

# PHILIPS



# RTV

29 RT 5301/00



# PHILIPS



# Introduction

Vous venez d'acquérir ce téléviseur, nous vous remercions de votre confiance. Cet appareil bénéficie des derniers progrès de notre technologie. Tous nos efforts ont été portés pour simplifier l'utilisation et le réglage des chaînes. Nos recherches ont abouti au concept "Easy Logic" et à l'usage de menus. Ces menus s'affichent à la demande sur l'écran et permettent d'accéder aux différents réglages. Nous espérons que notre technologie vous donnera entière satisfaction.

## A propos de ce mode d'emploi :

Ce mode d'emploi a été conçu pour vous aider à installer et à utiliser votre téléviseur. Nous vous conseillons vivement de le lire.

- Ce petit rond devant une phrase vous indique ce que vous devez faire,
- ▷ cette flèche : ce que vous obtenez,

*Le texte en italique : une note ou un commentaire.*

# Sommaire

## Installation

Téléviseur et télécommande .....	2
Mise en marche .....	2
Appel du menu installation .....	3
Choix de la langue des menus et choix du pays.....	3
Recherche des chaînes : mémorisation automatique .....	4
Mémorisation manuelle.....	5
Classement.....	7
Nom du programme.....	8


## Utilisation

Les touches de la télécommande.....	9
Accès direct avec la télécommande.....	10
Appel du menu principal.....	12
Réglage de l'image et du son.....	12-13
Les touches du téléviseur .....	13
Particularités .....	14
Mémorisation des réglages .....	15
Dimension écran.....	16
Touches programmables .....	16
Télétexte.....	17

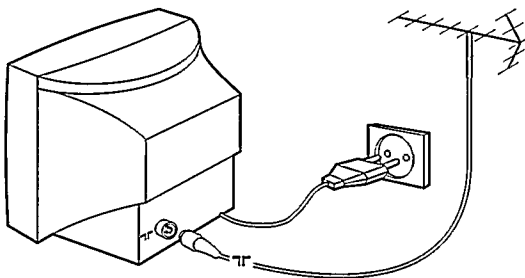
## Périphériques

Raccordement des équipements périphériques .....	19
Sélection des appareils connectés.....	22
Utilisation du magnétoscope avec la télécommande .....	22
Conseils .....	23
Index .....	24

## Installation du téléviseur

- Placez votre téléviseur sur une surface solide et stable (assurez-vous que le meuble utilisé supporte le poids du téléviseur).  
Prévoyez pour l'aération un espace libre d'au moins 5 cm autour de l'appareil. Ne rien poser sur le téléviseur qui risquerait de l'endommager : plante (risque d'humidité), objet couvrant (grilles d'aération obstruées), lampe ou toute autre source de chaleur (risque d'échauffements).
- Introduisez la fiche d'antenne dans la prise  située à l'arrière du téléviseur.
- Branchez le cordon d'alimentation sur le secteur (220-240 V / 50 Hz).

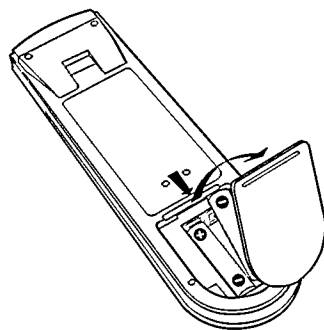
*Dans certains pays, la prise secteur peut être de forme différente.*







## 2 Télécommande

- Ouvrez le compartiment à piles de la télécommande.
- Introduisez les 2 piles de type LR03 livrées avec l'appareil en respectant le sens de montage.

*Les piles livrées avec l'appareil ne contiennent ni mercure ni cadmium nickel, dans un souci de préserver l'environnement. Veillez à ne pas jeter vos piles usagées mais à utiliser les moyens de recyclage mis à votre disposition (consultez votre revendeur).*





## 3 Mise en marche


- Appuyez sur la touche  située à l'avant du téléviseur (selon les modèles, cette touche peut être située au dessus, au dessous ou sur le côté du tube).
- Un voyant s'allume :  
En **vert** : le téléviseur est en marche et l'écran s'illumine.  
En **rouge** : le téléviseur est en marche, mais en état de veille, l'écran reste noir.  
Si le voyant est rouge :
- Appuyez sur la touche  ou une des touches de la télécommande numérotées de  à .
- L'écran s'illumine.

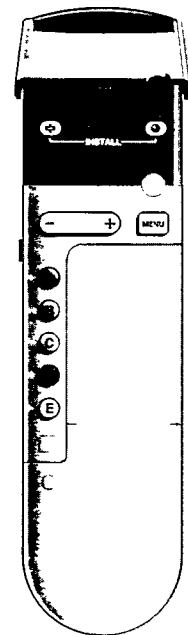
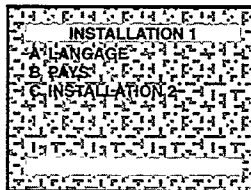
*Le voyant est **orange** et clignotant lorsque vous utilisez la télécommande.*

## 4 Appel du menu installation

Ce menu permet d'effectuer le réglage des chaînes du téléviseur.

- Ouvrez le volet de la télécommande.
- Appuyez simultanément sur les 2 touches  et .
- ▷ Le menu **INSTALLATION 1** s'affiche à l'écran.

Si l'affichage du menu n'est pas stable (vibration ou déchirement de l'image), appuyez sur la touche .





Français

## 5 Choix de la langue des menus

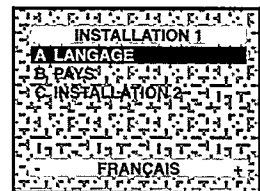
Vous avez le choix entre plusieurs langues pour l'affichage des menus qui apparaîtront à l'écran.

Vous pouvez choisir le **FRANÇAIS** ou une des autres langues proposées.

Après avoir appelé le menu **INSTALLATION 1** :

- Appuyez sur la touche rouge .
- ▷ Une zone d'affichage apparaît en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche  pour sélectionner la langue que vous souhaitez obtenir.
- ▷ Le texte de tous les menus prend la langue que vous avez choisie. Passez au réglage suivant.



Si vous vous êtes trompé de langue, recommencez au départ.



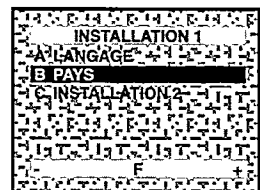
## 6 Choix du pays

Il s'agit à présent de sélectionner le pays dans lequel vous êtes situé.

Après avoir appelé le menu **INSTALLATION 1** :



- Appuyez sur la touche verte .
- ▷ Une zone d'affichage apparaît en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche  pour sélectionner la lettre correspondant à votre pays (F pour France).
- ▷ Votre choix s'affiche en bas de l'écran. Vous pouvez à présent passer au réglage des chaînes.

Le réglage du pays intervient pour la recherche des chaînes par canal. Une table de conversion convertit les canaux en fréquences en fonction du pays sélectionné.

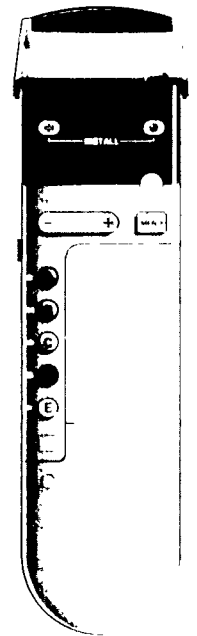
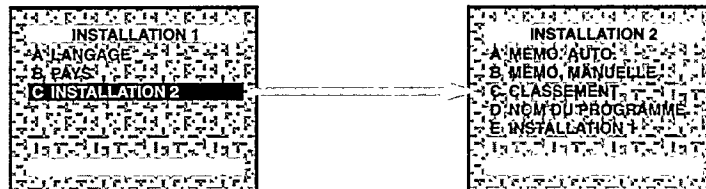


# Recherche des chaînes de télévision

A partir du menu **INSTALLATION 1** :

(pour l'appeler, ouvrez le volet et appuyez simultanément sur les 2 touches  et )

- Appuyez sur la touche jaune .
- ▷ Le menu **INSTALLATION 2** s'affiche à l'écran.






Vous avez le choix entre deux méthodes :

- **mémorisation automatique** : le téléviseur mémorise toutes les chaînes disponibles dans votre région. Il ne vous reste plus qu'à les renuméroter selon vos préférences.
- **mémorisation manuelle** : c'est à vous d'effectuer manuellement le réglage chaîne par chaîne.

## Mémorisation automatique


Après avoir appelé le menu **INSTALLATION 2** (voir ci-dessus) :

- Appuyez sur la touche rouge .
- ▷ Le menu **MEMO. AUTO.** apparaît.
- Appuyez sur la touche rouge  pour démarrer la recherche.
- ▷ L'indication **RECHERCHE ATTENDEZ SVP** s'affiche à l'écran. Le téléviseur parcourt toute la gamme de fréquences et mémorise tous les programmes qu'il rencontre. La recherche prend quelques minutes. Une échelle horizontale visualise l'évolution de la recherche. Vous devez attendre que la barre horizontale soit arrivée au bout de la ligne.

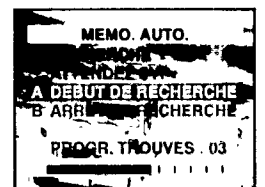
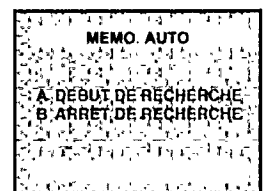
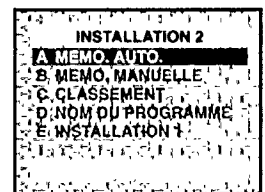
*Si vous souhaitez interrompre la recherche avant qu'elle ne soit terminée, appuyez sur la touche verte .*

Lorsque la recherche est terminée :

L'indication **PROGR. TROUVÉS** clignote. Le nombre total des programmes trouvés est affiché. Les programmes ont été numérotés dans l'ordre où ils ont été trouvés. Vous devez donc les classer pour leur donner le numéro que vous souhaitez :

- Appuyez sur la touche .
- ▷ Le menu **INSTALLATION 2** réapparaît. Vous devez à présent procéder au classement : tournez la page et allez au chapitre 8.

