

# *Video Cassette Recorder*

---

Mode d'emploi

La fonction SmartFile de ce modèle répond aux exigences de l'EU, l'EFTA,  
l'Europe Centrale et de l'Est

CE 0499 ⓘ



Hi-Fi

SHOWVIEW®  
DELUXE

*SLV-SF990D/E*

## AVERTISSEMENT

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer cet appareil à la pluie et à l'humidité.

Afin d'écarter tout risque d'électrocution, garder l'appareil fermé. Ne confier l'entretien de l'appareil qu'à un personnel qualifié.

Le cordon d'alimentation ne peut être remplacé que dans un centre de service après-vente agréé.

### Précautions

#### Sécurité

- Cet appareil fonctionne sur 220 – 240 V CA, 50 Hz. Assurez-vous que la tension de fonctionnement de l'appareil est identique à celle du secteur.
- Si quelque chose pénètre dans l'appareil, débranchez le magnétoscope et faites-le vérifier par un technicien qualifié avant de le remettre en service.
- L'appareil n'est pas déconnecté de la source d'alimentation (secteur) aussi longtemps qu'il reste branché sur la prise murale, même si l'appareil a été mis hors tension.
- Débranchez le magnétoscope de la prise secteur si vous n'avez pas l'intention de l'utiliser pendant longtemps. Pour déconnecter le cordon, tirez sur la fiche. Ne jamais tirer sur le cordon.

#### Installation

- Prévoyez une circulation d'air adéquate pour éviter une surchauffe à l'intérieur du magnétoscope.
- Ne pas installer le magnétoscope sur une surface molle, comme un tapis ou une couverture, ou près de rideaux ou de draperies, qui pourraient bloquer les orifices de ventilation.
- Ne pas installer le magnétoscope près d'une source de chaleur, comme un radiateur ou une bouche d'air chaud, ou dans un endroit exposé directement au soleil, à de la poussière excessive, à des vibrations mécaniques ou à des chocs.
- Ne pas installer le magnétoscope dans une position inclinée. Il a été conçu pour fonctionner à l'horizontale.
- Eloignez le magnétoscope et les cassettes vidéo de tout appareil contenant un aimant puissant, comme un four à micro-ondes ou de gros haut-parleurs.
- Ne pas poser d'objet lourd sur le magnétoscope.

- Si l'appareil est transporté directement d'un endroit froid dans un endroit chaud, de la condensation risque de se former à l'intérieur et d'endommager les têtes vidéo ou la bande. Quand vous installez l'appareil pour la première fois ou quand vous le transportez d'un lieu froid dans un lieu chaud, attendez environ trois heures avant de le faire fonctionner.

#### Attention

Les émissions de télévision, les films, les vidéocassettes et autres informations audiovisuelles peuvent être protégées par des droits d'auteur. L'enregistrement non autorisé de telles informations peut constituer une violation des lois sur la propriété artistique. De même, l'emploi de ce magnétoscope pour l'enregistrement d'émissions télévisées par câble peut nécessiter l'autorisation de la compagnie de distribution par câble et/ou du propriétaire du programme.

#### Standards couleur compatibles

Ce magnétoscope est conçu pour enregistrer suivant les standards couleur PAL (B/G) et pour reproduire des enregistrements vidéo suivant les standards couleur PAL (B/G) et NTSC 4.43. L'enregistrement de sources vidéo dans d'autres standards couleur n'est pas garanti.

SHOWVIEW est une marque déposée par Gemstar Development Corporation. Le système SHOWVIEW est fabriqué sous licence de Gemstar Development Corporation.

SmartFile est une marque déposée par Sony Corporation.

# Table des matières

## Préparation

- 4 Etape 1 : Déballage
- 5 Etape 2 : Préparation de la télécommande
- 11 Etape 3 : Connexion du magnétoscope
- 18 Etape 4 : Réglage du téléviseur sur le magnétoscope
- 21 Etape 5 : Procédure de Réglage Automatique du magnétoscope
- 23 Etape 6 : Réglage de l'horloge
- 27 Etape 7 : Réglage du Set-Top Box
- 34 Sélection de la langue
- 35 Présélection des canaux
- 38 Installation/modification du nom des chaînes
- 40 Modification/désactivation des numéros de chaîne
- 44 Réglage particulier du décodeur TV-PAYANTE/Canal Plus

## Opérations de base

- 49 Lecture d'une cassette
- 52 Enregistrement de programmes TV
- 56 Enregistrement de programmes TV à l'aide de la fonction ShowView
- 61 Réglage manuel de la minuterie

## Autres opérations

- 64 Lecture/recherche à différentes vitesses
- 66 Réglage de la durée d'enregistrement
- 67 Enregistrement synchronisé
- 69 Vérification/modification/annulation de programmations
- 71 Enregistrement de programmes stéréo et bilingues
- 73 Recherche indexée
- 74 Réglage de l'image
- 76 Modification des options de menu

