

# NOTICE FREEline XT

Transmetteur audio et vidéo sans fil

## 1. PRESENTATION

*FREEline XT est un transmetteur de signaux audio stéréo & vidéo et de télécommande SANS FIL qui utilise les technologies de pointe dans le domaine de la transmission radiofréquence (2,4 GHz et 433 MHz) et répond aux critères de qualité les plus stricts.*

*Il est constitué d'un émetteur 'Transmitter', d'un récepteur 'Receiver' (intégrant chacun un commutateur de sources vidéo) et d'une télécommande universelle 6 en 1.*

*FREEline XT vous permet de distribuer deux sources vidéo\*, n'importe où dans votre espace habitable. Cela, même à travers les murs et plafonds. Le système de report de télécommande intégré permet de piloter à distance ces mêmes sources, là aussi à travers murs et plafonds, grâce aux télécommandes de ceux-ci ou bien avec la télécommande universelle (6 en 1) fournie.*

 **Ce système ne permet pas de visualiser SIMULTANEMENT deux programmes satellite analogique et/ou numérique différents issus d'un même décodeur (ex: TPS, CANAL SATELLITE, etc...) sur vos deux téléviseurs.**

## 2. DESCRIPTION

### 2.1. L'émetteur : Appelé 'Transmitter'

- Il possède trois prises péritel: Deux entrées « SAT/DVD » et « VCR/AUX » et une sortie « TV1 ».

- La prise péritel appelée SAT/DVD est la seule qui permet l'utilisation du RVB, lorsque la source qui y est connectée en fournit. De ce fait, pour bénéficier de la « qualité d'image RVB » sur le TV principal (TV1), il faut toujours utiliser la prise péritel SAT/DVD.

- Il permet d'envoyer par onde radio (2.4 GHz) les signaux audio (stéréo) & vidéo des deux sources vidéo qui y sont reliées vers le TV secondaire (TV2) (une seule source à la fois). Cette transmission se fait par l'intermédiaire de deux fréquences (A ou B), sélectionnables par l'utilisateur grâce au bouton « SELECT ». En cas de perturbations par un système radio similaire à proximité, l'utilisateur doit essayer l'autre fréquence.

- Il permet de sélectionner la source vidéo à envoyer vers le TV principal (TV1) grâce à l'utilisation du bouton « SELECT ».

*Par défaut, à la mise sous tension du système:*

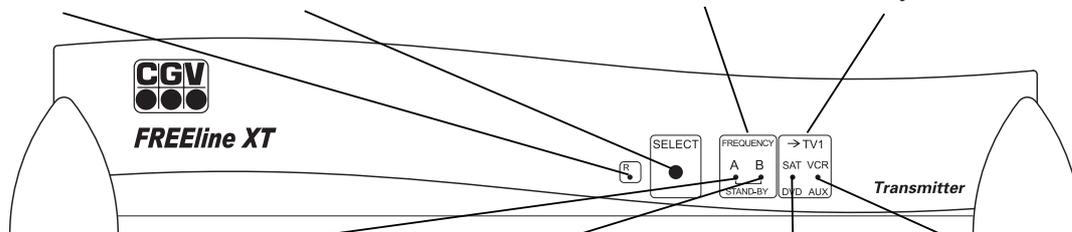
- c'est la fréquence A qui est sélectionnée.
- c'est toujours la source connectée sur la prise SAT/DVD qui est sélectionnée sur le TV principal (TV1) et qui est sélectionnée pour être transmise vers le TV secondaire (TV2).

- Il est doté d'un double système de diffusion des signaux infrarouges, à savoir :

- un diffuseur infrarouge interne intégré à l'avant du 'Transmitter'.
- des diffuseurs infrarouges déportés reliés par un fil à l'arrière du 'Transmitter' et devant être collés sur les fenêtres infrarouges des différentes sources à commander. Ils diffusent les ordres de télécommande envoyés par le 'Receiver' FREEline XT vers les sources vidéo\* que vous souhaitez piloter.

\* sources vidéo: Décodeurs numériques (TPS, Canal Satellite, Sky Digital, SKY ITALIA, Premiere World, etc...) décodeur analogique, VCR, DVD, etc...

Diffuseur infra-rouge interne. Bouton poussoir SELECT Indicateur de la fréquence de transmission utilisée. Indicateur de la source vidéo envoyée vers TV1.

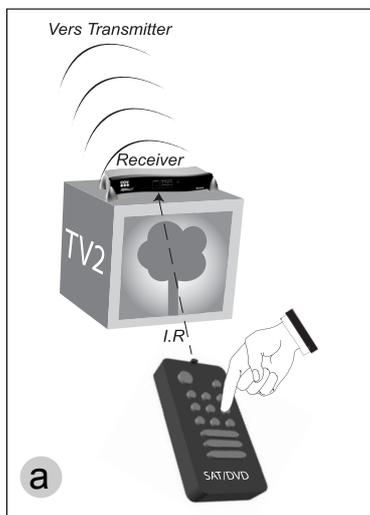


Voyant allumé si la fréquence de transmission est A. Voyant allumé si la fréquence de transmission est B. Voyant allumé si la source vidéo "envoyée" vers TV1 est celle branchée sur SAT/DVD. Voyant allumé si la source vidéo "envoyée" vers TV1 est celle branchée sur VCR/AUX.

Si les voyants A et B sont allumés ensemble, le système est en **mode veille**.

## 2.2. Le récepteur: Appelé 'Receiver'

- Il reçoit par onde radio (2.4GHz) les signaux audio (stéréo) & vidéo des sources vidéo transmises par le 'Transmitter', et les envoie au TV secondaire (TV2) via sa prise péritel de sortie appelée " TV2 ". Cette transmission se fait par l'intermédiaire de deux fréquences (A ou B) sélectionnables par l'utilisateur grâce au bouton «SELECT».



- En cas de perturbations par un système similaire à proximité, l'utilisateur doit essayer l'autre fréquence.