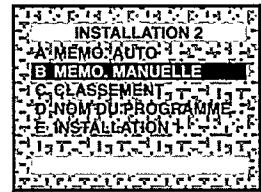
*Si aucun programme n'est trouvé, reportez-vous au chapitre conseils (page 23).*



## Mémorisation manuelle

Après avoir appelé le menu **INSTALLATION 2** (voir page précédente) :

- Appuyez sur la touche verte (B).
- ▷ Le menu **MÉMO. MANUELLE** apparaît.



### étape 1 Sélection du mode de recherche

Ce téléviseur vous offre la possibilité de choisir le mode de recherche : **recherche par canal** (si vous connaissez les canaux d'émissions des programmes de télévision) ou **recherche par fréquence**.

- Appuyez sur la touche rouge (A).
- ▷ La bande inférieure du menu s'affiche en rouge.
- Appuyez sur la touche (←→) pour sélectionner le mode de recherche.
- ▷ L'indication **FRÉQ xxx MHZ** vous indique que vous êtes en recherche par fréquence.

L'indication **C xx** ou **S xx** vous indique que vous êtes en recherche par canal. **Allez à l'étape b.**



*En mode recherche par canal, vous devez avoir impérativement entré la lettre du pays dans lequel vous êtes situé (voir page 3).*

#### Appel direct d'un émetteur

Si vous connaissez la fréquence ou le canal du programme que vous voulez recevoir, vous pouvez composer directement son numéro à l'aide des touches numérotées de (0) à (9) ou de la touche (←P→).

Exemple : en mode recherche par fréquence, pour 64 Mhz tapez 064 ; en mode recherche par canal, pour C21 tapez 21 (pour entrer 64,25 MHz, tapez 064 : le réglage exact est fait automatiquement).

Passez directement à l'étape C.

*La position des canaux n'étant pas toujours conforme à la standardisation internationale, dans le cas où tous les canaux ne sont pas trouvés en recherche par canal, utilisez la recherche par fréquence. Un tableau situé à la dernière page du mode d'emploi donne la correspondance entre canal et fréquence.*

### étape 2 Recherche

- Appuyez sur la touche verte (B).
- ▷ La bande inférieure du menu s'affiche en vert, la recherche commence. Le numéro de fréquence ou de canal défile. Dès qu'un programme est trouvé, le défilement s'arrête et le rectangle s'affiche en bleu.

Si vous voulez conserver ce programme, allez à l'étape C.

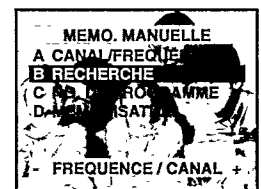
Si vous ne souhaitez pas le conserver :

- Appuyez de nouveau sur la touche verte (C).
- ▷ La recherche reprend.





*Si aucune image n'est trouvée, reportez-vous au chapitre conseils (page 23).*

#### Réglage fin

Si la réception d'un programme de télévision ne vous semble pas satisfaisante, vous pouvez ajuster sa fréquence ou son canal en utilisant la touche (←→).



## étape Numéro de programme

- Appuyez sur la touche jaune .
- ▷ Une zone d'affichage apparaît en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche  ou les touches numérotées  à  pour composer le numéro de programme. Allez à l'étape **d**.

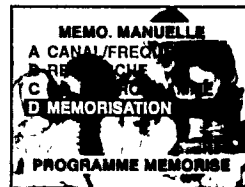
*Pour obtenir un programme à 2 chiffres, vous devez ajouter le deuxième chiffre avant que le trait ne disparaisse.*



## étape Mémorisation

- Appuyez sur la touche bleue .
- ▷ L'indication **PROGRAMME MÉMORISÉ** s'affiche en bas de l'écran, le programme est mémorisé.

*Si vous oubliez de mémoriser le programme, l'indication PAS MEMORISE s'affiche dès que vous relancez la recherche. Vous avez la possibilité de mémoriser le programme ou de relancer la recherche.*



**répétez** les étapes **b, c, d**,  
ou **a, b, c, d**, si vous voulez changer de type de recherche.

## Lorsque la recherche des chaînes est terminée

- Appuyez sur la touche .
- ▷ Le menu **INSTALLATION 2** réapparaît.

Vous pouvez à présent donner un nom aux programmes :  
Tournez la page, **allez au chapitre 9**.

### Pour quitter le menu **INSTALLATION 2** :

- Appuyez de nouveau sur la touche .
- Vous pouvez à présent passer à l'utilisation de votre téléviseur (page 9).





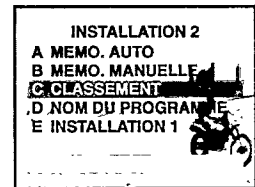
## Classement

Ce menu permet de renuméroter les programmes dans l'ordre que vous souhaitez.

A partir du menu **INSTALLATION 2** :

- Appuyez sur la touche jaune **C**.
- ▷ Le menu **CLASSEMENT** apparaît.

*Si aucun menu n'est présent à l'écran, pour afficher le menu **INSTALLATION 2** : appuyez simultanément sur les 2 touches **+** et **-**, puis sur la touche jaune **C**.*



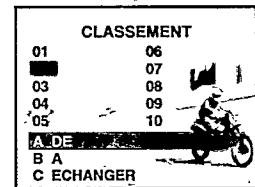
### étape a

#### Sélection du programme à renuméroter

- Appuyez sur la touche rouge **A**.
- ▷ Un rectangle rouge apparaît sur le numéro du programme.
- Appuyez sur la touche **←→** pour sélectionner le programme que vous souhaitez renuméroter.
- ▷ A chaque appui, le programme change et le rectangle rouge se déplace sur le numéro suivant.

*Vous pouvez également utiliser la touche **←P→** ou les touches numérotées de **0** à **9**. Pour obtenir un programme à 2 chiffres, vous devez ajouter le deuxième chiffre avant que le trait ne disparaisse.*

Lorsque le programme que vous souhaitez renuméroter est présent à l'écran, allez à l'étape **b**.



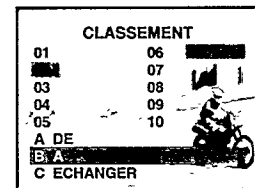
Français

### étape b

#### Sélection du nouveau numéro

- Appuyez sur la touche verte **B**.
- ▷ Un rectangle vert apparaît à droite du numéro de programme.
- Appuyez sur la touche **←→** pour sélectionner le nouveau numéro.
- ▷ A chaque appui, le rectangle vert se déplace à coté du numéro suivant.

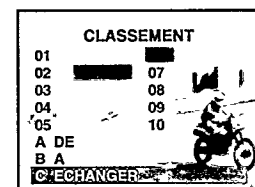
Lorsque le rectangle vert se trouve à coté du bon numéro, allez à l'étape **c**.



### étape c

#### Echanger

- Appuyez sur la touche jaune **C** pour mémoriser le nouveau numéro.
- ▷ Le programme à renuméroter prend le nouveau numéro. L'échange a lieu avec l'ancien programme qui est visualisé en jaune.



**répétez** les étapes **a**, **b** et **c** autant de fois qu'il y a de programmes à renuméroter.

*Si vous éprouvez des difficultés, efforcez-vous de reproduire scrupuleusement dans l'ordre les étapes **a**, **b** et **c**.*

#### Pour quitter le menu **CLASSEMENT** :

- Appuyez sur la touche **MENU**.
- ▷ Le menu **INSTALLATION 2** réapparaît. Vous pouvez à présent donner un nom aux programmes : tournez la page, allez au chapitre **9**.

#### Pour quitter le menu **INSTALLATION 2** :

- Appuyez de nouveau sur la touche **MENU**. Vous pouvez à présent passer à l'utilisation du téléviseur (page 9).



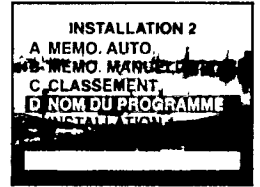
## Nom du programme

Vous avez la possibilité de donner un nom de 5 caractères aux 40 premiers programmes de votre téléviseur (exemples : TF1, FR2...). Cette fonction permet de connaître et d'afficher le nom et le numéro du programme visualisé.

A partir du menu **INSTALLATION 2** :

- Appuyez sur la touche bleue **(D)**.
- ▷ Le menu **NOM DU PROGRAMME** apparaît.

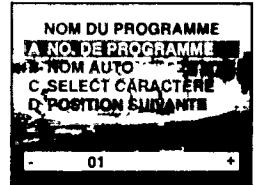
*Si aucun menu n'est présent à l'écran, pour afficher le menu **INSTALLATION 2**, appuyez simultanément sur les 2 touches **(E)** et **(D)**, puis sur la touche jaune **(S)**.*



### étape 1

## Numéro de programme

- Appuyez sur la touche rouge **(A)** pour sélectionner le numéro du programme.
- ▷ Le numéro du programme s'affiche en bas de l'écran.
- Utilisez la touche **(←→)** ou les touches numérotées de **(0)** à **(9)** pour sélectionner le programme auquel vous souhaitez donner un nom.



### étape 2

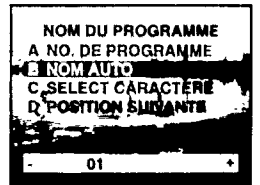
## Nom auto

La fonction **NOM AUTO** permet, quand les programmes sont pourvus du télétexte, de saisir automatiquement les 5 premiers caractères du nom du programme.

Lorsque le programme est présent à l'écran :

- Appuyez sur la touche verte **(B)**.
- ▷ La bande inférieure du menu s'affiche en vert.
- Appuyez sur la touche **(←→)** pour activer le **NOM AUTO**.
- ▷ Les 5 premiers caractères du nom du programme s'affichent. Si rien ne s'affiche, c'est que le nom du programme n'est pas codé, allez à l'étape **C**.

