie.
Le menu **OSD Langage** se trouve dans le menu principal (6) Setup -> (3) System Settings -> (5) OSD Langage.



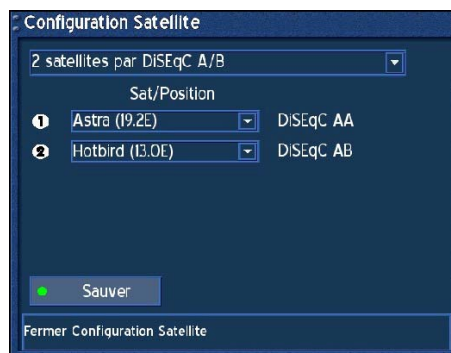
4. **Time zone setup / Réglage du fuseau horaire** va apparaître. Appuyez sur OK pour ouvrir le menu déroulant.
Utilisez les touches UP (Haut/Monter) ou DOWN (Bas/Descendre) pour atteindre le fuseau horaire souhaité. Appuyez sur OK pour sélectionner.
use automatically daylight saving time: Si vous sélectionnez cette option la commutation entre heure d'été et heure d'hiver se fera automatiquement. Appuyez sur la touche VERTE ou OK pour enregistrer.
Le menu **Time zone setup / Réglage du fuseau horaire** est dans le menu principal (6) Réglages -> (3) Réglages système -> (1) Réglages heures -> (1) Configuration de la zone horaire.



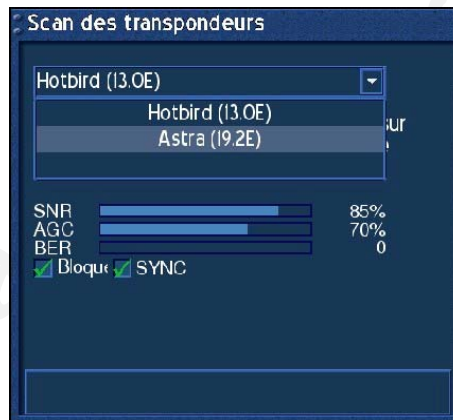
5. **DiSEqC...** va apparaître, faites votre choix en fonction de votre configuration satellite.



6. **Satellite configuration / Configuration Satellite** apparaît. Allez au menu déroulant en haut de page et sélectionnez la configuration satellite correspondant à votre installation et appuyez sur ok.
Sélectionnez les satellites sur lesquels votre antenne est pointée, appuyez sur la touche VERTE ou OK pour enregistrer la configuration.
Celle qui apparaît à l'écran peut être différente de la vôtre.
Le menu **Satellite configuration / Configuration Satellite** se trouve dans le menu principal (6) Setup -> (2) Service Searching -> (1) Satellite Configuration.



7. **Transpondeur Scan / Scan des transpondeur** va apparaître. Le scan (recherche) automatique des répéteurs est recommandé.
La fonction de recherche automatique scanne l'un après l'autre tous les satellites qui ont été configurés. Il suffit de sélectionner le premier satellite et d'appuyer sur OK.



Vous pouvez choisir **Free** services (Service non crypté) ou pas. Si votre LNB n'est pas prévue pour la bande C, laissez la case **No circ polariz / Pas de polarisation circulaire** cochée. Appuyez sur le bouton VERT ou OK, la recherche va commencer.



Lorsque la recherche est terminée, une nouvelle fenêtre apparaît ; Si vous appuyez sur OK, vous passez au satellite suivant.

Le menu **Transpondeur Scan / Scan des transpondeur** est dans le menu principal (6) Setup -> (2) Service Searching -> (5) Automatic Transponder Scan.



8. La recherche de tous les satellites est terminée, vous pouvez regarder la TV ou écouter la radio.

4.3 La barre d'information

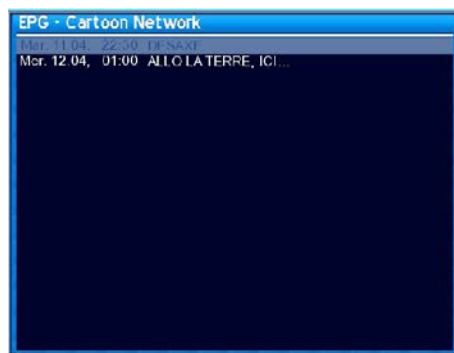
< Info-Bar >

- Elle apparaît ou disparaît lorsque l'on appuie sur la touche **OK**
- En mode TV, elle fournit des informations sur le service en cours.



- **Crypted** apparaît en orange si le service est crypté.
- **Aspect Ratio** apparaît en orange si la transmission est en 16:9, le format normal est 4:3.
- **Dolby Digital Program** apparaît en orange si le signal dolby digital est présent

< EPG (Electronic Program Guide / Guide Electronique des Programmes) >



- Si un point rouge apparaît dans la barre d'info, des informations EPG sont disponibles.
- Il suffit d'appuyer sur la touche ROUGE ou la touche EPG pour visualiser les informations.
- Une seconde pression sur la même touche vous permettra de visualiser des informations détaillées

< Subservices / Sous services >



- Si un point vert est présent dans la barre d'info, des subservices (sous-services) sont transmis.
- Appuyez sur la touche VERTE pour entrer dans le menu des services multiples. Les touches de navigation UP (haut/monter) ou DOWN (bas/descendre) permettent de choisir un service
- La touche OK permet de le sélectionner.