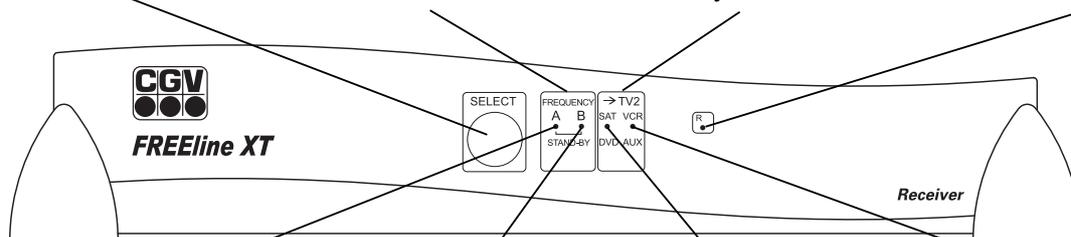
- Il permet également de sélectionner la source vidéo à recevoir sur le TV secondaire (TV2) grâce à l'utilisation du bouton « SELECT ».

*Par défaut, à la mise sous tension du système, c'est la fréquence A qui est sélectionnée. C'est toujours la source connectée sur la prise SAT/DVD qui est transmise vers le TV secondaire (TV2).*

**⚠ Votre système ne peut fonctionner que si le 'Transmitter' et le 'Receiver' sont tous les deux sur la même fréquence (A ou B).**

- Il est doté d'un récepteur infrarouge qui reçoit les ordres donnés par la télécommande et les transmet par onde radio (433MHz) vers le 'Transmitter' qui les "diffuse" vers les sources vidéo qui lui sont connectées et que vous souhaitez piloter (dessin **a**).

Bouton poussoir SELECT Indicateur de la fréquence de transmission utilisée. Indicateur de la source vidéo envoyée vers TV2. Récepteur infrarouge.



Voyant allumé si la fréquence de transmission est A. Voyant allumé si la fréquence de transmission est B. Voyant allumé si la source vidéo transmise vers TV2 est celle branchée sur SAT/DVD du 'Transmitter'. Voyant allumé si la source vidéo transmise vers TV2 est celle branchée sur VCR/AUX du 'Transmitter'.

Si les voyants A et B sont allumés ensemble, le système est en **mode veille**.

## 2.3. La télécommande universelle (6 en 1):

Grâce à elle, vous allez pouvoir utiliser la plupart des fonctions et commandes de toutes vos sources vidéo. Elle vous permettra de simplifier l'utilisation de celles-ci et de limiter le nombre de télécommandes à utiliser.

N'oubliez pas de **programmer les codes** de l'ensemble des appareils vidéo reliés au FREELINE XT ('Transmitter' et 'Receiver') sur la télécommande universelle avant de l'utiliser (chap.4).

### 3. INSTALLATION

Avant de démarrer l'installation proprement dite, veuillez noter les différences suivantes entre l'émetteur et le récepteur : **NE LES CONFONDEZ PAS.**

- L'émetteur 'Transmitter', est reconnaissable par ses trois prises péritel SAT/DVD, VCR/AUX et TV1 situées sur sa face arrière. Il doit être installé à proximité immédiate des sources vidéo\* à transmettre et du téléviseur principal (TV1).

\* sources vidéo : Décodeurs numériques (TPS, Canal Satellite, Sky Digital, SKY ITALIA, Premiere World, etc...), décodeur analogique, VCR, DVD, etc...

- Le récepteur 'Receiver', est reconnaissable par sa prise péritel unique s'appelant TV2 située sur sa face arrière. Il doit être installé à proximité immédiate du téléviseur secondaire (TV2).

**⚠ Pour éviter tout risque électrique, veuillez débrancher du secteur (230V/50Hz) tous vos appareils vidéo avant de commencer les branchements (Chap.4).**

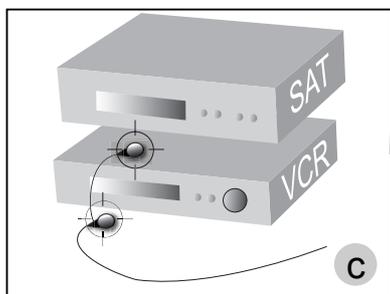
**La prise péritel appelée « SAT/DVD » est l'entrée vidéo prioritaire du système. Toute source vidéo connectée à celle-ci sera par défaut transmise vers le TV secondaire (TV2) et affichée sur le TV principal (TV1).**



#### 3.1. La diffusion infrarouge du 'Transmitter':

Pour commander vos sources vidéo connectées au 'Transmitter', deux méthodes de diffusion infrarouge peuvent être utilisées :

- Utilisation du diffuseur infrarouge interne : En alignant au maximum les cellules infrarouges des équipements placés en-dessous du 'Transmitter' (voir dessin **b**). Ce système utilise le principe de réflexion sur les murs, les meubles ou les objets pour la diffusion des signaux infrarouges.

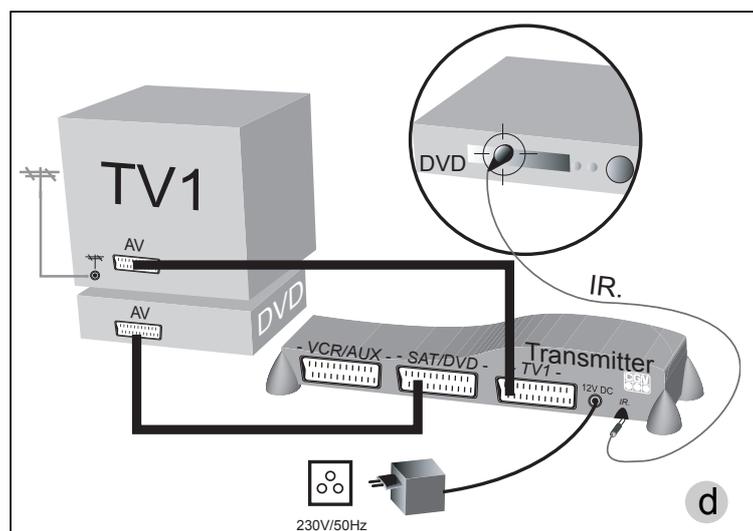


- En utilisant les diffuseurs infrarouges déportés (voir dessin **c** et Guide d'installation rapide pt 5 et 5'). Il faut les positionner devant des fenêtres infrarouges des sources vidéo.