## Montage

- 79 Montage avec un autre magnétoscope ou une chaîne stéréo
- 81 Montage de base
- 82 Doublage audio

## Fonction SmartFile

- 84 A propos de la fonction SmartFile
- 86 Enregistrement à l'aide de la fonction SmartFile
- 91 Sélection et lecture d'un programme
- 92 Vérification du contenu d'une cassette
- 94 Etiquetage d'un programme enregistré et d'une cassette
- 102 Mémorisation du contenu d'une cassette dans l'étiquette SmartFile
- 104 Protection d'un programme enregistré
- 106 Effacement des données d'un programme non désiré

## Informations complémentaires

- 108 Guide de dépannage
- 114 Spécifications
- 115 Index des composantes et des commandes
- 120 Organigramme des menus

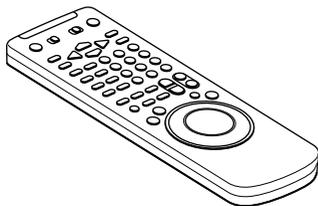
## Au dos de la couverture

Index

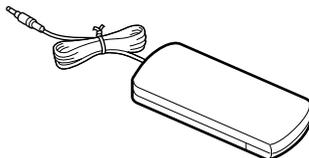
## Etape 1 :Déballage

Vérifiez si vous avez reçu les accessoires suivants avec le magnéscope:

- Télécommande



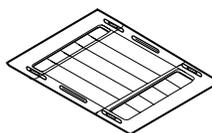
- Contrôleur Set-Top Box



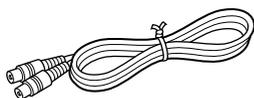
- Piles R6 (AA)



- Etiquettes SmartFile



- Câble d'antenne



### Vérification du modèle

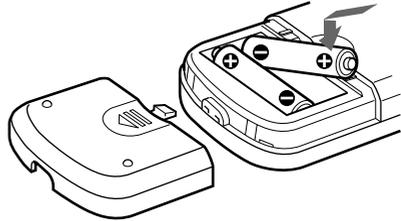
Les instructions contenues dans le présent mode d'emploi concernent les deux modèles : SLV-SF990E et SF990D. Vérifiez le numéro de votre modèle à l'arrière de votre magnéscope. C'est le modèle SLV-F990D qui est utilisé pour les illustrations. Toute différence de fonctionnement entre les modèles est clairement mentionnée dans le texte, par exemple "SLV-SF990E uniquement."

## Etape 2 : Préparation de la télécommande

### Installation des piles

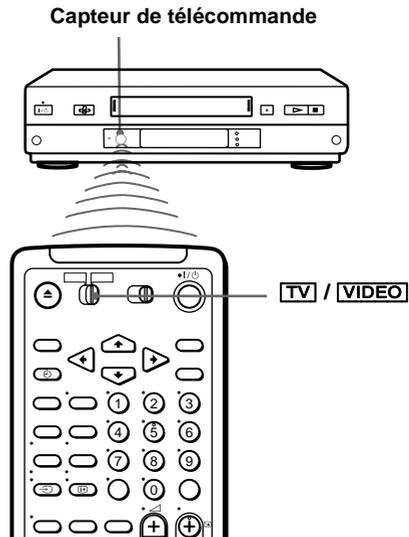
Insérez deux piles R6 (AA) dans le compartiment à piles en respectant la polarité indiquée dans le compartiment à piles.

Insérez l'extrémité négative (-), puis appuyez et enfoncez jusqu'à ce que l'extrémité positive (+) s'encliquette en position.