< enable quick zap / Activer le zap rapide >

- Le bouton vert vous permet d'activer le zapping rapide.
- Vous pouvez choisir un service multiple en utilisant les touches de navigation gauche ou droite sans entrer dans le menu.
- Une pression sur la touche VERTE active le zapping rapide, une seconde pression le désactive.

<add to bouquet / Ajouter au bouquet utilisateur>

- Une pression sur la touche JAUNE, vous permet d'ajouter le service sélectionné à un bouquet.

< Audio Track / Pistes Audio >



- Un point jaune dans la barre d'info signifie que le programme transmet plusieurs pistes audios.
- Les touches GAUCHE et DROITE vous permettent de sélectionner un les différents modes audio : Left-Mono, Stereo, Right-Mono.

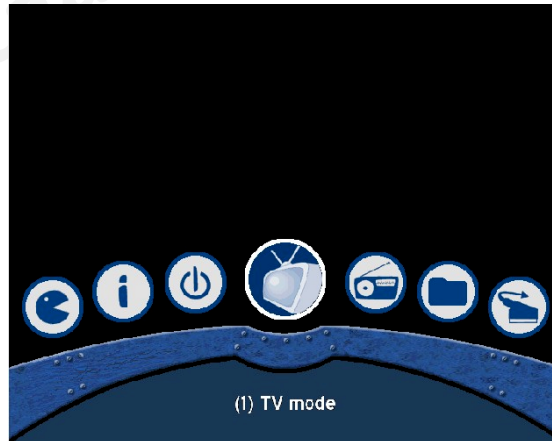
< Langues >

- Les touches HAUT et BAS vous permettent de choisir une autre langue.

4.4 Menus

Dans le menu principal, il vous est possible de configurer le récepteur et d'effectuer la recherche de services. Appuyez sur la touche **MENU**.

(1) Mode TV



Ce menu vous permet de retourner en mode TV lorsque vous êtes en mode **Enregistreur numérique (PVR)**. (enregistrement).

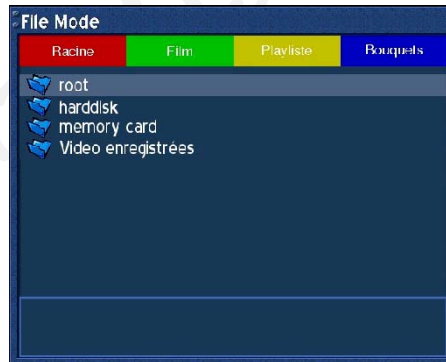
(2) Mode Radio



Ce menu vous permet de retourner en mode Radio lorsque vous êtes en mode **Enregistreur numérique (PVR)**. (enregistrement).

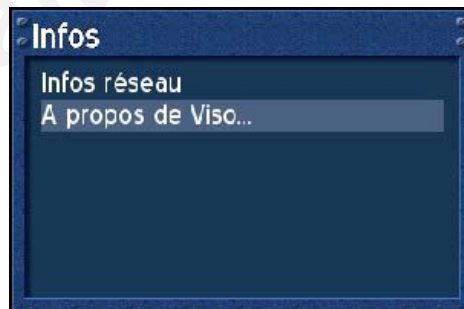
(3) File Mode / Mode Fichiers

Lorsque vous entrez en **File mode / mode fichiers** le dernier enregistrement effectué sera lu. Une pression sur une touche HAUT ou BAS fait apparaître la liste des enregistrements.

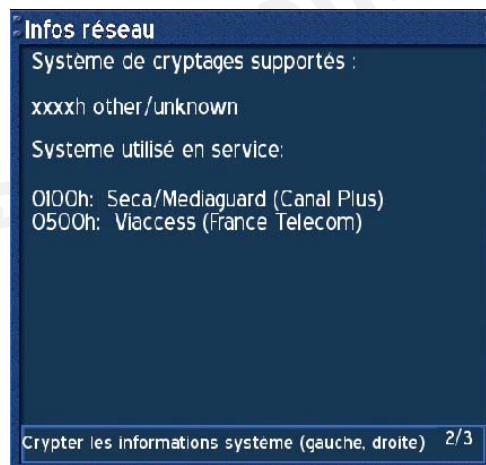
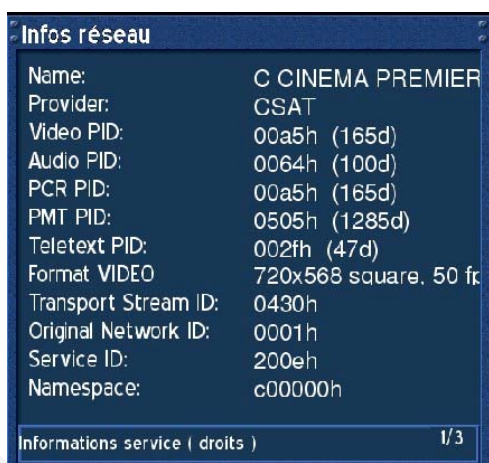


- **Root / Racine** (touche ROUGE) : vous permet de contrôler les fichiers (photos, films, etc)
- **Movies / Film** (touché VERTE) : vous permet de contrôler les programmes enregistrés. Pressez la touche OK pour visionner l'enregistrement souhaité
- **Playlist** (touche JAUNE) : contient les programmes et vidéos (fichiers enregistrés) sélectionnés; Vous allez au début ou à la fin avec les touches < / >
- **Bouquets** (touche BLEU) : Vous permet de voir la liste créée avec des programmes enregistrés du **Service Menu**.
- Lorsque vous êtes dans ce menu, une pression sur la touche MENU fera apparaître, **Menu Services** Voir chapitre 4.4 Menus - **(6) Réglages – Organisation des services** pour les détails.