### 4. BRANCHEMENTS

#### 4.1. Transmission de deux appareils vidéo vers TV2 (Voir Guide d'installation rapide):

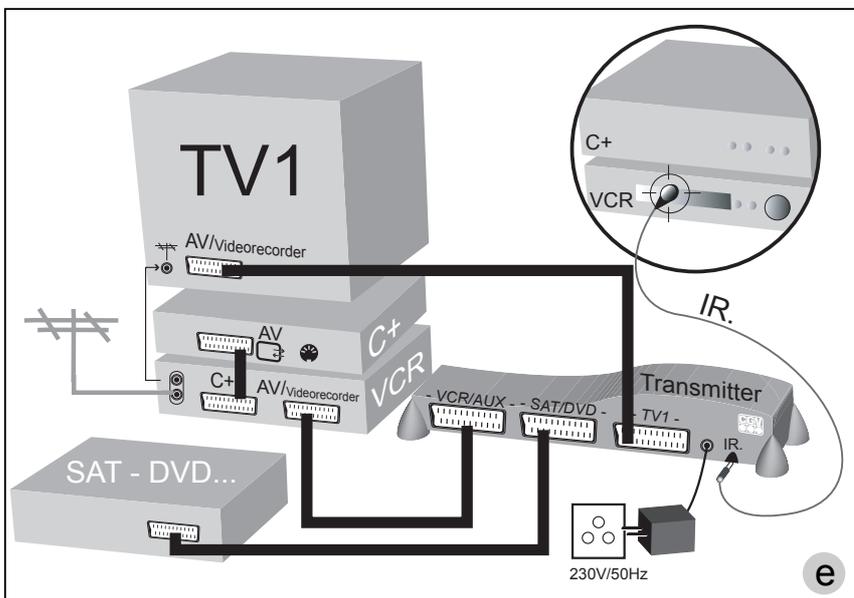
Effectuez les branchements comme indiqué sur le Guide d'installation rapide joint.



Si votre configuration audio/vidéo est différente de celle indiquée sur le guide d'installation rapide, choisissez alors la meilleure installation parmi celles proposées ci-après.

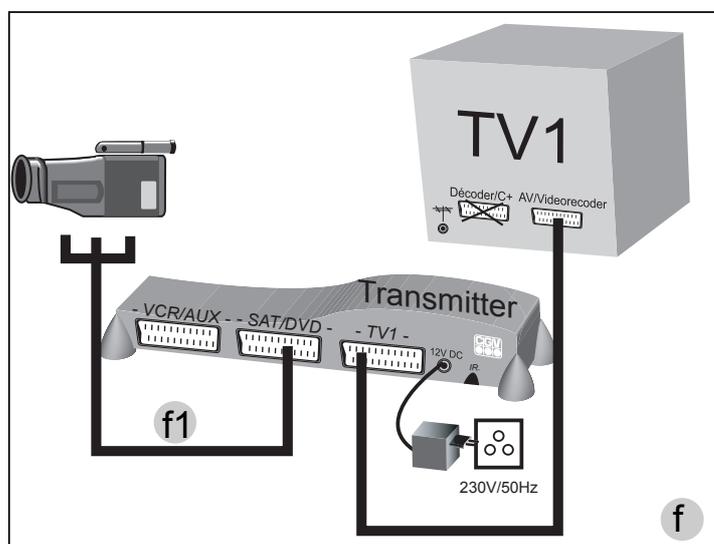
#### 4.2. Transmission d'un seul appareil vidéo vers TV2 (voir dessin **d**):

Connectez l'appareil vidéo comme indiqué sur le dessin.



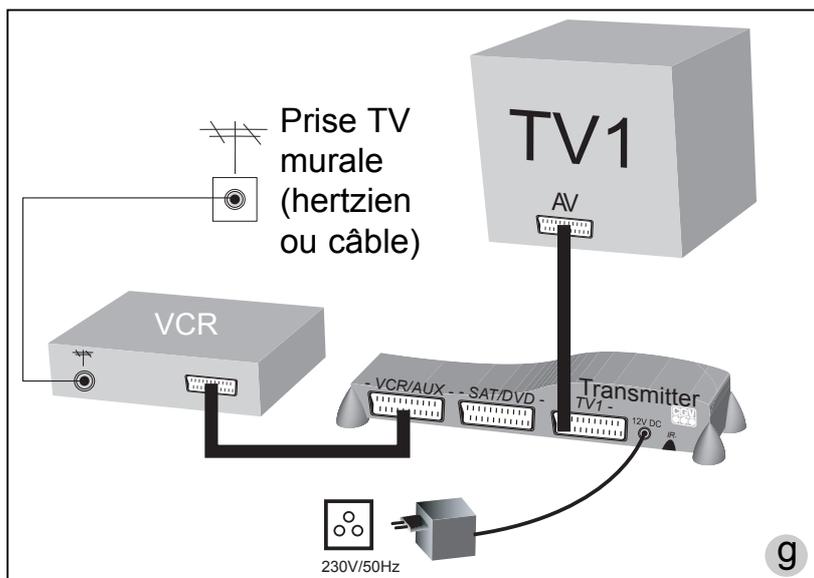
#### 4.2. Transmission de Canal + (hertzien) vers le TV2 (dessin e) :

Le magnétoscope est indispensable pour transmettre Canal + (hertzien) décodé vers votre TV2. En effet, pour regarder ce programme décodé, il est impératif d'utiliser le magnétoscope en mode « Tuner TV » et de choisir la chaîne dédiée à Canal +. De ce fait, il ne sera pas possible de regarder sur le TV principal (TV1) une cassette vidéo en mode « Lecture-PLAY » tout en regardant Canal + décodé sur le TV2.



#### 4.3. Transmission d'une caméra vidéo vers le TV2 (dessin f) :

La caméra vidéo doit avoir une sortie du type Vidéo composite au format PAL ou SECAM. Un câble d'adaptation ( f1 ) (non fourni) peut être nécessaire.



#### 4.4. Transmission des programmes Hertiens (UHF/VHF) ou câblés (dessin g) :

Si vous désirez transmettre vers TV2 des programmes provenant de votre prise TV murale (Hertzien ou Câble), le magnétoscope est indispensable. Il doit être en fonctionnement, en mode "Tuner TV" et connecté au FREEline XT 'Transmitter'.

**⚠ Dans ce cas d'utilisation, le magnétoscope ne sera pas disponible pour regarder une cassette sur TV1. Il est impératif de relier la prise SAT/DVD car c'est celle qui est transmise par défaut.**

#### 4.5. Réception sur TV2:

**Veillez vous référer au Guide d'installation rapide (feuille A4), Chapitre RECEIVER.** Il faut obligatoirement mettre sur le canal "AV" votre TV2 à l'aide de sa télécommande pour pouvoir regarder les images fournies par le 'Receiver' FREEline XT.