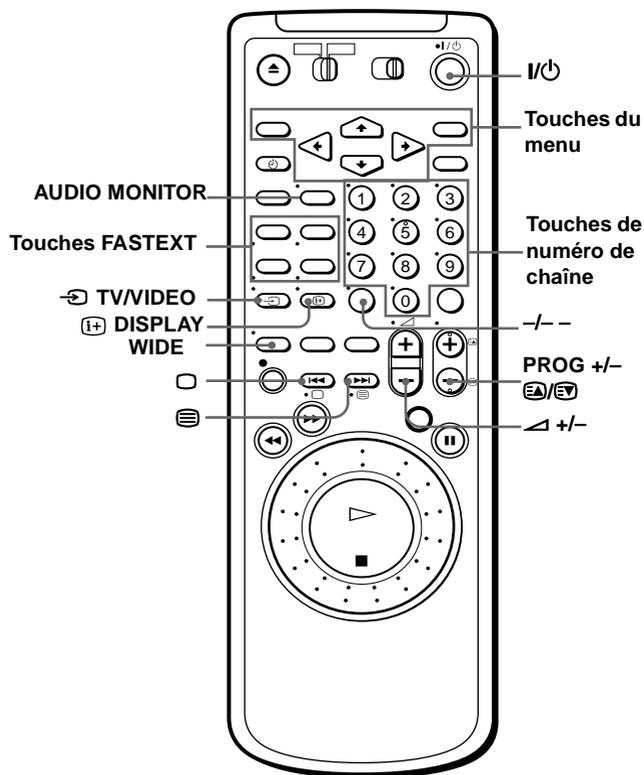
### Utilisation de la télécommande

Vous pouvez utiliser cette télécommande pour commander ce magnétoscope et un téléviseur Sony. Les touches marquées d'un point (\*) sur la télécommande peuvent être utilisées pour commander votre téléviseur Sony. Certains téléviseurs, ne possédant pas le sigle **IR** (près du récepteur infrarouge), ne peuvent pas être commandés de cette façon.



Pour commander	Positionnez le commutateur <b>TV</b> / <b>VIDEO</b> sur
le magnétoscope	<b>VIDEO</b> et dirigez la télécommande vers le capteur du magnétoscope.
un téléviseur Sony	<b>TV</b> and point at the remote sensor on the TV

à suivre



## Commandes du téléviseur

Pour	Appuyez sur
Mettre le téléviseur en mode veille	I/O
Sélectionner une source d'entrée : antenne ou entrée de ligne	TV/VIDEO
Changer de chaîne sur le téléviseur	Touches de numéro de chaîne, --, PROG +/-
Ajuster le volume du téléviseur	+/-
Désactiver le télétexte	(TV)
Activer le télétexte	(Teletext)
Sélectionner le son	AUDIO MONITOR
Utiliser FASTEXT	Touches FASTEXT
Activer l'affichage à l'écran	DISPLAY

Pour	Appuyez sur
Changer de page de télétexte	
Activer les options de menu du téléviseur	Touches du menu
Sélectionner les différents modes écran (zoom, large, 4/3 ... ) d'un téléviseur 16/9ème Sony. (Pour les téléviseurs 16/9ème d'autres fabricants, voir "Commander d'autres téléviseurs à l'aide de la télécommande".)	WIDE

### Remarques

- En mode normal d'utilisation, les piles devraient durer environ trois à six mois.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser la télécommande pendant une période de temps prolongée, retirez les piles afin d'éviter des dommages éventuels suite à une fuite des piles.
- N'utilisez pas conjointement une pile neuve et une pile usagée.
- N'utilisez pas des piles de types différents.
- Il se peut que quelques touches ne fonctionnent pas avec certains téléviseurs Sony.

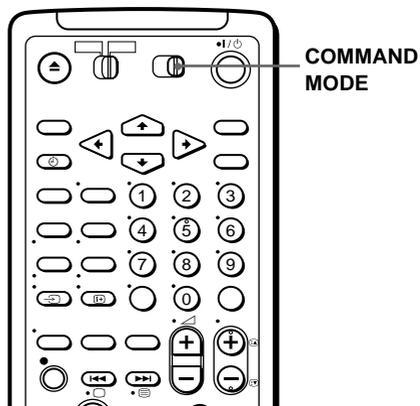
## Réglage du commutateur COMMAND MODE

Pour commander à distance le magnétoscope Sony au moyen de cette télécommande, mettez **COMMAND MODE** de la télécommande sur la même position que celle du magnétoscope. En règle générale, mettez-le sur VTR3. Modifiez la position comme indiqué ci-dessous pour commander d'autres magnétoscopes Sony :

VTR1 : Pour les magnétoscopes Sony au format Betamax

VTR2 : Pour les magnétoscopes Sony au format 8 mm

VTR3 : Pour les magnétoscopes Sony au format VHS



à suivre

## Commander d'autres téléviseurs à l'aide de la télécommande

La télécommande est préprogrammée pour commander des téléviseurs de marques autres que Sony. Si votre téléviseur figure dans le tableau page 9, réglez le numéro de code de fabricant correspondant.

- 1 Réglez le sélecteur TV/VIDEO sur TV (en haut de la télécommande).
- 2 Maintenez I/⏻ enfoncé et entrez le numéro de code de votre téléviseur à l'aide des touches numériques, puis relâchez I/⏻.

A présent, vous pouvez utiliser les touches suivantes pour commander votre téléviseur :

I/⏻, TV/VIDEO, touches numériques, -/- (chaîne à deux chiffres), PROG +/-,  +/-,  (TV),  (Teletext), touches FASTEXT et WIDE\*, MENU\*, CURSOR \*/\*/\*/\* et OK\*.

\* Sur certains téléviseurs.

### Conseil

- Si vous réglez correctement le numéro de code de votre téléviseur lorsque le téléviseur est en fonction, le téléviseur se met hors tension automatiquement.