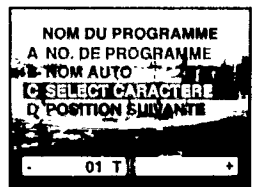
*Si le nom du programme affiché ne vous convient pas, il est possible de le modifier ou de l'effacer, allez à l'étape **C**.*



### étape 3

## Sélection du caractère

- Appuyez sur la touche jaune **(C)**.
- ▷ La zone d'affichage des caractères apparaît. Un curseur est positionné sur le premier caractère.
- Utilisez la touche **(←→)** pour afficher (ou modifier) le premier caractère.



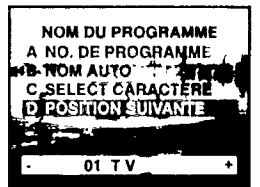
### étape 4

## Position suivante

Lorsque le bon caractère est sélectionné :

- Appuyez sur la touche bleue **(D)** pour pouvoir déplacer le curseur.
- ▷ Utilisez la touche **(←→)** pour le déplacer vers la gauche ou vers la droite.
- Appuyez de nouveau sur la touche jaune **(C)**.
- ▷ Utilisez la touche **(←→)** pour inscrire le deuxième caractère. Renouvelez l'opération autant de fois qu'il y a de caractères à saisir.

*Si vous souhaitez effacer un nom de programme, remplacer chaque caractère par un espace (l'espace est symbolisé par un "\_" situé entre le "Z" et le "-").*



**répétez** les étapes **a, b, c** et **d** autant de fois qu'il y a de noms de programmes à donner.

*Si vous éprouvez des difficultés efforcez-vous de reproduire scrupuleusement dans l'ordre les étapes **a, b, c** et **d**.*

### Pour quitter le menu **NOM DU PROGRAMME** :

- Appuyez sur la touche **(MENU)**.
- ▷ Le menu **INSTALLATION 2** réapparaît.

### Pour quitter le menu **INSTALLATION 2** :

- Appuyez à nouveau sur la touche **(MENU)**.

# Les touches de la télécommande

**Afficher le numéro de programme (p. 10)**

**Sélection des prises EXT (p. 21)**

**Appel du menu INSTALLATION (p. 3)**  
Appuyez sur et .

**Fonctions du télétexte (p. 17)**

- agrandissement d'une page,
- arrêt provisoire,
- arrêt de l'alternance des pages,
- solution ou réponse à des jeux,
- superposition avec l'image TV,
- afficher l'heure ou composer un n° de sous-page.

**Mise en veille (p. 10)**

**Menus (p. 12)**

appeler ou quitter un menu  
 sélection des réglages,  
 effectuer les réglages.

**Commandes du magnétoscope (p. 21)**

et :  
 fonctions du magnétoscope,  
 (+/-) mode 1 ou 2 chiffres,  
 composer un numéro de programme,  
 sélection des programmes,  
 mise en veille.

**Sélection des programmes (p. 10)**

sélection des programmes,  
 composer un numéro de programme, de fréquence ou de page télétexte,  
 programme précédent.

**Réglage du son (p. 11)**

volume,  
 touche silence,  
 sélection stéréo/mono ou langage,  
 parole/musique.


**Appel du télétexte (p. 17)**







**Préférences Personnelles (p. 11)**

**Touches programmables (p. 16)**


# Utilisation du téléviseur

## Position veille

La touche de mise en veille  permet d'arrêter le téléviseur avec la télécommande :


- Appuyez sur la touche .
- ▷ Le téléviseur s'éteint, le voyant s'allume en **rouge**.
- Pour remettre le téléviseur en marche, appuyez sur la touche  ou l'une des touches numérotées de  à  (ou la touche .
- ▷ Le voyant s'allume en vert, l'écran s'illumine et le programme sélectionné apparaît. Si vous utilisez la touche , c'est le programme sélectionné avant la mise en veille qui réapparaît.

*Si l'antenne ne reçoit pas de signal pendant plus de 15 minutes (arrêt des émissions), le téléviseur passe automatiquement en veille.*



*Pour un arrêt de longue durée, il est conseillé d'utiliser la touche  situé à l'avant du téléviseur. Vous économiserez de l'énergie et préserverez une qualité optimale de l'image grâce à la démagnétisation du tube.*

## Sélection des programmes

Vous avez 2 possibilités :



- Appuyez sur la touche  de la télécommande ou les touches - et + situées à l'avant du téléviseur.
- ▷ Le numéro apparaît en haut à droite de l'écran et le programme est sélectionné. A chaque appui, le numéro monte ou descend d'une unité (si vous sélectionnez en-dessous du programme 0, vous accédez aux prises EXT).

**ou**


- Composez directement le numéro de le programme en utilisant les touches numérotées de  à .
- ▷ Le numéro apparaît en haut à droite de l'écran et le programme est sélectionné.

Pour un programme à 2 chiffres, il faut ajouter le deuxième chiffre avant que le trait ne disparaisse.


## Programme précédent

- Appuyez sur la touche .
- ▷ Le programme sélectionné précédemment réapparaît à l'écran.
- Appuyez de nouveau sur  pour revenir au programme initial.

## Affichage du numéro de programme

- Appuyez sur la touche .
- ▷ Le numéro de programme et le nom (s'il existe) s'affichent quelques secondes à l'écran.

Pour avoir un affichage permanent du numéro de programme :



- Appuyez pendant 3 secondes sur la touche .
- ▷ Le numéro du programme apparaît en permanence.

Pour supprimer l'affichage permanent du numéro de programme :

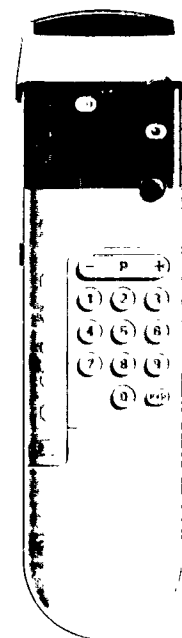
- Appuyez sur la touche  jusqu'à ce que le numéro disparaisse.

## Affichage de l'heure


(le télétexte ne doit pas être en service)

- Appuyez sur la touche .
- ▷ L'heure s'affiche en haut à droite de l'écran.
- Appuyez de nouveau sur la touche  pour la faire disparaître.




*Si la chaîne ne diffuse pas le télétexte, le rectangle d'affichage de l'heure reste noir.*







## Contrôle du volume

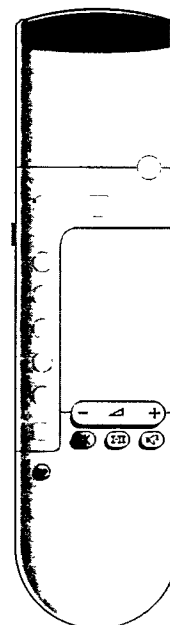
- Utilisez la touche  pour régler le volume sonore.

## Touche silence

- Appuyez sur la touche .
- ▷ Le symbole  apparaît, le son est supprimé.
- Appuyez de nouveau sur  pour rétablir le son.

## Parole/musique

- Appuyez sur la touche .
- ▷ Le symbole  apparaît quelques instants, les tonalités les plus graves sont supprimées.
- Appuyez de nouveau sur la touche .
- ▷ Le signe  apparaît quelques instants, le son initial est rétabli.





## Emission Bilingue

L'indication **I** ou **II** apparaît à chaque changement de programme lorsque l'émission que vous regardez est transmise en deux langues.


- Appuyez sur la touche  pour choisir la langue que vous souhaitez entendre.


## Emission Stéréo/Mono

L'indication **STÉRÉO** apparaît à chaque changement de programme lorsque le programme diffusé est stéréophonique (cas des programmes diffusés en PAL B/G). Lorsque le son est monophonique, aucune indication n'apparaît. Si la qualité du son transmis en **STÉRÉO** n'est pas satisfaisante (bruit, parasites...), vous pouvez changer le mode d'écoute en **MONO**.


- Appuyez sur la touche .
- ▷ L'indication **STÉRÉO** apparaît en **ROUGE**, le son devient monophonique.
- Appuyez de nouveau sur la touche .
- ▷ L'indication **STÉRÉO** apparaît en **VERT**, le son redevient stéréophonique.

*Pour les téléviseurs équipés de la réception NICAM, l'indication NUMERIQUE apparaît en VERT lorsqu'il s'agit d'une émission NICAM.*

*En NICAM stéréo, la touche  permet de passer en mono, l'indication MONO apparaît en BLEU.*

*En NICAM bilingue, la touche  permet de choisir entre NICAM bilingue I, NICAM bilingue II ou son mono.*

## Préférences Personnelles

La touche verte  (Préférences Personnelles) permet de retrouver instantanément les réglages d'image et de son que vous avez mémorisés auparavant dans le menu **PARTICULARITÉS** (voir page 15).

- Appuyez sur la touche verte .
- ▷ Les réglages précédemment mémorisés sont rappelés.

# Appel du menu principal

Le menu principal permet d'accéder aux réglages et aux fonctions particulières du téléviseur.

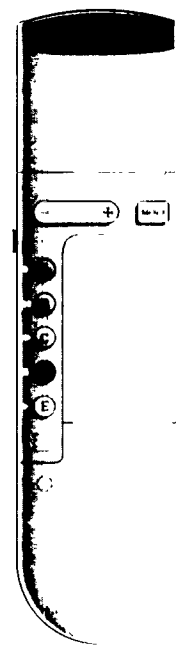
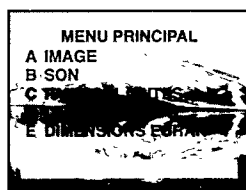
La touche  permet d'appeler ou de quitter le menu.

Les touches colorées (A), (B), (C), (D) et (E) permettent d'accéder aux différents choix des menus.

La touche  permet d'effectuer les réglages.

## Pour appeler le MENU PRINCIPAL :

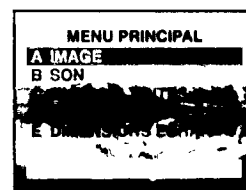
- Appuyez sur la touche  de la télécommande.
- ▷ Le **MENU PRINCIPAL** s'affiche à l'écran.




# Réglage de l'image

Après avoir appelé le **MENU PRINCIPAL** (voir ci-dessus) :

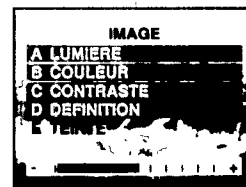
- Appuyez sur la touche rouge (A).
- ▷ Le menu **IMAGE** s'affiche à l'écran.