#### 4.5. Comment programmer votre télécommande universelle (6 en 1)

Veillez vous reporter au mode d'emploi fourni de la télécommande universelle pour rechercher les différents codes des appareils que vous souhaitez télécommander (bibliothèque p17 à 25).

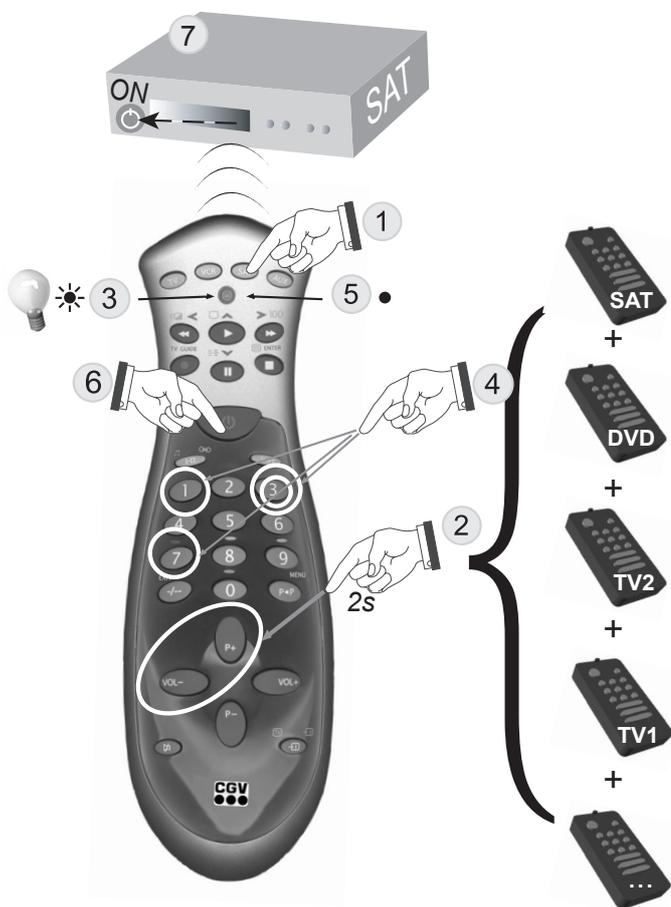
*Exemples:*

- Code pour TPS: 1373
- Code pour CANAL SATELLITE: 1363 ou 1783

Entrée du Code (exemple pour TPS):

- Suivre les opérations de 1 à 7.
- Ou reportez vous au mode d'emploi de la télécommande p4, §2.

Reproduisez la programmation autant de fois que nécessaire en fonction du nombre d'appareils vidéo que vous souhaitez programmer dans la télécommande (6 au maximum).



#### Touches spécifiques pour TPS et CANAL SATELLITE :

● Pour CANAL SATELLITE: Veuillez trouver ci-dessous quelques exemples de fonctions courantes et correspondances de touches avec la télécommande CGV, à savoir :

- Pour appeler la fonction programme + ou - : utilisez les touches "Play" pour programme + et "Pause" pour programme - .
- Pour appeler le programme 252: utilisez les touches du clavier alphanumérique 2 puis 5 puis 2.
- Pour appeler la fonction volume + ou - : utiliser respectivement les touches "avance rapide" (▶) et "retour rapide" (◀).

● Pour TPS: Veuillez trouver ci-dessous quelques exemples de fonctions courantes et cor-

Télécommande CANAL SATELLITE	Télécommande - CGV	Télécommande - CANAL SATELLITE	Télécommande - CGV
Touche PILOT	TV Guide	Touche OK	ENTER
Touche PERSO	SHIFT puis 3	Touche PROG	MENU
Touche +	SHIFT puis 4	Touche TV/ SAT	→1
		Touche SORTIE	EXIT

respondances de touches avec la télécommande CGV, à savoir :

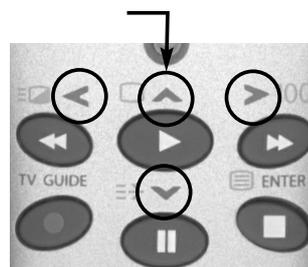
- Pour appeler la fonction programme + ou - : utiliser respectivement les touches "P+" ou "P-".
- Pour appeler le programme 25: utilisez les touches du clavier alphanumérique 2 puis 5.
- Pour vous déplacer dans les différentes rubriques: utiliser les touches du curseur.
- Pour appeler les chaînes/ stations radio, veuillez utiliser la touche I-II.

#### **Télécommande - TPS**

Touche OK  
Touche TV/ SAT  
Touche QUITTER  
Touche Guide

#### **Télécommande - CGV**

ENTER  
→1  
EXIT  
TV/Guide



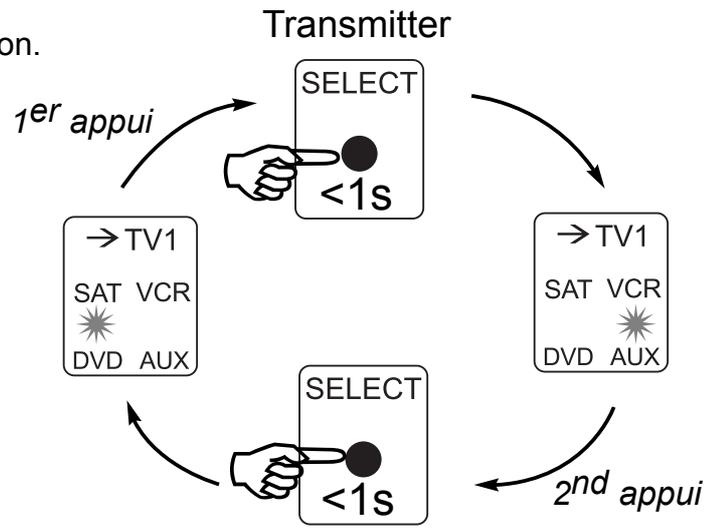
## 5. UTILISATION des boutons « SELECT »

### 5.1. Transmitter : Sélection de la source vidéo visualisée sur le TV principal (TV1) :

Chaque appui court (<1s) sur le bouton « SELECT » du 'Transmitter' **INVERSE** la sélection de l'appareil vidéo visualisé sur le TV principal (TV1), à savoir :

- SAT/DVD : Par défaut à la mise sous tension.
- VCR/AUX : Premier appui.
- SAT/DVD : Second appui.