(4) Information



Vous y trouvez les informations sur le TGS100, le flux satellites, le DISQUE DUR, ...



Vous trouvez une information détaillée sur le service sélectionné dans **Stream Info / Info Réseau**. Utilisez la touche DROITE pour ouvrir la page suivante de **Stream Info / Info Réseau** et la touche GAUCHE pour revenir.

Vous pouvez visualiser le type d'appareil, le type de processeur, le Disque Dur, la version du logiciel (firmware) installés, ...

(5) Reboot / Eteindre



- **reboot / redémarrer** : Permet le redémarrage logiciel et hardware du démodulateur..
- **goto standby / Passer en mode pause**: Fonction identique au mode standby du bouton POWER.
- **set sleeptimer Mise en veille temporisé**: Permet de programmer la mise en veille du démodulateur.



Entrez une durée maximale de 240 minutes. Appuyez sur le bouton VERT pour sauvegarder le délai de mise en veille.

(6) Setup / Réglages

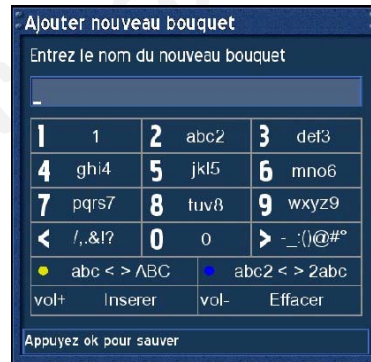
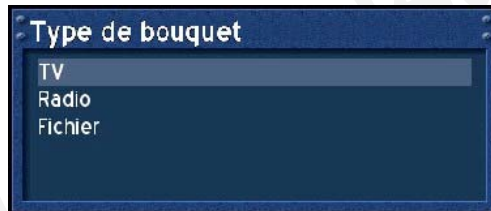


Service Organizing / Organisation des services

Create new bouquet / Créer un nouveau bouquet



Les bouquets sont utilisés pour sauver vos services préférés de la liste de services générale dans un bouquet (liste) personnalisé. Vous pouvez soit ajouter un fichier TV, Radio soit un bouquet.



Écrivez le nom de votre choix avec les TOUCHES NUMÉRIQUES sur votre Télécommande. Appuyez sur le bouton JAUNE pour les lettres minuscules ou majuscules. Appuyez sur le bouton BLEU pour que les numéros ou les lettres viennent d'abord. Appuyez le bouton vol. + pour insérer une lettre ou un espace. Appuyez le bouton vol. - pour retirer une lettre ou un espace. Appuyez le bouton OK pour sauvegarder. Le système vous guidera de nouveau vers le **Service Organizing / Organisez le service**. Vous pouvez vérifier le bouquet créé dans le fichier **Bouquets** dans le menu **Edit bouquets / Edition du bouquet**.

Add services to Bouquet / Ajouter un service à un bouquet



Sélectionnez le type de Bouquet, puis le menu montre les Bouquets par défaut du système, Favoris (TV) et vos Bouquets créés. Sélectionnez le Bouquet créé et appuyez le bouton OK.



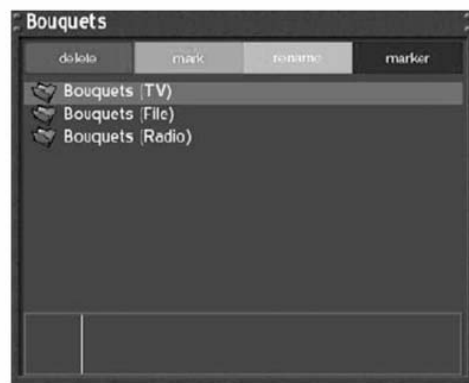
Le menu montre tous les satellites configurés. Vous pouvez soit ajouter des services de **Provider List / Liste de provider** soit ajouter un service de **Services List / Liste de services**. Sélectionnez votre option par le bouton OK.



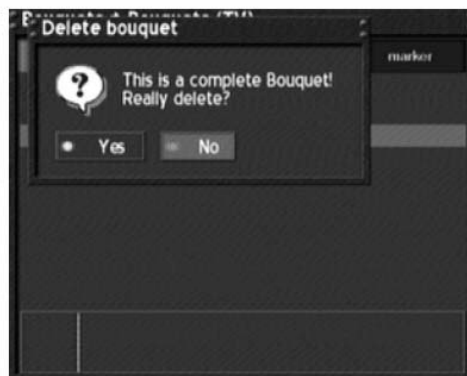
Choisissez maintenant vos services désirés en naviguant au milieu d'eux et en appuyant sur le bouton OK pour les sélectionner. Tous les services choisis apparaissent en couleur rouge. Pour désélectionner un service, appuyez juste sur le bouton OK au-dessus de nouveau. Pour terminer la sélection, appuyez le bouton EXIT.

Le système vous guidera de nouveau vers le **Service Organizing / Organisation de services**.

Editer Bouquets



Dans cet écran menu, vous pouvez seulement renommer le type de bouquet choisi en appuyant sur le bouton JAUNE. Choisir un type de bouquet depuis lequel vous souhaitez éditer un Bouquet et appuyez sur le bouton OK.



Si vous entrez dans le bouquet, vous faites des éditions. Appuyez sur le bouton ROUGE pour supprimer un bouquet choisi.

Appuyez sur le bouton VERT pour mettre en évidence un bouquet et pour le diriger vers un autre endroit dans la liste. Appuyez encore sur le bouton VERT pour le libérer.