## Lumière, couleur, contraste, définition


- Appuyez sur la touche colorée (A), (B), (C) ou (D) correspondant au réglage que vous souhaitez modifier.
- ▷ Une échelle horizontale apparaît en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche  pour régler.
- ▷ Le curseur se déplace en fonction de votre réglage.
- Appuyez sur une des touches colorées pour passer à un autre réglage.

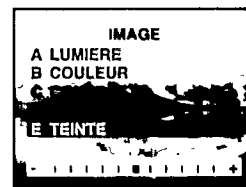
*Le réglage de définition permet d'agir sur la netteté de l'image.*





## Teinte

Le réglage de teinte permet d'agir sur le rendu des couleurs en modifiant la référence du blanc.

- Appuyez sur la touche blanche (E).
- ▷ Une échelle horizontale apparaît en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche  pour régler.
- ▷ Pour obtenir une image "chaude" (blancs plus rouges) : positionnez le curseur en position maximale (+).
- ▷ Pour obtenir un rendu équilibré : positionnez le curseur en position centrale.
- ▷ Pour obtenir une image "froide" (blancs plus bleus) : positionnez le curseur en position minimale (-).



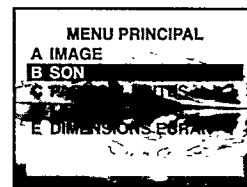
## Pour quitter le menu IMAGE

- Appuyez sur la touche .
- ▷ Le **MENU PRINCIPAL** réapparaît, passez au réglage du son.
- Pour quitter le **MENU PRINCIPAL**, appuyez une deuxième fois sur la touche .

## Réglage du son

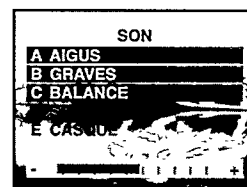
Après avoir appelé le **MENU PRINCIPAL** (voir ci-contre) :

- Appuyez sur la touche verte (B).
- ▷ Le menu **SON** s'affiche à l'écran.



### Aigus, graves, balance

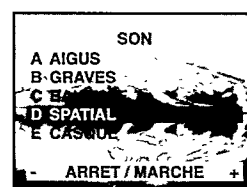
- Appuyez sur la touche colorée (A), (B) ou (C) correspondant au réglage que vous souhaitez modifier.
- ▷ Une échelle horizontale apparaît en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche (← →) pour régler.
- ▷ Le curseur se déplace en fonction de votre réglage.
- Appuyez sur une des touches colorées pour passer à un autre réglage.



### Son spatial

L'effet **SPATIAL** donne la sensation que les haut-parleurs sont plus espacés.

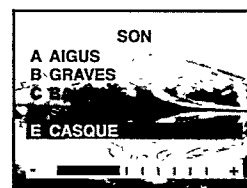
- Appuyez sur la touche bleue (D).
- ▷ L'indication **ARRÊT** ou **MARCHE** apparaît en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche (← →) pour mettre en marche ou arrêter l'effet spatial.
- ▷ Le son est modifié.



### Casque

Le réglage **CASQUE** permet de régler le volume du casque indépendamment du volume des haut-parleurs du téléviseur. Cette fonction est particulièrement intéressante pour les personnes malentendantes ou désirant bénéficier d'un niveau sonore élevé sans nuire à l'entourage.

- Appuyez sur la touche blanche (E).
- ▷ Une échelle horizontale apparaît en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche (← →) pour régler le volume du casque.
- ▷ Le curseur se déplace en fonction de votre réglage.



Si vous voulez supprimer le son des haut-parleurs du téléviseur, utilisez la touche (X).  
Pour le raccordement du casque, voir p.21.

#### Pour quitter le menu SON

- Appuyez une fois sur la touche (MENU).
- ▷ Le **MENU PRINCIPAL** réapparaît.
- Pour quitter le **MENU PRINCIPAL**, appuyez une deuxième fois sur la touche (MENU).

Si vous voulez mémoriser vos réglages, allez à la page 15.

## Les touches du téléviseur

Les touches sont situées en face avant du téléviseur (selon les modèles, elles peuvent être situées sous un volet, au dessous, au dessus ou sur le côté du tube).

Pour les modèles équipés d'un volet :

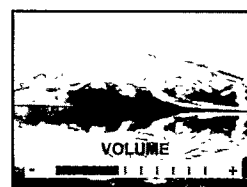
- Appuyez sur l'indication **Push** du volet pour l'ouvrir.

Le téléviseur possède 3 touches : **MENU**, - et +.

Les touches - et + permettent de sélectionner les programmes et les prises **EXT**.  
La touche **MENU** permet d'accéder aux réglages principaux.

Lorsque la touche **MENU** a été actionnée, les touches - et + permettent de régler.


- Appuyez sur la touche **MENU**.
- ▷ Une échelle horizontale avec l'indication **VOLUME** apparaît en bas de l'écran.
- Appuyez sur les touches - et + du téléviseur pour régler.
- ▷ Le curseur se déplace en fonction de votre réglage, le volume est modifié.
- Appuyez sur la touche **MENU** pour passer au réglage suivant.
- ▷ Vous avez ainsi accès à tous les autres réglages des menus **IMAGE** et **SON**.



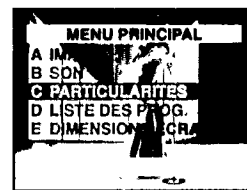
Le menu s'efface automatiquement au bout de 4 secondes sans action.

# Particularités

A partir du **MENU PRINCIPAL** :

(pour l'appeler, appuyez sur la touche  de la télécommande)



- Appuyez sur la touche jaune .
- ▷ Le menu **PARTICULARITÉS** s'affiche à l'écran.



## Verrouillage



La fonction verrouillage est une clé électronique qui rend inactives les touches du téléviseur. Cette fonction vous permet d'interdire l'utilisation du téléviseur (à vos enfants par exemple). Il vous suffit pour cela d'activer le verrouillage, de cacher la télécommande et le téléviseur devient inutilisable.

A partir du menu **PARTICULARITÉS** :

- Appuyez sur la touche rouge .
- ▷ L'indication **ARRÊT** s'affiche en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche .
- ▷ L'indication **MARCHE** apparaît. Les touches du téléviseur deviennent inactives.



**Pour vérifier le fonctionnement :**

- Appuyez sur la touche  en face avant du téléviseur pour l'éteindre.
- Appuyez à nouveau sur la touche  pour le rallumer.
- ▷ Le téléviseur reste en veille (le voyant s'allume en rouge).
- Appuyez sur les touches du téléviseur.
- ▷ L'indication **VERROUILLAGE** apparaît quelques instants et l'écran reste noir. A présent, le seul moyen d'allumer le téléviseur est d'utiliser la télécommande.




**Pour annuler le verrouillage :**

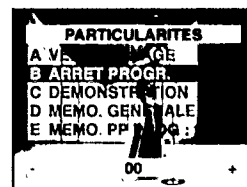
- Rappelez la fonction **VERROUILLAGE** et positionnez l'affichage du menu sur **ARRÊT**.

## Arrêt programmé


Cette fonction permet de programmer un arrêt automatique du téléviseur.

A partir du menu **PARTICULARITÉS** :

- Appuyez sur la touche verte .
- ▷ L'indication **00** s'affiche en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche  pour programmer la durée.
- ▷ A chaque appui, la durée augmente de 15 minutes (jusqu'à 90).
- Appuyez deux fois sur la touche  pour quitter le menu.
- ▷ Le téléviseur passera automatiquement en veille lorsque la durée sera écoulée.



**Pour afficher la durée restante :**

- Appuyez sur la touche .
- ▷ La durée restante s'affiche quelques instants à l'écran.

**Pour annuler la programmation :**



- Rappelez la fonction **ARRÊT PROGR.** et positionnez l'affichage du menu sur **00**.

*L'arrêt programmé peut être utilisé en même temps que la fonction verrouillage pour limiter la durée d'utilisation du téléviseur.*

## Démonstration

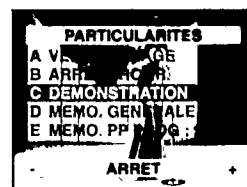
Le mode démonstration déclenche un affichage automatique de tous les menus du téléviseur.

A partir du menu **PARTICULARITÉS** :

- Appuyez sur la touche jaune .
- ▷ L'indication **ARRÊT** apparaît en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche .
- ▷ L'indication **DÉMONSTRATION** s'affiche, les menus **UTILISATION** et **INSTALLATION** défilent automatiquement les uns après les autres.

**Pour arrêter le mode démonstration :**

- Appuyez sur la touche .





## Mémorisation des réglages

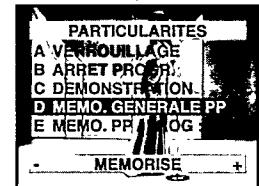
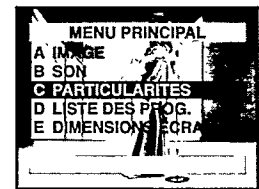
### Mémorisation générale PP

Cette fonction permet de mettre en mémoire vos propres réglages d'image et de son. Vous pourrez ensuite les retrouver à tout moment en appuyant sur la touche **PP** de la télécommande.

Effectuez d'abord vos réglages dans les menus **IMAGE** et **SON** et ajustez le volume à votre convenance.

Ensuite, sélectionnez le menu **PARTICULARITÉS**, puis :

- Appuyez sur la touche bleue **D**.
  - ▷ La bande inférieure du menu s'affiche en bleu.
  - Appuyez sur la touche **←→** pour mémoriser vos réglages.
  - ▷ L'indication **MÉMORISÉ** apparaît.
- Tous les réglages des menus **IMAGE** et **SON** ainsi que le réglage de volume sont mémorisés.



### Mémorisation PP par programme

Ce réglage permet de corriger les écarts de niveau pouvant exister entre les programmes et entre les sources extérieures (magnétoscope, décodeur, ...). Ces écarts sont le plus souvent constatés au niveau du son et de la lumière. Cette fonction mémorise pour chaque programme et pour chaque prise **EXT** les réglages de lumière, de couleur, de définition et de volume.