**Nota : Même si le FREEline XT est en mode « veille », les appareils vidéo reliés sur ses prises SAT/DVD et VCR/AUX resteront visualisables et sélectionnables sur le TV principal (TV1), comme indiqué.**

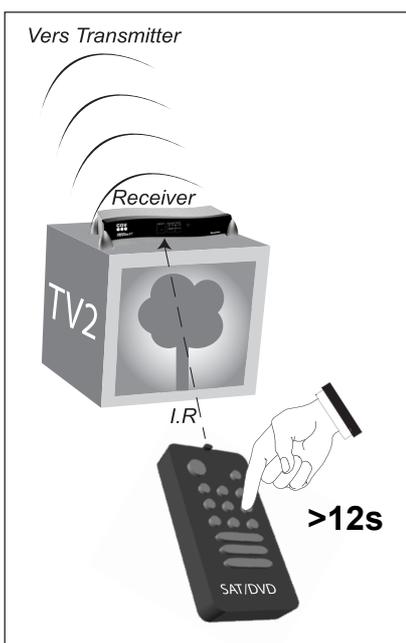
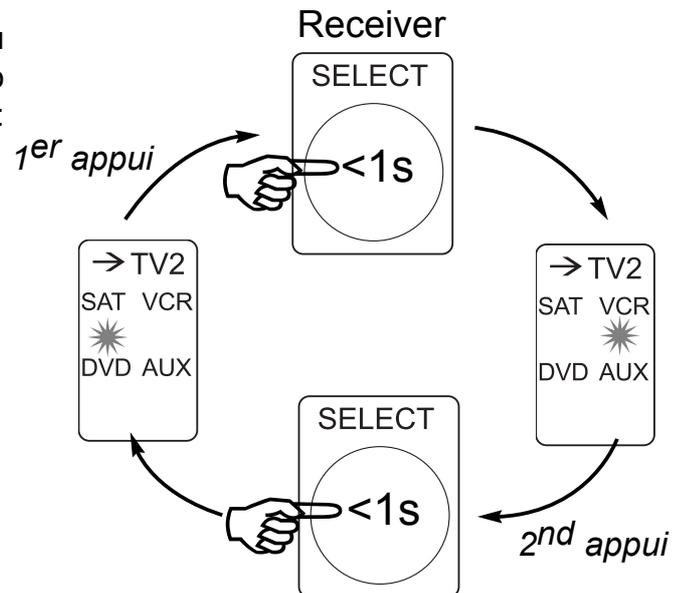


### 5.2. Receiver : Sélection de la source vidéo transmise et visualisée sur le TV secondaire (TV2) :

Cette sélection peut s'effectuer de deux manières différentes:

- Un appui court (<1s) sur le bouton « SELECT » du 'Receiver' **INVERSE** la sélection de l'appareil vidéo transmis et visualisé sur le TV2, à savoir :

- SAT/DVD : Par défaut à la mise sous tension.
- VCR/AUX : Premier appui.
- SAT/DVD : Second appui.



- Par appui "LONG" (>12s) sur une des touches de votre télécommande. Pour ce faire, il vous suffira de pointer celle-ci vers le 'Receiver' et de maintenir appuyée longuement (>12s) une de ses touches.

Télécommande du TV2, du VCR ou 6 en 1 (si programmée), etc...

### 5.3. Mode " Stand-by ou Veille ":

Cette fonction vous permet de mettre le système en mode " Veille ".

**Le mode veille se visualise par l'allumage simultané des voyants rouges A et B (voir schéma ci-après) en face avant du 'Transmitter' et du 'Receiver'.**

Le mode veille peut être activé de deux manières différentes:

- **Par un appui " LONG " (~ 2 secondes)** sur le bouton « SELECT » du 'Receiver'. Dès que les deux voyants A et B s'allument simultanément, relâchez immédiatement le bouton « SELECT ».
- L'ordre de mise en veille sera alors automatiquement envoyé au 'Transmitter' qui se mettra lui aussi en veille.
- **Par un appui " LONG " (~ 2 secondes)** sur le bouton « SELECT » du 'Transmitter' puis sur celui du 'Receiver'.

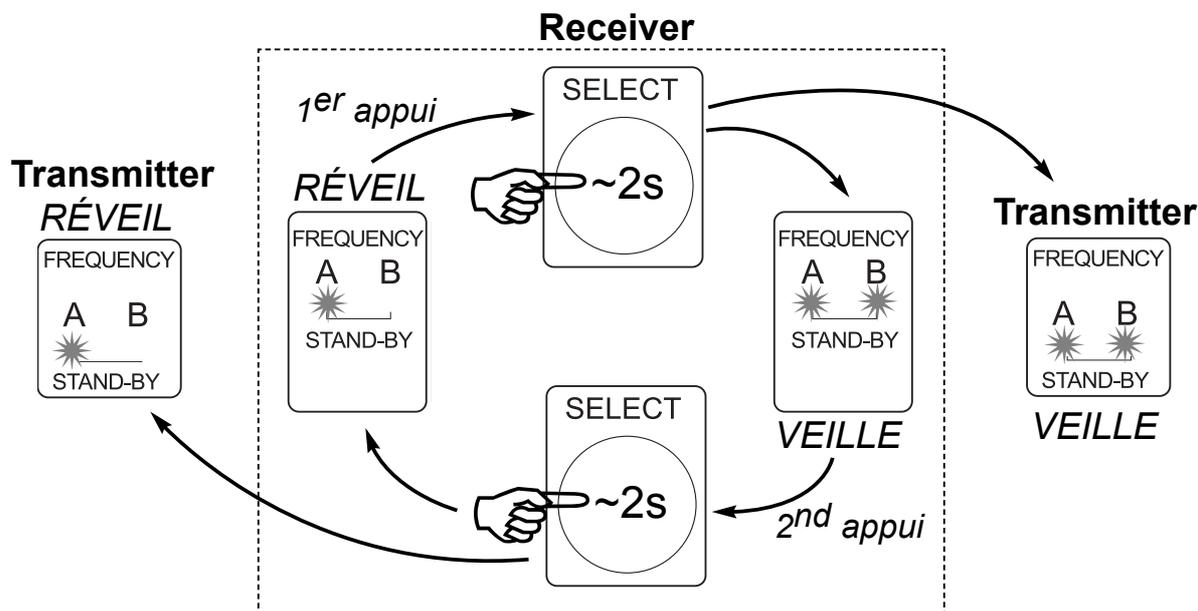
### 5.4. Mode " Réveil ":

Cette fonction vous permet de mettre le système en mode " Réveil ".