Appuyez sur le bouton JAUNE pour renommer un bouquet choisi.

Appuyez sur le bouton BLEU pour placer un marqueur entre deux bouquets. Un marqueur est employé pour placer des remarques visuelles. Vous pouvez créer autant de marqueurs que vous voulez.

Les mêmes fonctions peuvent être appliquées à l'intérieur d'un bouquet. Appuyez le bouton EXIT pour sortir.

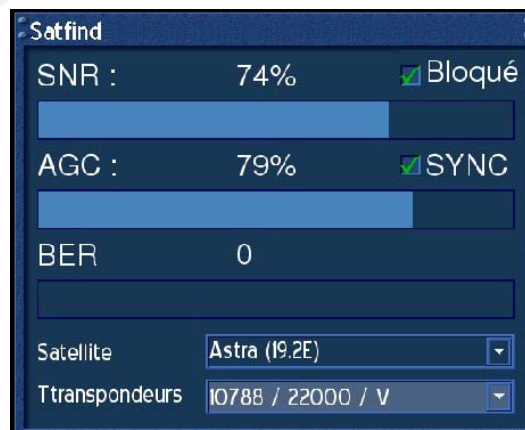
- Service Searching / Recherches des services



Satellite Configuration / Configuration satellite

Cette fonction est expliquée dans un chapitre précédent. Veuillez vous référer au chapitre "4.2 Première utilisation".

Satfind



Choisissez depuis les listes déroulantes ci-dessous votre satellite et transpondeur préférés. Ajustez la parabole vers le satellite désiré jusqu'à ce que vous ayez une valeur élevée du signal AGC et sur l'indicateur de la qualité du signal SNR. Le BER doit toujours indiquer une valeur de zéro si le satellite est verrouillé et synchronisé. Si le BER n'est pas égal à zéro, c'est que votre antenne n'est pas correctement pointée, que votre câblage n'est pas correct, que vous avez trop de perte dans votre ligne, ...

SNR: Rapport signal sur bruit. Cet indicateur montre la qualité du signal.

AGC: Contrôle de gain automatique. Cet indicateur montre la force du signal.

BER: Taux erreurs bit. Cet indicateur montre le taux d'erreurs du signal.

Satellite Configuration / Configuration Satellite



Motor Setup / Plusieurs satellites par rotor DiSEqC

Avant de procéder à **Motor Setup / Configuration moteur** choisissez "plusieurs satellites par l'intermédiaire de rotor DiSEqC" dans **Satellite Configuration / Configuration Satellite** si vous installez un moteur pour la première fois.



Tous les satellites possibles seront énumérés. Appuyez sur le bouton VERT pour sauver cette configuration.



Après avoir sauvé la configuration, allez dans **Motor Setup / Configuration moteur de Service Searching. / Recherche de services**

Référez-vous au manuel du rotor pour les valeurs correctes degrés/secondes. Si incertain, placez un contrôle devant " Use Motor Input Power " et inscrivez le courant maximum que le moteur emploi pour faire tourner la parabole.

Visitez le site Web <http://www.heavens-above.com> pour configurer votre endroit géographique. Écrivez les valeurs pour la longitude et la latitude et appuyez sur le bouton VERT pour sauver. Avec un moteur DiSEqC, vous devez procéder au balayage automatique Multisat.

Transponder Edit / Edition des transpondeurs



Ce menu maintient tous les satellites connus dans la boîte de balayages pour le cas où vous identifiez un satellite absent, ajoutez ou éditez un satellite. En appuyant sur le bouton OK, sur le menu **sat**, vous entrez dans le menu d'édition Satellite.
 Appuyez sur le bouton OK sur le menu **add / Ajouter**, ajoute une nouvelle fréquence au satellite choisi.
 Appuyez sur le bouton OK sur le menu **edit / éditer**, édite les valeurs de transpondeur pour le satellite choisi.
 Appuyez sur le bouton OK sur le menu **remove / Effacer**, enlève une fréquence de transpondeur du satellite choisi.
 Appuyez sur le bouton VERT, ajoute un nouveau satellite.
 Appuyez sur le bouton ROUGE, efface un satellite.



OSD menu SAT

Network search / Recherche de réseau: La NIT maintient les informations sur les satellites et les programmes de TV/Radio - (NIT = Network Information Table)

Extended network search / Recherche de réseau étendue : Activez ceci pour balayer la NIT d'autres transpondeurs.

Skip known Networks / Passer les réseaux connus : Désactivez ceci, diminuera le balayage sat. La NIT ne sera pas employée.

Use BAT/ utiliset BAT : Les Tableaux de bouquet du fournisseur seront employés, si disponibles. (BAT = Bouquet Association Table)
Appuyez sur le bouton VERT pour sauver.

Automatic Transponder Scan / Recherche automatique des transpondeurs

Cette fonction est expliquée dans un chapitre précédent. Veuillez vous référer à “4.2 Première utilisation”.

Automatic Multisat Scan / Recherche automatique des transpondeur multi satellites



Le balayage automatique de Multi-satellites est recommandé pour balayer tous les satellites configurés immédiatement.

En appuyant plusieurs fois le bouton OK sur chaque satellite, vous configurez la méthode de balayage. Premier appui : rien, le satellite ne sera pas balayé / Second appui : tous les services seront balayés / troisième appui : les services libres seulement seront balayés / Quatrième appui : rien de nouveau.

Appuyez sur le bouton VERT pour démarrer le balayage. Les résultats de balayage seront montrés dans la prochaine fenêtre.