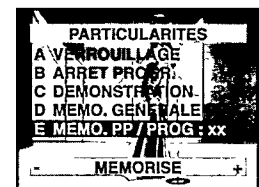
*Il est préférable d'utiliser cette fonction après avoir utilisé le réglage **MEMO. GENERALE PP**.*

- Appuyez sur la touche **←P→** ou **Ⓢ** pour sélectionner le programme ou la prise **EXT** pour lequel vous souhaitez mémoriser les réglages.
- ▷ L'image et le son correspondant sont reproduits.
- Ajustez selon vos besoins le volume (touche **←→**) et/ou les réglages de lumière, de couleur et de définition (menu **IMAGE**).

Ensuite, sélectionnez le menu **PARTICULARITÉS**, puis :

- Appuyez sur la touche blanche **E**.
- ▷ La bande inférieure du menu s'affiche en blanc.
- Le numéro du programme est affiché : **xx** ou **EXT x** (s'il s'agit d'une prise **EXT**).
- Appuyez sur la touche **←→** pour mémoriser les réglages.
- ▷ L'indication **MÉMORISÉ** apparaît. Les réglages précédemment effectués pour ce programme sont mémorisés.

Recommencez l'opération autant de fois qu'il y a de programmes à corriger.



### Pour retrouver vos réglages

Si vous avez dérégulé votre téléviseur, vous pouvez revenir aux valeurs mémorisées :

- Appuyez sur la touche **PP** de la télécommande.
- ▷ Les réglages mémorisés par **MÉMO. GÉNÉRALE PP** et **MÉMO PP / PROG** sont restitués.

Lorsque vous éteignez et rallumez le téléviseur à l'aide de la touche **Ⓛ** les réglages mémorisés sont automatiquement restitués.

## Liste des programmes

Ce menu permet de consulter la liste des noms et des numéros des 40 premiers programmes que vous avez mémorisés dans le menu **INSTALLATION**.

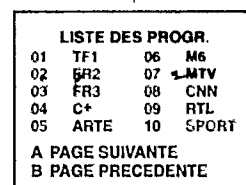
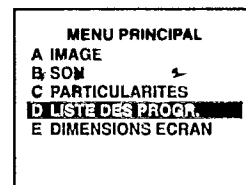
- Appuyez sur la touche **MENU**.
- ▷ Le **MENU PRINCIPAL** s'affiche à l'écran.
- Appuyez sur la touche bleue **(D)**.
- ▷ Le menu **LISTE DES PROGR.** s'affiche à l'écran avec la liste des 10 premiers programmes.

**Pour afficher la page suivante :**

- Appuyez sur la touche rouge **(A)**.

**Pour afficher la page précédente :**

- Appuyez sur la touche verte **(B)**.



## Dimension écran

Cette fonction permet d'adapter les proportions des images 16/9 à celles de votre écran (4/3).

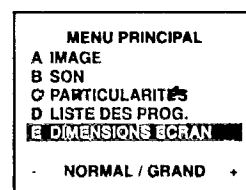
*Les proportions 16/9 et 4/3 désignent le rapport entre la largeur (l) et la hauteur (h) de l'écran. L'écran de votre téléviseur est aux proportions (l/h) de 4/3.*

*Les téléviseurs à écran large ont des proportions 16/9.*

- Appuyez sur la touche **MENU**.
- ▷ Le **MENU PRINCIPAL** s'affiche à l'écran.
- Appuyez sur la touche blanche **(E)**.
- ▷ L'indication **NORMAL** s'affiche en bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche **(←→)**.
- ▷ L'indication **GRAND** s'affiche et une bande noire apparaît en haut et en bas de l'écran. L'image est reproduite au format 16/9.

*Ce réglage est intéressant uniquement pour les images au format 16/9 (une image 4/3 se trouve déformée).*

*À chaque changement de chaîne, il repasse automatiquement en position **NORMAL**.*



## Touches programmables

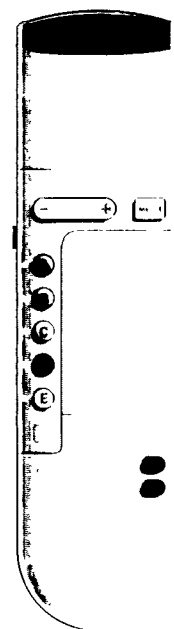
La télécommande est équipée de 2 touches bleues **(-)** et **(+)** programmables. Si vous accédez régulièrement au même réglage (par exemple l'effet spatial, le volume du casque, la luminosité, ...), il vous est possible de programmer un accès direct à l'un de ces réglages.

- Appuyez sur la touche **MENU**.
- ▷ Le **MENU PRINCIPAL** s'affiche à l'écran.
- Sélectionnez le réglage que vous souhaitez programmer.  
Par exemple vous voulez programmer l'effet spatial :
- Appuyez sur la touche verte **(B)** pour appeler le menu **SON**.
- Appuyez sur la touche bleue **(D)** pour sélectionner l'effet **SPATIAL**.
- ▷ L'indication **ARRÊT** ou **MARCHE** apparaît en bas de l'écran.
- Utilisez les touches bleues **(-)** et **(+)** à la place de la touche **(←→)** pour régler.
- ▷ Le son est modifié. Les touches **(-)** et **(+)** sont automatiquement programmées.
- Appuyez 2 fois sur la touche **MENU** pour quitter le menu.

**Pour vérifier le fonctionnement :**

- Appuyez sur les touches bleues **(-)** et **(+)**.
- ▷ A chaque appui, l'effet spatial est activé ou désactivé. Dorénavant ces 2 touches vous permettront de régler directement l'effet spatial sans utiliser les menus. Reproduisez l'opération sur le réglage de votre choix.

*Vous pouvez programmer les touches sur n'importe quel réglage du **MENU PRINCIPAL**. Lorsque l'affichage du numéro de programme est actif (voir p.10), le nom et l'échelle du réglage apparaît en bas de l'écran.*








## Appel direct d'une sous-page

Une page est parfois constituée d'un certain nombre de sous-pages qui sont affichées automatiquement les unes après les autres.

L'indication 1/3 vous informe du numéro de la sous-page affichée (1) et du nombre total de sous-pages (3).




Il est possible d'accéder directement à la sous-page de votre choix :

- Composez d'abord un numéro de page contenant des sous-pages.
- Appuyez ensuite sur .
- ▷ Le numéro de page suivi de 4 tirets s'affiche en bas de l'écran.
- Composez le numéro de la sous-page désirée en utilisant 4 chiffres.  
Exemple : 0002 pour la sous-page 2/3.
- ▷ Le compteur tourne, puis la sous-page sélectionnée est affichée.
- Appuyez de nouveau sur  pour revenir à la page courante.

*Selon la chaîne qui diffuse le télétexte, la recherche peut parfois être longue.  
Lorsque le télétexte n'est pas en service, la touche  permet d'afficher l'heure.*




P120	P120 (Info chaîne)	Heure
PREVISIONS METEO 1/3		
LUNDI	...	SOLLIL
MARDI	...	SOLLIL
MERCREDI	...	SOLLIL
JEUDI	...	SOLLIL
VENDREDI	...	VARIABLE
SAMEDI	...	VENT
DIMANCHE	...	PLUIE

## Arrêt de l'alternance des sous-pages



- Appuyez sur  pour arrêter l'alternance des sous-pages.
- ▷ L'indication  apparaît dans la zone de sélection.
- Les informations de la sous-page affichée ne sont plus mises à jour.
- Appuyez de nouveau sur  pour reprendre l'alternance des sous-pages.

## Arrêt momentané de l'affichage du télétexte

Cette fonction permet de patienter lorsque les recherches de pages sont longues.  
Entrez votre numéro de page, puis :

- Appuyez sur .
- ▷ Les émissions de la chaîne de télévision réapparaissent à l'écran.  
Le symbole  indique que vous êtes toujours en mode télétexte.  
Dès que la page est trouvée, le numéro apparaît à la place du symbole.
- Appuyez de nouveau sur  pour faire apparaître la page demandée.



## Superposition du télétexte sur l'image

- Appuyez sur .
- ▷ La page du télétexte se superpose au programme de télévision.
- Appuyez de nouveau sur  pour enlever la superposition.






## Informations cachées

Certaines pages contiennent des informations cachées : solutions de jeux ou questions/réponses.

- Appuyez sur .
- ▷ Les informations cachées sont dévoilées.
- Appuyez de nouveau sur  pour les faire disparaître.


## Agrandissement d'une page

Cette fonction permet de faciliter la lecture lorsque vous êtes loin du téléviseur.

- Appuyez une fois sur .
- ▷ La moitié supérieure de la page est agrandie.
- Appuyez une deuxième fois sur  pour visualiser la partie inférieure.
- Appuyez de nouveau sur  pour rétablir la dimension normale.

## Appel du sous-titrage

Les sous-titres sont généralement disponibles en page 888 (sinon, consultez le sommaire ou la rubrique s'y rapportant).

- Entrez le numéro de page du sous-titrage (page n° 888).
- ▷ Le compteur tourne, puis le sous-titre est affiché. Si le sous-titrage n'est pas disponible, le compteur continue de tourner : choisissez une autre page.
- Pour quitter le sous-titre, appuyez sur .

*Lorsque le sous-titrage est en service, il faut quitter le télétexte pour pouvoir changer de chaîne.*



## Raccordement d'autres appareils

Selon les versions, le téléviseur est équipé de 2 ou 3 prises péritel.