**Le mode réveil se visualise par l'allumage du voyant rouge de la fréquence : A ou B en face avant du 'Transmitter' et du 'Receiver'. Le système se réveille sur la même fréquence et sur la même sélection de source vidéo qu'avant sa mise en veille.**

Le mode réveil est activé de trois manières différentes:

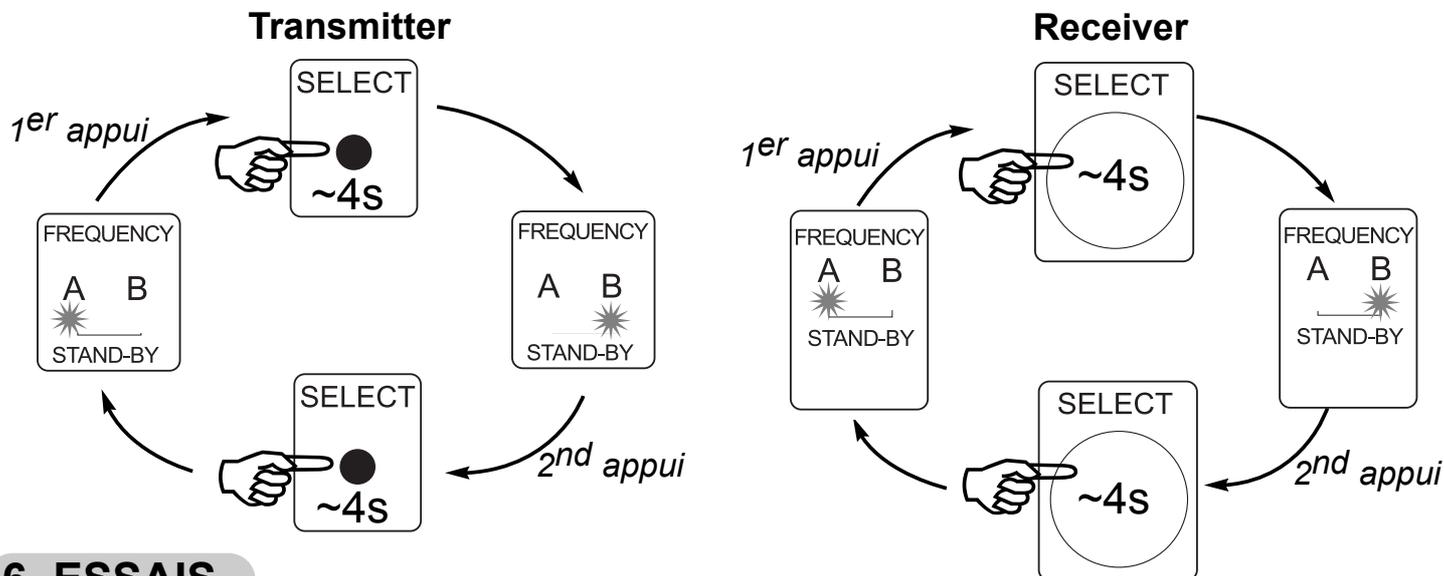
- **Automatiquement** lors de la mise sous tension (230V/50Hz) du 'Receiver'.
- **Par un appui " LONG " (~ 2 secondes)** sur le bouton « SELECT » du 'Receiver'. Dès qu'un des deux voyants A ou B s'éteint, relâchez immédiatement le bouton « SELECT ». L'ordre de réveil sera alors automatiquement envoyé au 'Transmitter' qui se réveillera lui aussi.
- **Par un appui " LONG " (~ 2 secondes)** sur le bouton « SELECT » du 'Transmitter' puis sur celui du 'Receiver'.



### 5.5. Sélection de la fréquence d'émission/réception: (Frequency A-B)

Pour éviter des interférences en provenance d'autres appareils sans fil, deux fréquences de transmission ont été prévues pour la communication radiofréquence du 'Transmitter' vers le 'Receiver'. Il faut effectuer un appui "TRES LONG" (~4 secondes) sur le bouton « SELECT » du 'Transmitter' puis sur celui du 'Receiver'. Les 2 voyants rouges vont tout d'abord s'allumer simultanément ; ne pas relâcher le bouton et le maintenir jusqu'à obtenir l'allumage du voyant rouge correspondant à la fréquence désirée. Relâcher alors immédiatement le bouton.

**⚠** Dès la mise sous tension, le 'Transmitter' et le 'Receiver' sont réglés par défaut sur la fréquence A (voyant de gauche allumé). **Le système FREEline XT ne peut fonctionner que si le 'Transmitter' et le 'Receiver' sont tous les deux sur la même fréquence!**



## 6. ESSAIS

L'ensemble des branchements étant réalisés, remettez tous les appareils sous tension (230V/50Hz).

### 6.1. Essais au niveau du téléviseur principal :

1. Allumez votre téléviseur principal.
2. Allumez vos sources vidéo.
3. Vérifiez que vous obtenez bien sur le TV principal (TV1) l'image venant de la source vidéo branchée sur la prise SAT/DVD. Si vous voulez sélectionner l'image de l'appareil vidéo branché sur la prise VCR/AUX, utilisez le bouton « SELECT » du 'Transmitter' en effectuant un appui court (<1s)(voir § 5.1.).

**Nota :** Si vous n'obtenez pas l'image de votre appareil vidéo sur TV1, reportez-vous au Chapitre 7 "EN CAS DE DIFFICULTÉS".

### 6.2. Essais au niveau du téléviseur secondaire :

1. Allumez votre téléviseur secondaire.
2. Placez votre téléviseur sur le programme " AV ", en utilisant la télécommande de celui-ci.
3. Vérifiez que vous voyez l'image de l'appareil vidéo branché sur la prise SAT/DVD du 'Transmitter'.
4. Sélectionnez votre second appareil vidéo pour le visualiser sur TV2:
  - En effectuant un appui court (<1s) sur le bouton « SELECT » du 'Receiver'.
  - OU - En appuyant ~12s sur une des touches de la télécommande de votre choix en direction du 'Receiver'.