Manual Transponder Scan / Scan manuel des transpondeurs



Le balayage manuel de transpondeur est recommandé pour balayer un transpondeur spécifique qui n'a pas été trouvé pendant le balayage automatique de transpondeur.

Appuyez sur le bouton OK sur la liste déroulante supérieure et choisissez le satellite approprié, appuyez encore sur le bouton OK encore pour le choisir.

Saisissez les valeurs correctes du transpondeur dans ses domaines. Appuyez sur le bouton VERT pour démarrer le balayage. Les résultats de balayage seront montrés dans la prochaine fenêtre.

System Setting / Réglage Systeme

Time Setting / Réglage heure

Cette fonction est expliquée dans un chapitre précédent. Veuillez vous référer au chapitre "4.2 Première utilisation".

A/V Setting / Configuration A/V



Utilisez les boutons de navigation vers la gauche ou la droite ou le bouton OK pour changer ou régler les valeurs.

Color Format/ Format couleur : CVBS (FBAS), **RGB** (Rouge, Vert, Bleu séparées), **SVideo** (Signal couleur et luminosité séparé) et **YPbPr** (Signal composante par ex. pour projecteurs).

Aspect Ratio: 4:3 letterbox (standard), les programmes 16:9 seront montrés sur TV 4:3 avec des bandeaux noirs en haut et en bas), **4:3 panscan** (les programmes de 16:9 seront zoomés à la pleine hauteur sur TV 4:3, les parties de l'image du côté gauche et droit seront coupées), **16:9** (les programmes transmis en 16:9 seront montrés automatiquement en 16:9, sur l'image de TV 4:3 ils seront réduits dans la dimension).

TV System / Systeme TV : PAL, PAL+PAL60, Multinorme et NTSC : Choisissez la norme que supporte votre TV. Nous suggérons de choisir Multinorm.

Disable WSS on 4:3 / Désactiver WSS en 4 :3: Placez un contrôle dans le Checkbox pour neutraliser le zoom sur quelques TV 16:9 pendant les transmissions de 4:3.

AC3 default output / Sortie AC3 par défaut : Si un programme est transmis par une Voie-Audio AC3 (par exemple Digital dolby), le TGS100 commute automatiquement vers cette Voie-Audio. Le signal AC3 sera seulement disponible à la sortie optique.

Les TGS100 n'ont pas le décodeur dolby digital intégré, les signaux AC3 ne sont pas disponibles sur la sortie analogique et donc vous avez besoin d'un amplificateur dolby digital externe pour ajuster le volume.

Auto VCR switching / Commutation VCR automatique : L'activation de cette fonction (standard) commute le signal visuel de la sortie du magnétoscope à la TV. Selon le magnétoscope utilisé, ce changement s'effectuera en allumant le magnétoscope ou en commençant le playback.

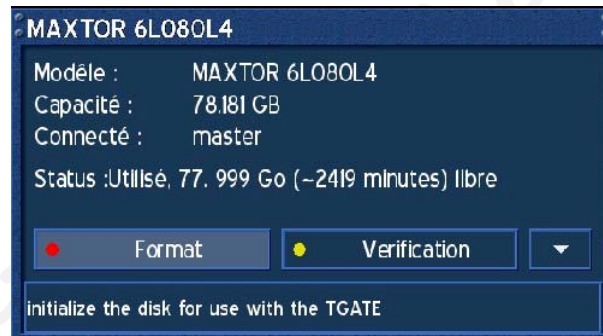
Appuyez sur le bouton VERT pour sauver.

UHF Modulator / Modulateur UHF



Reliez votre ensemble TV à la sortie UHF. par un câble coaxial approprié. Commencez le balayage sur votre ensemble TV. Le modulateur UHF est configuré sur le canal 36 par défaut. Si votre magnétoscope est sur le même canal, vous pouvez changer cette valeur. Si vous voulez, vous pouvez changer ces valeurs avec les boutons de navigation et le bouton OK. Appuyez sur le bouton VERT pour sauver.

Harddisc Setup / Configuration du Disque Dur



Si vous installez un disque dur dans le TGS100, vous pouvez vérifier son système de fichiers et le formater dans ce menu. Ce menu donne les informations principales sur le disque dur installé.

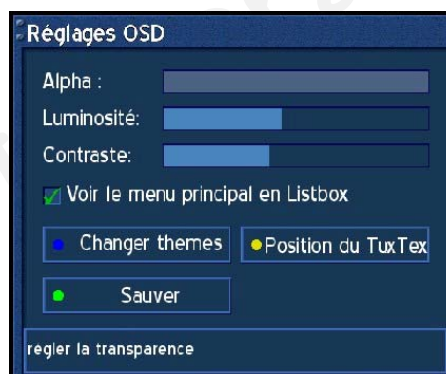
Avant de formater le disque dur, choisissez dans le menu déroulant par la flèche droite le format dans lequel sera formaté le disque dur. Choisissez de préférence le format "ext3" en appuyant sur le bouton OK.

Appuyez sur le bouton ROUGE pour formater.

Appuyez sur le bouton JAUNE pour vérifier le système de fichiers.

Veuillez mettre TGS100 hors tension après le formatage.