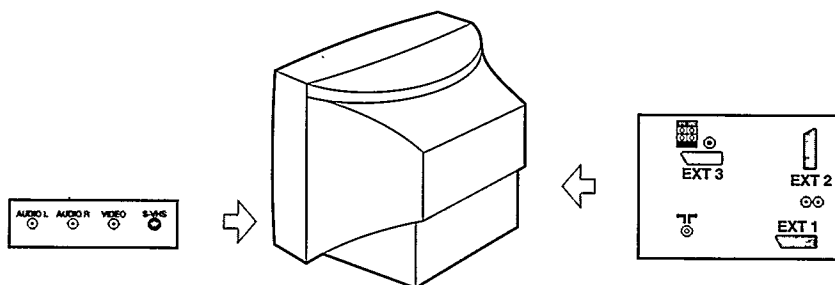
Les différents raccordements proposés correspondent à une utilisation optimum du téléviseur. Il est toutefois possible d'effectuer d'autres connections. Pour vous aider, voici la liste des différents signaux disponibles sur chaque prise péritel :

La prise EXT1 possède les entrées RVB, les entrées/sorties audio et vidéo et le signal de commutation automatique 16/9 (les signaux de sortie audio et vidéo correspondent au tuner).

La prise EXT2 possède les entrées RVB, les entrées/sorties audio et vidéo, le signal de commutation automatique 16/9 et les entrées S-VHS (les signaux de sortie audio et vidéo correspondent à l'image affichée sur l'écran).

La prise EXT3 (pour les modèles qui en sont équipés) possède uniquement les entrées/sorties audio et vidéo (les signaux de sortie audio et vidéo correspondent au tuner).

Avant de procéder aux raccordements, il est conseillé d'éteindre le téléviseur et les appareils à connecter.



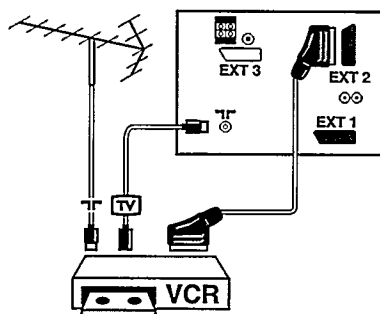
**Signaux RVB :** il s'agit de 3 signaux vidéo séparés Rouge, Vert, Bleu qui viennent directement piloter les 3 canons rouge, vert, bleu du tube cathodique. L'utilisation de ces signaux permet d'obtenir une meilleure qualité d'image.

**Signaux S-VHS :** il s'agit de 2 signaux vidéo séparés Y/C (luminance/chrominance) issus des standards d'enregistrement S-VHS et Hi-8. Les signaux de luminance (noir et blanc) et de chrominance (couleur) sont enregistrés séparément sur la bande. On obtient ainsi une meilleure qualité qu'avec la vidéo habituelle (VHS et 8 mm) où les signaux Y/C sont mélangés pour ne former qu'un seul signal vidéo.

**Tuner :** récepteur de chaîne du téléviseur.

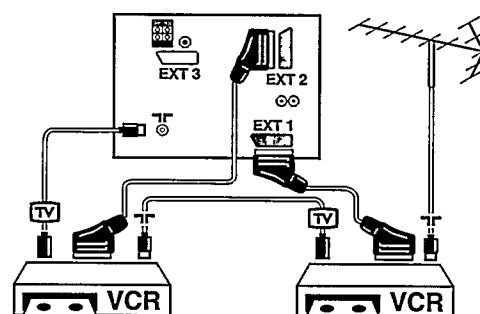
## Magnétoscope

Si vous avez un magnétoscope



S-VHS, Hi-8, VHS, 8 mm

... ou deux magnétoscopes



S-VHS, Hi-8, VHS, 8 mm

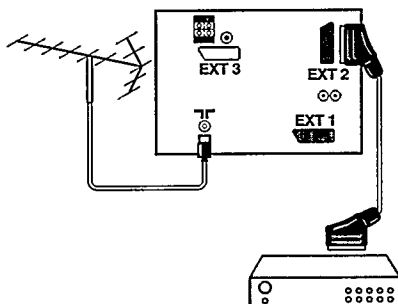
VHS, 8 mm

Si votre magnétoscope ne possède pas de prise péritel (ou si celle-ci est déjà utilisée par un autre appareil), seule la liaison antenne est possible. Votre magnétoscope est alors considéré par votre téléviseur comme un programme TV. Vous devez dans ce cas rechercher le signal de test de votre magnétoscope et lui attribuer un numéro de programme (par exemple le programme 0). Reportez-vous au chapitre mémorisation manuelle (p. 5).

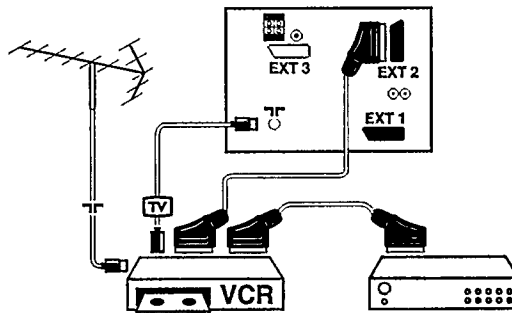
Consultez également la notice de votre magnétoscope à propos du signal de test.

## Décodeur

décodeur seul :



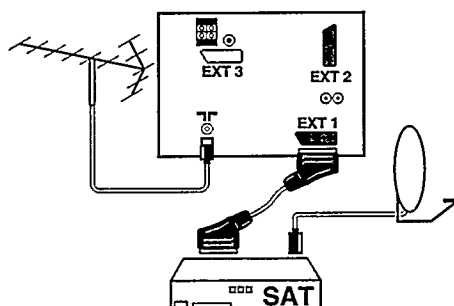
... plus un magnétoscope :



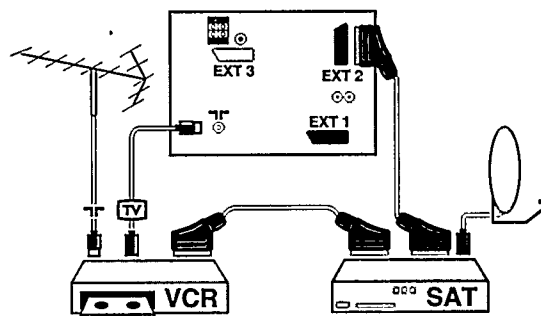
S-VHS, Hi-8, VHS, 8 mm

## Récepteur satellite

récepteur satellite seul :



... plus un magnétoscope :

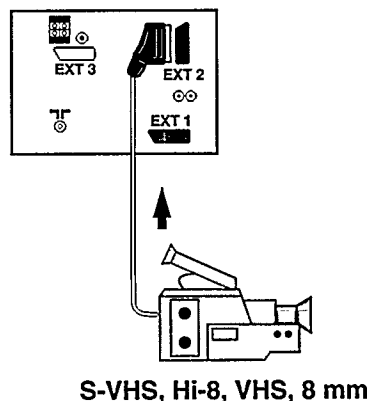
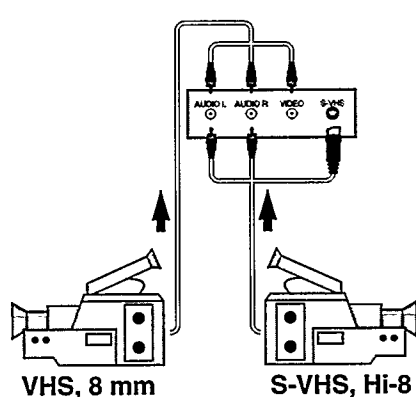


S-VHS, Hi-8, VHS, 8 mm

*Selon les différents type de récepteur satellite, le schéma préconisé pour le raccordement avec un magnétoscope peut être différent (consultez sa notice).*

## Camescope

Selon le type du camescope, effectuez l'un des raccordements suivants :

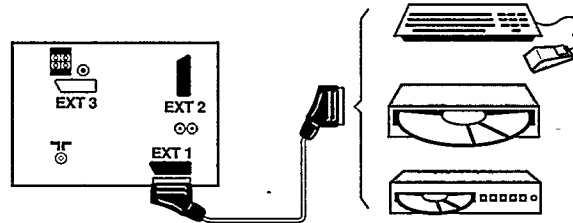


Ne pas utiliser simultanément la prise EXT2 et les prises AUDIO/VIDEO/S-VHS avant.

*Pour un camescope VHS ou 8 mm, vous pouvez utiliser indifféremment n'importe quelle prise péritel.*

## Jeu - ordinateur, vidéo disc, CDI

Effectuez le raccordement suivant :

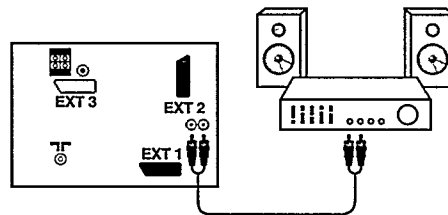


Si vous possédez plusieurs de ces appareils, vous pouvez également utiliser la prise EXT2 (ou EXT3 si votre appareil en est équipé).

Pour obtenir une meilleure qualité, connectez en priorité à la prise EXT1 ou EXT2 l'appareil délivrant des signaux RVB (ordinateur, jeux, CDI, ...). Consultez sa notice pour connaître ses signaux de sortie.

## Amplificateur

Si vous voulez améliorer le confort d'écoute, il est possible de connecter le téléviseur à l'amplificateur de votre installation Hifi. Utilisez un cordon de liaison audio et connectez les prises "L" et "R" du téléviseur à une entrée "AUDIO IN" "L" et "R" de l'amplificateur.



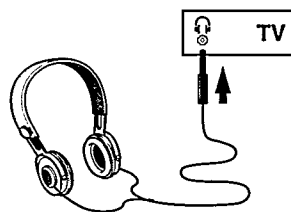
## Casque

La prise casque se trouve en face avant du téléviseur (selon les modèles, elle peut se situer sous un volet, au dessous, au dessus, ou sur le côté du tube).

Pour régler le volume du casque, utilisez le réglage **CASQUE** du menu **SON** (p. 13). Vous pouvez également avoir un accès direct à ce réglage en utilisant les touches programmables (p. 16).

Pour régler ou supprimer le son des haut-parleurs du téléviseur, utilisez les touches ou .

L'impédance du casque doit être comprise entre 8 et 600 ohms.