**Nota :** Si vous n'obtenez pas l'image sur TV2 de la source vidéo sélectionnée, reportez-vous au Chapitre 7 "EN CAS DE DIFFICULTÉS".



Veillez à toujours diriger la télécommande de l'appareil vidéo à commander vers le récepteur infrarouge du 'Receiver' FREEline XT (voir p2, Schéma de la face avant du 'Receiver'). Lors de l'utilisation "normale" de votre télécommande, veillez à ne pas rester appuyé plus de 12 secondes sur une touche car cela déclencherait un changement de source intempestif.

### 6.3. Essais du retour de télécommande :

Vérifiez que le retour de télécommande fonctionne correctement. Pour cela, pointez, vers le 'Receiver', la télécommande de la source vidéo que vous regardez sur TV2. Par exemple, **changez de programme** s'il s'agit d'un décodeur numérique (ex: TPS ou Canal Satellite) ou pour un DVD et/ou un magnétoscope, appuyez sur les touches **Lecture-Play** ou **Stop** et vérifiez que l'action s'effectue bien.

**8** Nota : Si le retour de télécommande ne fonctionne pas, reportez-vous au Chapitre 7 "EN CAS DE DIFFICULTÉS".

## 7. EN CAS DE DIFFICULTÉS

Vérifiez tout d'abord que les branchements sont bien effectués (péritel, secteur, etc...).

Problèmes	Solutions
Image ou son de mauvaise qualité sur le TV2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trouver la meilleure position du 'Receiver' pour obtenir un son et une image de qualité.</li> <li>- Essayer l'autre fréquence de transmission (A ou B) sur le 'Transmitter' <b>ET</b> sur le 'Receiver'. <b>cf. § 5.5.</b></li> <li>- La distance utile maximale entre le 'Transmitter' et le 'Receiver' est de ~50m*, vérifiez le respect de ces limites.</li> </ul>
Pas d'image sur le TV2 (écran noir ou bleu)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vérifiez si les éléments (TV2, sources vidéo, 'Transmitter', 'Receiver') sont allumés.</li> <li>- Sélectionnez le programme " AV " sur le TV2, à l'aide de votre télécommande. <b>cf. Guide d'installation rapide pt. 10.</b></li> <li>- Vérifiez que la source vidéo à transmettre est raccordée sur la prise SAT/DVD (réglage par défaut) du 'Transmitter'. <b>cf. Guide d'installation rapide pt. 1.</b></li> <li>- Vérifiez que le 'Transmitter' et le 'Receiver' sont tous les deux sur la même fréquence (A ou B).</li> <li>- Sélectionnez la bonne source vidéo par appui court (&lt;1s) sur le bouton « SELECT » du 'Receiver' ou par appui long (~12s) sur une touche d'une télécommande pointée vers le 'Receiver'. <b>cf. § 5.2.</b></li> <li>- Vérifiez le bon raccordement des cordons péritel.</li> <li>- Si les voyants rouges ( fréquences A et B) clignotent ('Transmitter' ou 'Receiver'), votre système est défectueux.</li> </ul>
Mauvais choix de l'appareil à visionner sur le TV2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Allumez la source vidéo que vous aimeriez visionner (DVD, TPS, etc...).</li> <li>- Sélectionnez la bonne source vidéo par appui court (&lt;1s) sur le bouton « SELECT » du 'Receiver' ou par appui long (~12s) sur une touche d'une télécommande pointée vers le 'Receiver'. <b>cf. § 5.2.</b></li> <li>- Sélectionnez le programme "AV" sur le TV2, à l'aide de sa télécommande ou bien de la télécommande universelle fournie (si programmée). <b>cf. Guide d'installation rapide pt.10</b></li> </ul>
Pas de commande des appareils vidéo depuis le TV2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pointez la télécommande vers le 'Receiver' et veillez à ce qu'il n'y ait aucun obstacle entre les deux. <b>cf. Guide d'installation rapide pt. 11</b></li> <li>- Vérifiez que vous utilisez la télécommande de la source voulue ou que la télécommande universelle fournie a bien été programmée. <b>cf. § 4.5.</b> Pour cela, testez différentes touches de votre télécommande universelle en pointant celle-ci directement vers la source vidéo que vous souhaitez télécommander (source située près du 'Transmitter').</li> <li>- Repositionnez le diffuseur infrarouge sur la source à commander en le collant bien en face de la cellule infrarouge de la source à commander. <b>cf. § 3.1. dessin c</b></li> <li>- Vérifiez qu'aucun autre appareil sans fil en 433MHz (casque ou enceintes sans fil, etc.) ne soit allumé.</li> <li>- La distance utile maximale entre la télécommande et le 'Receiver' est de ~7m. Vérifiez le respect de cette limite.</li> </ul>
Mauvais choix de l'appareil à visionner sur le TV principal (TV1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Allumez la source vidéo que vous aimeriez visionner sur TV1 (DVD, TPS, etc...).</li> <li>- Sélectionnez la bonne source en utilisant le bouton « SELECT » sur le 'Transmitter'. <b>cf. § 5.1.</b></li> <li>- Vérifiez que vous avez bien connecté le câble du péritel entre votre TV principal (TV1) et la prise « TV1 » du 'Transmitter'. <b>cf. Guide d'installation rapide pt. 3.</b></li> </ul>

\*distance variable selon la nature et l'épaisseur des murs.

### Remarques générales :

1. La qualité de l'image et du son peuvent être influencées par l'utilisation d'un four à micro-ondes. D'autres systèmes sans fil (Bluetooth, réseaux locaux LAN sans fil, WIFI, etc...) peuvent aussi dégrader la qualité de l'image et du son.

2. Ce système sans fil ne se limite pas à une seule pièce ou maison! En effet, toute personne se trouvant à proximité de votre domicile (jusqu' à ~50m) détenant un système similaire pourrait recevoir les programmes transmis par le FREEline XT.

3. Il n'est pas conseillé d'utiliser un téléviseur comme source vidéo car vous seriez contraint de regarder le même programme sur les 2 TVs.