OSD Settings / Réglages OSD



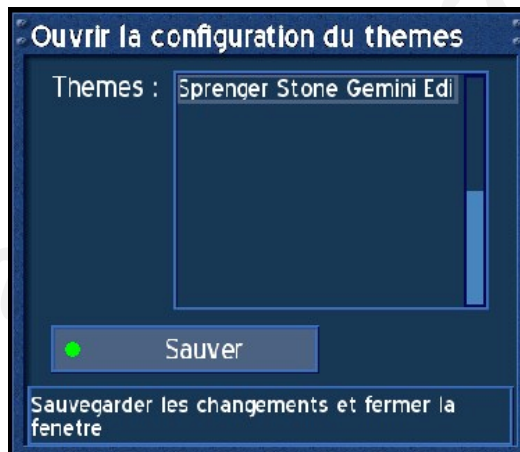
Utilisez les boutons-Navigation GAUCHES ou DROIT pour diminuer ou pour augmenter le curseur choisi.

Alpha : Ajuste la transparence de l'OSD pour que l'image de la TV soit visible au travers de l'OSD.

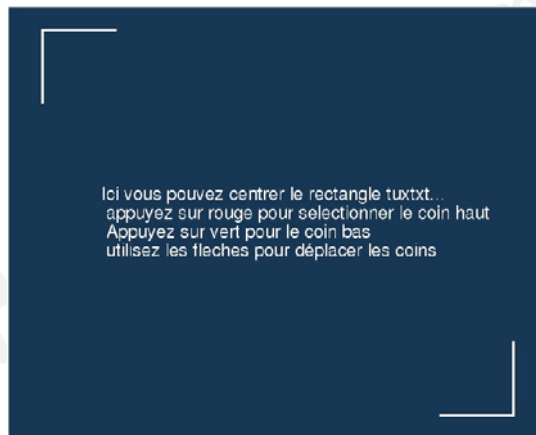
Brightness / Luminosité : Ajuste la luminosité de l'OSD.

Contrast / Contraste : Ajuste le contraste de l'OSD.

Show Mainmenu like Listbox / Voir les menu principal en listbox : Sélectionner cette option pour avoir le menu principal de l'OSD sous forme de liste et non plus d'image.



Change skin / Changer thèmes : Installez un nouveau thème. Un thème change l'aspect de l'OSD. Placez-vous sur le thème de votre choix et appuyez sur le bouton OK pour l'activer. Le TGS100 vous demandera de redémarrer le système d'exploitation pour appliquer le nouveau thème.



TuxText position / Position du TuxTex : Réglez la position du TuxText. Ce menu est employé pour ajuster la position du TuxText. Peut-être que l'horloge n'apparaît pas ou que des pages de télétexte ne sont pas montrées au milieu de l'écran. Le bouton ROUGE permet de déplacer le point gauche supérieur du rectangle. Le VERT permet de déplacer le bon point inférieur du rectangle. Utilisez les boutons de navigation bas / droit pour ajuster le coin supérieur gauche du rectangle et les boutons de navigation haut / gauche pour ajuster le coin inférieur droit du rectangle. Appuyez sur le bouton OK pour sortir.

Note : Si vous ne voyez aucun rectangle, alors ils sont hors plage. Veuillez ajuster le rectangle dans le milieu de l'écran.

Appuyez sur le bouton VERT pour sauver ou "sauver" sur le menu.

Note : TuxtText est un logiciel Plugin (additionnel). Vous devez vous référer à votre revendeur local pour apprécier divers Plugins pour le TGS100



OSD Language / Langues OSD

Choisissez votre langue ici. Veuillez vous référer au chapitre "4.2 Première utilisation".

- Common Interface / Interface Commune



Reset : Il doit remettre à zéro le CA-Module, si vous éprouvez des problèmes avec un service chiffré.

Init / Initialisation: Il doit initialiser la Smart Card (carte d'abonnement) à l'intérieur de votre module. Nous suggérons d'insérer la Smart Card (carte d'abonnement) dans le module avant d'insérer le module dans la fente.

no module : Il montre normalement les progiciels de votre module. Si aucun module n'est inséré, vous voyez ce message.

Si un module est inséré, allez dans ce menu pour paramétrer ses options. Sélectionner l'option "peut traiter deux services", si votre module le gère.

Parental Lock / Blocage parental

Le verrouillage parental est utilisé pour fermer les services de votre choix à clef. Le verrouillage d'installation est utilisé pour fermer le menu **(6) Setup** contre l'accès. L'installation parentale exige un code de quatre chiffres de votre choix appelé PIN. Ce code PIN est utilisé pour le **verrouillage parental** et le **verrouillage d'installation**.

Note : La perte de ce PIN exige un "Flash Erase" du système d'exploitation (firmware) pour le remettre dans la configuration « usine ».



Pour permettre le verrouillage parental, placez un contrôle devant "**Parental lock / Blocage parental**". Le bouton "**change PIN / Changer le PIN**" apparaît, ensuite allez dans le menu en appuyant sur le bouton OK pour entrer dans un PIN votre choix. Resaisissez le PIN.

Si vous ne voulez pas voir les services verrouillés à l'intérieur de la liste de services, placer un contrôle devant "**Hide locked services / Cacher les services bloqués**".

Pour neutraliser le verrouillage, décocher l'option "**Parental lock Blocage parental**" et entrer le PIN pour vérifier.

Appuyez sur le bouton OK pour sauver.

Procéder de la même manière dans **Setup lock / Réglages des blocages** et **Parental lock / Blocage parental** pour paramétrer.

Une fois que vous installez le **Parental lock / Blocage parental**, vous pouvez verrouiller/déverrouiller n'importe quelle chaîne dans la liste de service. Appuyez sur MENU sur la liste de service pour entrer dans le menu de service et alors vous pourrez voir la nouvelle option "**lock / Blocage**".