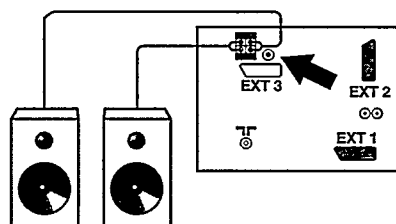
## Haut-parleurs (disponible uniquement sur certaines versions)

Pour obtenir un meilleur effet sonore, il est possible sur certains modèles de connecter 2 haut-parleurs extérieurs. Effectuez les raccordements ci-dessous (en respectant les polarités), puis :



- Appuyez sur le bouton de mise en service des haut-parleurs extérieurs (situé à côté des connexions).
- Les haut-parleurs internes du téléviseur sont coupés.

L'impédance des haut-parleurs extérieurs doit être comprise entre 8 et 16 ohms.




Ne pas connecter simultanément les haut-parleurs sur une chaîne Hifi et sur le téléviseur (risque de panne).

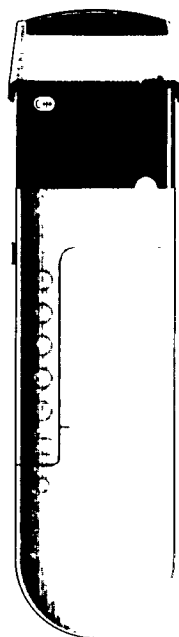


## Sélection des appareils connectés

- Mettez en service votre téléviseur et l'appareil connecté.
- Appuyez plusieurs fois sur la touche  pour sélectionner votre appareil.
- ▶ L'indication EXT1, EXT2 (et EXT3 pour certains modèles) s'affiche brièvement à l'écran et l'image correspondante est reproduite.
- Pour revenir à l'image de télévision, appuyez de nouveau sur la touche .  
*La plupart des appareils réalisent eux-mêmes la commutation (décodeur, magnétoscope,...).*

### Pour les appareils raccordés uniquement avec le câble d'antenne :












- Sélectionnez avec la télécommande le numéro du programme que vous avez attribué à l'appareil connecté (voir p. 19).
- Mettez en service l'appareil et, si c'est nécessaire, commutez le en position "TV/VIDEO" ou "AU" (voir sa notice).
- ▶ L'image de l'appareil est reproduite.
- Pour revenir à l'image de télévision, éteignez l'appareil connecté (ou désactivez la position "TV/VIDEO" ou "AU").  
Sélectionnez, à l'aide des touches  ou  à , le programme désiré.



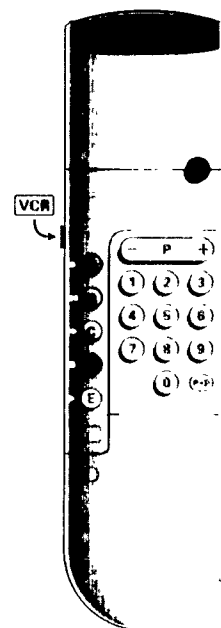
## Utilisation du magnétoscope avec la télécommande

La télécommande du téléviseur a été conçue pour pouvoir piloter tous les magnétoscopes récents de notre gamme.

Pour accéder aux fonctions du magnétoscope,

- Appuyez simultanément sur les touches  et :
  -  enregistrement,
  - ◀  retour rapide,
  - ▶▶  avance rapide,
  -  stop,
  - ▶  lecture,
- /-  mode 1 chiffre ou 2 chiffres pour les programmes du magnétoscope,
-  sélection des programmes du magnétoscope,
-  à  composer un numéro de programmes,
-  mise en veille.

*La télécommande utilise le standard de codes RC5. Elle peut donc fonctionner avec d'autres magnétoscopes du marché qui utilisent le même standard.*





# Conseils


## Mauvaise image

Les causes d'une image de mauvaise qualité peuvent être les suivantes :

L'antenne reçoit des parasites ou est mal orientée par rapport à l'émetteur.

La proximité de montagnes ou de hauts immeubles peut être la cause d'image dédoublée, d'écho ou d'ombres. Dans ce cas, modifiez l'orientation de l'antenne extérieure.

Vérifiez que votre chaîne est bien réglée ou affinez le réglage : voir "réglage fin" (p. 5).

La luminosité ou le contraste sont déréglés ? Appuyez sur la touche verte  ou reprenez le réglage.

L'image vous semble trop bleue ou trop rouge ! Reprenez le réglage de **TEINTE** (p. 12).

## Absence d'image

N'avez-vous pas oublié de connecter la prise d'antenne ?

Votre antenne permet-elle de recevoir les émissions dans cette bande de fréquences ?

L'appareil connecté au téléviseur est-il en fonctionnement (Y a-t-il une cassette ?)


Vous n'avez pas sélectionné le bon appareil avec la télécommande (touche ) , recommencez.

Une prise péritel ou une prise d'antenne mal connectée est souvent la cause de problèmes d'image ou de son (il arrive que les prises se déconnectent à moitié lorsque l'on déplace ou que l'on tourne le téléviseur). Vérifiez toutes les connections et vérifiez que les cordons de raccordement ne sont pas défectueux.

Lors de l'utilisation d'équipements périphériques, n'avez vous pas raccordé simultanément un appareil à la prise EXT2 et un autre aux prises AUDIO/VIDÉO/S-VHS avant ? Dans ce cas, débranchez un des 2 appareils.

## Absence de son

Uniquement pour les appareils qui en sont équipés : la commutation haut-parleurs extérieurs est restée actionnée ? Appuyez sur la touche située au dos de l'appareil (voir p. 21).

La touche silence  a été utilisée ?

Un seul haut-parleur fonctionne ? La balance est dérégulée (voir le menu **SON**).

## Télécommande


Le téléviseur ne réagit plus à la télécommande :

Le voyant orange du téléviseur ne clignote plus lorsque vous utilisez la télécommande ?


Remplacez les piles.

La cellule infrarouge du téléviseur, qui est situé près du voyant de mise en marche, n'est-elle pas masquée par un objet ?

## Menu

Vous n'avez pas choisi le menu que vous vouliez ? Appuyez sur la touche  pour effacer le menu affiché, puis recommencez.

Les menus apparaissent automatiquement, les uns après les autres :

le téléviseur est en mode **DÉMONSTRATION**, appuyez sur la touche  pour l'arrêter (p. 14).

Les menus apparaissent en langue étrangère ? Reprenez le choix de la langue (p. 3).

Vous n'arrivez pas à appeler le menu **INSTALLATION** ? Si vous êtes sur une prise EXT, il n'est pas possible d'appeler ce menu : revenez à une chaîne du téléviseur.

## Divers

Le niveau sonore, la lumière ou la couleur changent brutalement lorsque vous changez de chaîne ! Reprenez le réglage **MÉMO. PP/PROGRAMME** pour cette chaîne (voir p. 15).

Lorsque vous allumez le téléviseur il reste en position veille et l'indication **VERROUILLAGE** s'affiche dès que vous utilisez les touches du téléviseur ! La fonction **VERROUILLAGE** est en service (p. 14).

## Toujours pas de résultats ?

Si vous n'obtenez pas de résultats ou si l'un des symptômes suivants apparaît, consultez le service après vente de votre revendeur :

L'écran reste noir avec une ligne horizontale blanche en travers de l'écran.

Le voyant de votre téléviseur clignote sans action sur la télécommande.

Dans tous les cas n'essayez jamais de réparer vous-même votre téléviseur.

## Directive pour le recyclage

Votre téléviseur utilise des matériaux réutilisables ou qui peuvent être recyclés.

Pour minimiser les déchets dans l'environnement, des entreprises spécialisées récupèrent les appareils usagés pour les démonter et concentrer les matières réutilisables (renseignez-vous auprès de votre revendeur).



# Index

Appel menu.....	3-12
Affichage numéro de programme.....	10
Amplificateur.....	21
Antenne.....	2-19
Arrêt .....	10
Arrêt programmé.....	14
Canal .....	5
Casque .....	21
Camescope.....	20
Classement des programmes .....	7
Compact disc vidéo et compact disc interactif (CDV, CDI) .....	21
Commutation 16/9 (dimension écran) .....	16
Connections .....	19
Conseils .....	23
Décodeur .....	20
Démonstration .....	14
EXT (prises péritel) .....	19
Fréquence (appel direct d'un émetteur) .....	5
Image (lumière, couleur, contraste, définition, teinte) .....	12
Jeux (raccordement) .....	21
Langue des menus .....	3
Langue d'écoute (émission bilingue).....	11
Liste des programmes.....	16
Magnétoscope .....	19-22
Mémorisation automatique des programmes .....	4
Mémorisation manuelle des programmes .....	5
Mémorisation des réglages .....	15
Mise en marche .....	2
Nom de programme.....	8
Panne .....	23
Parole / musique.....	11
Particularités .....	14
Pays .....	3
Piles .....	2
Préférences personnelles.....	11
Raccordements .....	19
Recherche de chaîne .....	4
Réglages personnalisés .....	15
Réglage fin d'un émetteur .....	5
S-VHS / Hi-8.....	19
Sélection des appareils connectés.....	22
Sélection des programmes .....	10
Son (graves, aigus, balance, spatial, casque) .....	13
Stéréo/mono/nicam .....	11
Télécommande .....	2-9
Télécommande (commande du magnétoscope) .....	22
Télétexte .....	17
Tension secteur.....	2
Touches programmables .....	16
Veille .....	10
Volume .....	11
Voyant .....	2

Table of TV frequencies.  
 Frequentzabelle der Fernsehsender.  
 Liste des fréquences des émetteurs.  
 Frequentietabel TV-Zenders.  
 Tabella delle frequenze delle trasmissioni.  
 Lista de las frecuencias de las emisoras.  
 Lista das frequências dos emissores.  
 Liste over TV senderne.  
 Tabell over TV-frekvenser.

Tabell över TV-frekvenser.  
 TV-taajuustaulukko.  
 Κατάλογος συχνοτήτων πομπών.  
 Список частот передатчиков.  
 A televízió-adóállomások frekvenciáinak a listája.  
 Lista częstotliwości stacji nadawczych.  
 Seznam frekvencí pásem vysílání.  
 Zoznam frekvencných pásiem vysielačov.

**GB**  
 The frequencies used by a cable company may differ from the frequencies on the table. Consult your cable company or your dealer for detailed information.