4. Certains magnétoscopes intégrés et/ou certains combinés TV-magnétoscopes ne peuvent pas être utilisés avec le 'Transmitter' FREEline XT (cela dépend de la marque et du type) car ils ne disposent pas de "sortie" péritel adéquate.

5. Sécurité des ondes radio: Quand il est allumé, votre FREEline XT transmet et reçoit des ondes radio. Il respecte dans ce cadre les normes qui s'y appliquent.

## 8. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### Généralités :

Dimensions : 255x125x47mm  
Alimentation : par bloc secteur 230V/50Hz (250 mA)

Consommation en service : < 5VA/ boîtier  
Température de fonctionnement : 0 à 55°C  
Normes vidéo composite supportées : PAL/  
SECAM/ NTSC

Câbles péritel fournis : 2 (21 broches câblées)  
ALC : Contrôle Automatique du niveau  
audio (Automatic Level Control)

### Connexions 'Transmitter' :

Nombre de péritel : 3  
VCR/AUX : Audio stéréo/Vidéo (composite)  
SAT/DVD : Audio stéréo/Vidéo (RVB+composite)  
TV : Audio stéréo/Vidéo (RVB+composite)

### Connexion 'Receiver' :

TV : Audio stéréo/Vidéo (composite)

### Emission Audio/ vidéo :

Canaux de transmission :  
- Fréquence A: 2475,75 MHz  
- Fréquence B: 2461,75 MHz

Type de modulation : Vidéo : FM; Audio : FM sur  
sous-porteuses 6.0 et 6.5 MHz  
Puissance de transmission : inférieur à 10 mW  
Portée en habitation : ~50 m\*  
Portée en champ libre : ~200 m  
Antenne : Intégrée et omnidirectionnelle

\*variable selon l'épaisseur et la nature des murs.

### Déport de télécommande:

Fréquence porteuse : 433.92 MHz  
Type de modulation : AM  
Puissance de transmission : inférieur à 10 mW  
Antenne : Intégrée et omnidirectionnelle  
Diffuseurs infrarouges : Externes par câble avec deux  
diodes émettrices infrarouges  
(longueur 2m) et interne par  
réflexion.

### Télécommande Universelle infrarouge :

Type : Programmable 6 en 1  
Portée : ~7 m (rayon de 120 degrés)  
Alimentation : 3 piles LR03 AAA (non fournies)  
Notice et bibliothèque : Fournies

**Conforme à la Directive Européenne R&TTE 1999/05/CE. Selon cette directive, ce produit peut être mis en service dans les pays cochés du tableau ci-contre :**

BE ✓	DK ✓	GR ✓	ES ✓	FR ✓
IRE ✓	IT ✓	LU ✓	NL ✓	AT ✓
PT ✓	FI ✓	SE ✓	DE ✓	UK

**Garantie : 3 ans pièces et main d'œuvre.**

Sont exclus de la garantie :

- les dommages ayant pour origine une cause externe à l'appareil (choc, chute, mauvaise utilisation, erreur de manipulation, etc.) humidité excessive ou chaleur anormale.
- les dommages consécutifs à un non-respect des instructions du constructeur ou à une installation non conforme.
- les dommages occasionnés à l'appareil par incendie, explosion pour autant qu'ils prennent naissance dans d'autres biens que l'appareil lui-même et par la foudre.
- les dommages n'affectant pas le bon fonctionnement de l'appareil, en particulier dommages d'ordre esthétique : rayures, éraflures, toute partie plastique en général, sauf s'ils sont la conséquence directe d'un défaut de fabrication.
- les frais de nettoyage des appareils, s'il s'avère nécessaire, pour effectuer la réparation.
- le remplacement des piles pour les télécommandes ou autres produits dont l'alimentation se fait par piles.
- les dommages survenant lors du transport ou déménagement de l'appareil effectué par le client ou sous sa responsabilité.
- les frais relatifs à un défaut d'alimentation de l'appareil : tension électrique défectueuse, utilisation d'un bloc secteur autre que celui d'origine....
- les perturbations environnementales des ondes radios pouvant influencer sur la qualité vidéo et sonore du produit.

**DÉCLARATION "CE" DE CONFORMITÉ  
DÉCLARATION "CE" OF CONFORMITY**

Nom du fabricant : **CGV**  
Manufacturer's name  
Name des Herstellers

Adresse du fabricant : **8 Rue Alexandre Dumas  
67200 STRASBOURG**  
Manufacturer's address  
Adresse des Herstellers

Description : **Transmetteur Audio/Vidéo Sans Fil avec relais de  
télécommande intégré.**  
Description  
Beschreibung

Référence produit ( type ) : **FREELINE XT**  
Product reference ( type )  
Produkt Hinweis ( typ )

Le produit répond aux dispositions suivantes :  
The product is in compliance with the following requirements  
Das Produktteil entspricht den folgenden Anforderungen

\* Directive(s) Européenne(s) : **R & TTE 1999/05/CEE**  
European directive(s)  
Europäische Richtlinie(n)

\* Normes européennes : **EN 300 220 – 3 V1.1.1. ; EN 300 440 – 2 V1.1.1. ;  
EN 301 489 – 3 V1.2.1. ; EN 60950**  
European standards  
Europäische Normen

\* Normes fondamentales : **EN 300 220 – 1 V1.3.1. ; EN 300 440 – 1 V1.3.1.**  
Basic standard  
Grundnorm  
**EN 61000-4-2( 8KV air ; 4KV contact )  
EN 61000-4-3 ( 3V /m ; 80MHz à 1GHz )  
EN 61000-4-4 ( E/S 0,5KV ; mains 1KV )  
EN 61000-4-5 ( E/S 0,5KV ; mains 1KV )  
EN 61000-4-6 ( E/S ; mains 3V ;150KHz à 80MHz )  
EN 61000-4-11 ( 30% 10ms ; 60% 100ms ; 95% 5s )**

\* Année d'apposition du marquage : **2003**  
Year of CE marking  
Jahre für CE markierung

Fait à : **Strasbourg** Le : **07/07/2003**

Responsable autorisé : **Le président, Mr Fasciglione**  
Authorized Signature

Signature



**La liberté des images**



*La liberté des images*

**Compagnie Générale  
de Vidéotechnique**

FRANCE

<http://www.cgv.fr>