Allez dans l'option "verrouiller" / "déverrouiller" et appuyez sur le bouton OK pour verrouiller/déverrouiller le service choisi. Près du service choisi apparaît le symbole service verrouillé.

Si vous voulez regarder / déverrouiller ce service la fois prochaine que vous le choisissez il vous sera demandé le code PIN. Saisissez le PIN pour regarder / déverrouiller ce service. Après déverrouillage du service, le symbole du service verrouillé disparaîtra.

Expert Setup / Configuration expert

Veillez vous référer à votre revendeur local pour plus de détail sur ce menu. Nous décrirons la mise à jour de logiciel par l'intermédiaire d'**Internet** et la **télécommande** seulement dans ce manuel.

Software Update / Actualisation du logiciel

Software Update via Internet / Mise à jour par internet

La fonction de mise à jour d'Internet fonctionne seulement, si vous avez configuré le réseau. Cette fenêtre montre le logiciel actuellement installé. La dernière version disponible est toujours en haut de cette liste. Choisissez votre mise à niveau logiciel en appuyant sur le bouton OK et suivez les instructions sur l'écran.



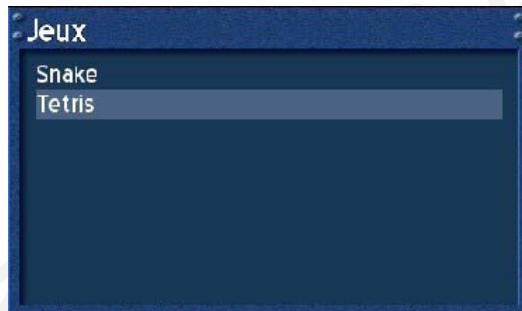
Remote Control / Télécommande



Il est employé pour adapter la télécommande à vos besoins. Utilisez les boutons de navigation gauches ou droits pour ajuster le taux de répétition et le délai.

Naviguez dans les modèles de télécommande pour choisir un autre modèle. Changez la valeur "**Next Char Timeout**" pour vos besoins. Essayez ces réglages. Pressez le bouton VERT ou OK sur le menu pour sauver.

(7) Games / Jeux



Ce menu comporte quelques jeux. Vous pouvez obtenir encore plus de jeux si vous reliez votre démodulateur à un réseau. Veuillez vous référer à votre revendeur local pour plus d'information.

(8) Timer / Horloge

Ce menu permet de programmer l'enregistrement d'une vidéo ou d'une chaîne radio. L'enregistrement pourra s'effectuer si le démodulateur est allumé où en mode veille.



Vous devez aller dans la liste de services avec les boutons de navigation HAUT ou BAS ou avec le bouton TV. Choisissez un service que vous voulez programmer dans le **planificateur / Liste des programmes**.

Observez ce service jusqu'à ce que le point rouge d'EPG dans la barre d'information apparaisse. Notez que tous les services (chaînes TV, radio, ...) ne fournissent pas des informations EPG. Appuyez sur le bouton ROUGE. Choisissez un événement et appuyez sur le bouton VERT pour l'ajouter au **planificateur**. Ensuite la fenêtre de l'éditeur du **planificateur** apparaîtra.



Repeated Timer/ Programmation répétitive : Cochez cette option pour permettre à cet événement de s'enregistrer sur plusieurs jours ou tous les jours de la semaine. Vous pouvez changer l'heure de début et de fin pour cet événement par la navigation dans les champs désirés. Saisissez la nouvelle heure avec les touches NUMERIQUES.

Dirigez-vous dans la liste déroulante du " **record DVR / Enregistrement DVR** " pour changer la méthode d'enregistrement.

switch / Message – le planificateur commute vers cet événement.

record DVR / Enregistrement DVR - le planificateur enregistre cet événement sur le disque dur du démodulateur.

Ngrab – le planificateur enregistre vers un Ngrab PC.

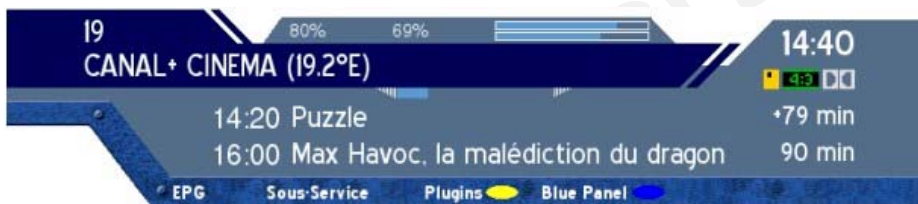
Appuyez sur le bouton VERT pour valider la programmation. L'événement sera marqué comme événement du **planificateur** dans la **liste de service**. Appuyez sur le bouton EXIT pour sortir la **liste de service**. Pour vérifier les événements planifiés, entrez dans ce menu pour voir la liste du **planificateur**.

(9) VCR

Permet l'utilisation de la sortie péritel VCR (Aux). Cette fonction est identique au bouton TV/SAT sur la télécommande.

4.5 Enregistreur numérique (PVR).

(pour les utilisateurs avec disque dur installé dans le TGS100)



- Enregistrement d'un service

Choisissez un service que vous voulez enregistrer de la liste de service. Ceci peut-être soit un service TV ou radio. Appuyez sur le bouton de l'Enregistreur numérique (PVR), pour activer le mode de l'Enregistreur numérique (PVR). La barre d'information montre les symboles de service de l'Enregistreur numérique (PVR). Appuyez sur le bouton RADIO pour commencer un enregistrement immédiat.