**D**  
 In Kabelfernsehanlagen können Abweichungen von den in den Frequenztabellen aufgeführten Frequenzen vorkommen. Bitte wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder Ihre Kabelfernsehgesellschaft, die Ihnen die zutreffenden Frequenzen mitteilt.

**F**  
 Les fréquences utilisées par une société de télédistribution peuvent être différentes de celles sur la liste des fréquences. Consultez votre société de télédistribution ou votre revendeur pour des informations plus détaillées.

**NL**  
 De frequenties die gebruikt worden door een kabelmaatschappij kunnen verschillen van deze op de tabel. Raadpleeg uw kabelexploitant of uw handelaar voor meer informatie.

**I**  
 Le frequenze usate per una società di teledistribuzione possono essere differenti di quelle nella tabella. Consultate la società di teledistribuzione o il vostro rivenditore per informazione specifica.

**E**  
 Las frecuencias utilizadas por las empresas de distribución de señal por cable, pueden ser diferentes de las que se encuentran en esta tabla. Consulte con su compañía de distribución de televisión por cable o con su distribuidor para que le proporcionen una información más detallada.

**P**  
 As frequências utilizadas por uma sociedade de teledistribuição podem ser diferentes das indicadas na lista de frequências. Consultar a sociedade de teledistribuição ou o vendedor para informações mais detalhadas.

**DK**  
 Frekvenser benyttet af kabel operatør kan være afvigende fra disse, kontakt deres kabel operatør eller forhandler for nærmere information.

**N**  
 Frekvensene som benyttes pa et kabelnett kan avvike fra de som er oppført i tabellen. Kontakt ditt kabel-TV selskap eller din forhandler for nærmere opplysninger.

**S**  
 Frekvenserna som används i kabel-TV-näten kan avvika från frekvenserna i tabellen. Kontakta ditt kabel-TV-bolag eller din radiohandlare för vidare information.

**SF**  
 Kaapeliyhtiöden käyttämät taajuudet voivat poiketa taulukossa olevista taajuuksista. Tarkat tiedot saat kaapeliyhtiöstä tai myyjältä.

**GR**  
 Οι συχνότητες που χρησιμοποιούνται από μια εταιρεία τηλεμετάδοσης είναι δυνατόν να είναι διαφορετικές από αυτές που περιέχει ο κατάλογος. (Συμβουλευθείτε την εταιρεία τηλεμετάδοσης ή τον πωλητή για λεπτομερέστερες πληροφορίες).

**CEI**  
 Частоты на которых передаёт телекомпания могут отличаться от частот на данной таблице. (Обратиться к Вашей телекомпании или Вашему продавцу за дополнительной информацией).

**H**  
 Egy televízió-adóállomás sugárzásához használt frekvenciartományai lehetnek a táblázatban közöltéktől eltérőek is. (Abban az esetben, ha bővebb információkra van szüksége, forduljon az eladóhoz.)

**PL**  
 Operator sieci telewizyjnej może stosować inne częstotliwości, niż te, które figurują na tablicy (bardziej szczegółowych informacji na ten temat zasięgnąć u operatora lub sprzedawcy).

**CZ**  
 Frekvence používané některými televizními společnostmi se mohou lišit od údajů uvedených v tomto seznamu. Informujte se blíže u příslušné společnosti nebo v prodejně, kde jste televizor koupili.

**SK**  
 Frekvencie používané niektorými spoločnosťami televízneho prenosu sa môžu líšiť od údajov uvedených v tomto zozname. Informujte sa bližšie u príslušnej spoločnosti alebo v predajni, kde ste televizor kúpili.

EUROPE	
CHANNEL	FREQ (MHz)
E2	48.25
E3	55.25
E4	62.25
E5	175.25
E6	182.25
E7	189.25
E8	196.25
E9	203.25
E10	210.25
E11	217.25
E12	224.25
S1	105.25
S2	112.25
S3	119.25
S4	126.25
S5	133.25
S6	140.25
S7	147.25
S8	154.25
S9	161.25
S10	168.25
S11	231.25
S12	238.25
S13	245.25
S14	252.25
S15	259.25
S16	266.25
S17	273.25
S18	280.25
S19	287.25
S20	294.25
H1	303.25
H2	311.25
H3	319.25
H4	327.25
H5	335.25
H6	343.25
H7	351.25
H8	359.25
H9	367.25
H10	375.25
H11	383.25
H12	391.25
H13	399.25
H14	407.25
H15	415.25
H16	423.25
H17	431.25
H18	439.25
H19	447.25
21	471.25
22	479.25
23	487.25
24	495.25
25	503.25
26	511.25
27	519.25
28	527.25
29	535.25
30	543.25
31	551.25
32	559.25
33	567.25
34	575.25
35	583.25
36	591.25
37	599.25
38	607.25
39	615.25
40	623.25
41	631.25
42	639.25
43	647.25
44	655.25
45	663.25
46	671.25
47	679.25
48	687.25
49	695.25
50	703.25
51	711.25
52	719.25
53	727.25
54	735.25
55	743.25
56	751.25
57	759.25
58	767.25
59	775.25
60	783.25
61	791.25
62	799.25
63	807.25
64	815.25
65	823.25
66	831.25
67	839.25
68	847.25
69	855.25

EASTERN EUROPE	
CANAL	FREQ (MHz)
R1	49.75
R2	59.25
R3	77.25
R4	85.25
R5	93.25
R6	175.25
R7	183.25
R8	191.25
R9	199.25
R10	207.25
R11	215.25
R12	223.25
S1	105.25
S2	112.25
S3	119.25
S4	126.25
S5	133.25
S6	140.25
S7	147.25
S8	154.25
S9	161.25
S10	168.25
S11	231.25
S12	238.25
S13	245.25
S14	252.25
S15	259.25
S16	266.25
S17	273.25
S18	280.25
S19	287.25
S20	294.25
H1	303.25
H2	311.25
H3	319.25
H4	327.25
H5	335.25
H6	343.25
H7	351.25
H8	359.25
H9	367.25
H10	375.25
H11	383.25
H12	391.25
H13	399.25
H14	407.25
H15	415.25
H16	423.25
H17	431.25
H18	439.25
H19	447.25
21	471.25
22	479.25
23	487.25
24	495.25
25	503.25
26	511.25
27	519.25
28	527.25
29	535.25
30	543.25
31	551.25
32	559.25
33	567.25
34	575.25
35	583.25
36	591.25
37	599.25
38	607.25
39	615.25
40	623.25
41	631.25
42	639.25
43	647.25
44	655.25
45	663.25
46	671.25
47	679.25
48	687.25
49	695.25
50	703.25
51	711.25
52	719.25
53	727.25
54	735.25
55	743.25
56	751.25
57	759.25
58	767.25
59	775.25
60	783.25
61	791.25
62	799.25
63	807.25
64	815.25
65	823.25
66	831.25
67	839.25
68	847.25
69	855.25

FRANCE	
CANAL	FREQ (MHz)
2	55.75
3	60.50
4	63.75
5	176.0
6	184.0
7	192.0
8	200.0
9	208.0
10	216.0
B	116.75
C	128.75
D	140.75
E	159.75
F	164.75
G	176.75
H	188.75
I	200.75
J	212.75
K	224.75
L	236.75
M	248.75
N	260.75
O	272.75
P	284.75
Q	296.75
H1	303.25
H2	311.25
H3	319.25
H4	327.25
H5	335.25
H6	343.25
H7	351.25
H8	359.25
H9	367.25
H10	375.25
H11	383.25
H12	391.25
H13	399.25
H14	407.25
H15	415.25
H16	423.25
H17	431.25
H18	439.25
H19	447.25
21	471.25
22	479.25
23	487.25
24	495.25
25	503.25
26	511.25
27	519.25
28	527.25
29	535.25
30	543.25
31	551.25
32	559.25
33	567.25
34	575.25
35	583.25
36	591.25
37	599.25
38	607.25
39	615.25
40	623.25
41	631.25
42	639.25
43	647.25
44	655.25
45	663.25
46	671.25
47	679.25
48	687.25
49	695.25
50	703.25
51	711.25
52	719.25
53	727.25
54	735.25
55	743.25
56	751.25
57	759.25
58	767.25
59	775.25
60	783.25
61	791.25
62	799.25
63	807.25
64	815.25
65	823.25
66	831.25
67	839.25
68	847.25
69	855.25

ITALY	
CANALE	FREQ (MHz)
A	53.75
B	62.25
C	82.25
D	175.25
E	183.75
F	192.25
G	201.25
H	210.25
H1	217.25
S1	105.25
S2	112.25
S3	119.25
S4	126.25
S5	133.25
S6	140.25
S7	147.25
S8	154.25
S9	161.25
S10	168.25
S11	231.25
S12	238.25
S13	245.25
S14	252.25
S15	259.25
S16	266.25
S17	273.25
S18	280.25
S19	287.25
S20	294.25
H1	303.25
H2	311.25
H3	319.25
H4	327.25
H5	335.25
H6	343.25
H7	351.25
H8	359.25
H9	367.25
H10	375.25
H11	383.25
H12	391.25
H13	399.25
H14	407.25
H15	415.25
H16	423.25
H17	431.25
H18	439.25
H19	447.25
H20	455.25
H21	463.25
H22	471.25
H23	479.25
H24	487.25
H25	495.25
H26	503.25
H27	511.25
H28	519.25
H29	527.25
H30	535.25
H31	543.25
H32	551.25
H33	559.25
H34	567.25
H35	575.25
H36	583.25
H37	591.25
H38	599.25
H39	607.25
H40	615.25
H41	623.25
H42	631.25
H43	639.25
H44	647.25
H45	655.25
H46	663.25
H47	671.25
H48	679.25
H49	687.25
H50	695.25
H51	703.25
H52	711.25
H53	719.25
H54	727.25
H55	735.25
H56	743.25
H57	751.25
H58	759.25
H59	767.25
H60	775.25
H61	783.25
H62	791.25
H63	799.25
H64	807.25
H65	815.25
H66	823.25
H67	831.25
H68	839.25
H69	847.25
H70	855.25



12 NC COVER : 3111 255 6099 1

736 600 26