Pendant l'enregistrement, la barre d'information montre un clignotement du point rouge. Ceci signifie qu'un enregistrement est en cours.

Vous pouvez regarder un autre service (chaîne TV ou radio) du même transpondeur pendant l'enregistrement. Appuyez sur les boutons de navigation HAUT ou BAS pour appeler la **liste de service** compatible. Tous les services possibles seront montrés. Choisissez un autre service pour le regarder. L'enregistrement continuera à s'effectuer.

Ne pas oublier d'appuyer sur le bouton de Enregistreur numérique (PVR) pour activer le mode de l'enregistreur numérique (PVR) après le changement à un autre service pendant l'enregistrement.

Vous pouvez également regarder un service (vidéo ou radio) enregistré pendant l'enregistrement en cours. Appuyez sur les boutons de navigation HAUT ou BAS pour appeler la **liste de service**. Appuyez sur le bouton TEXT pour montrer tous les films enregistrés. Choisissez une vidéo en appuyant sur le bouton OK. L'enregistrement à s'effectuer.

Rappelez-vous encore d'activer le mode de l'Enregistreur numérique (PVR) avant de lancer un

enregistrement ou la lecture d'un service en appuyant sur le bouton de l'Enregistreur numérique (PVR).. Appuyez sur le bouton de TV pour cesser l'enregistrement.
Veuillez vous référer au chapitre "4.4 Menu – (8) Timer / Horloge" pour programmer un enregistrement.

- Regarder / Editer les services enregistrés

Allez dans le menu **File Mode** du menu principal ou en appuyant sur le bouton TEXT sur la **liste de service**.



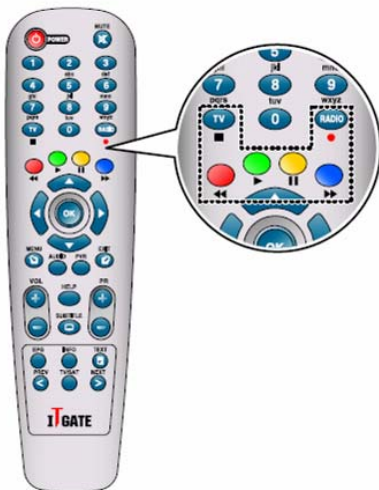
Regarder : Choisir un film en appuyant sur le bouton OK. La lecture démarre. Appuyez sur le bouton TV pour arrêter la lecture en cours.

Effacer : Choisir un film à effacer en utilisant les boutons de navigation HAUT ou BAS. Appuyez sur le bouton MENU. Le **Menu Service** apparaît. Choisissez **delete / effacer** and appuyez le bouton oK.

Renommer : Choisir un film à renommer en utilisant les boutons de navigation HAUT ou BAS. . Appuyez sur le bouton MENU. Le **Menu Service** apparaît. Choisissez **rename / renommer** et appuyez sur le bouton oK.

Changez le nom dans la prochaine fenêtre.

- Touches astucieuses



Vous pouvez utiliser les touches rapides pour les services enregistrés dans le mode de PVR.

Bouton RADIO : Démarre l'enregistrement.

Bouton TV : Arrête toutes les commandes. L'image sera arrêtée quand vous appuyez pendant la lecture..

Bouton ROUGE : Rembobinage rapide. En appuyant sur ce bouton à plusieurs reprises, la vitesse sera changée.

Bouton VERT : Démarre la lecture.

Bouton JAUNE : Pause de l'image. Appuyer sur le bouton de nouveau pour relancer la lecture.

Bouton BLEU : Avance rapide. En appuyant sur ce bouton à plusieurs reprises, la vitesse sera changée.

4.7 À propos du lecteur de cartes mémoire.

- Utilisation des cartes mémoire

Vous pouvez lire des fichiers Multimédia en insérant les types de cartes décrites ci-dessous.

- Smart Media Card	: 8MB~128MB
- Olympus Card	: 16MB~512MB
- MMC, RSMC (avec adaptateur)	: 8MB~1GB
- SD, mini SD (avec adaptateur)	: 8MB~1GB
- Memory Stick/Pro	: 4MB~12MB/256MB~1GB
- Memory Stick Duo/Pro Duo (avec adaptateur)	: 4MB~128MB / 256MB~1GB

Avec ces cartes, vous pouvez écouter des fichiers MP3, regarder des photographies prises avec à l'aide d'un appareil photo numérique, téléphone mobile ou n'importe quel appareil numérique sur la TV avec votre famille, amis,

- Notes

1) Quand vous insérez la carte de mémoire, ne pas l'insérer dans le mauvais sens, ouvrir la trappe sur la face avant du démodulateur. Placez le côté supérieur de la carte de mémoire dans la direction de l'inscription. Si vous ne le faites pas, la carte de mémoire peut être endommagée.

2) N'enlevez pas la carte mémoire pendant la lecture ou l'écriture sur celle-ci. Terminer l'application utilisant la carte mémoire avant d'enlever la carte mémoire. Si vous ne le faites pas, la carte de mémoire peut être endommagée.

3) N'insérez pas de pièce de monnaie, ou autres objets que les cartes mémoires appropriées dans les emplacements pour les cartes mémoire.

4) En cas d'utilisation de RSMC, mini SD, Memory Stick Duo, Memory Stick Pro Duo un adaptateur est nécessaire.

Note

Ce manuel peut être changé sans préavis.

Merci d'avoir choisi le TGS 100 de chez ITGATE !

TGS100