## Numéro de code des téléviseurs compatibles

Si plus d'un numéro de code est mentionné, essayez-les un à un jusqu'à ce que vous trouviez celui qui correspond à votre téléviseur.

Pour effectuer des réglages en mode 16/9ème, reportez-vous aux notes de bas de page sous le tableau suivant pour connaître les numéros de code d'application.

Fabricant	Numéro de code
Sony	01 <sup>*1</sup> , 02, 03, 04, 05
Aiwa	32
Akai	68
Blaupunkt	10, 21
Brionvega	40
C.G.M.	09
Colonad	03
Dual	44
Emerson	03, 04
Fenner	30, 31
Ferguson	52
Goldstar	03, 04, 17
Grundig	10 <sup>*1</sup> , 11 <sup>*1</sup>
Hitachi	24
Hyper	31
Inno-Hit	41
Irradio	20
ITT	15, 16, 69 <sup>*3</sup>
JVC	33
Loewe	45
Mitsubishi	27 <sup>*1</sup> , 28 <sup>*1</sup> , 50 <sup>*1</sup> , 51 <sup>*1</sup>
Mivar	09

Fabricant	Numéro de code
NEC	66
Nokia	15, 16, 69 <sup>*3</sup>
Nordmende	35, 42
Orion	47, 48
Panasonic	17 <sup>*1</sup> , 49
Philips	06 <sup>*1</sup> , 07 <sup>*1</sup> , 08 <sup>*1</sup>
Phonola	18, 19
Pioneer	26
Saba	12, 13
Samsung	22, 23
Sanyo	25
Schneider	46
Seleco	14
Sharp	29
Siemens	39
Sinudyne	37
TEAC	67
Telefunken	36
Thomson	43 <sup>*2</sup>
Toshiba	38
White Westinghouse	34

<sup>\*1</sup> Appuyez sur WIDE pour visualiser le mode écran que vous désirez.

<sup>\*2</sup> Appuyez sur WIDE, puis sur  $\triangleleft$  +/- pour sélectionner le mode écran que vous désirez.

<sup>\*3</sup> Appuyez sur WIDE. Le menu apparaît sur l'écran du téléviseur. Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  pour sélectionner le mode écran que vous désirez, puis appuyez sur OK.

à suivre

**Remarques**

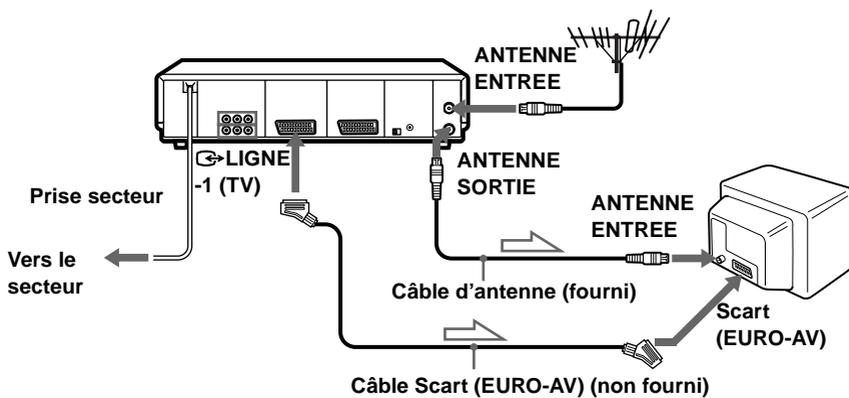
- Si le téléviseur utilise un système de télécommande différent de celui qui est programmé pour fonctionner avec votre magnétoscope, vous ne pouvez pas commander votre téléviseur à l'aide de la télécommande.
- Si vous introduisez un nouveau numéro de code, le numéro de code précédemment programmé est annulé.
- Lorsque vous enlevez les piles de la télécommande pendant plus de quelques minutes, le numéro de code peut être réinitialisé à 01 (Sony). Dans ce cas, réintroduisez le numéro de code approprié.

## Etape 3 : Connexion du magnétoscope

*Il est recommandé de connecter votre magnétoscope au téléviseur en utilisant le câble Scart (EURO-AV). La connexion du magnétoscope au téléviseur par le câble d'antenne est cependant nécessaire. L'utilisation du câble Scart permettra d'améliorer la qualité de l'image et du son (en mode lecture) et facilitera le réglage de votre magnétoscope.*

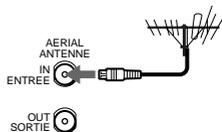
- Connexion à votre téléviseur uniquement avec un câble d'antenne, voir page 14.
- Connexion à votre téléviseur et à un Set-Top Box, voir page 15.
- Connexion à votre téléviseur et à un décodeur, voir page 44.

### Connexion à votre téléviseur avec un connecteur Scart (EURO-AV)

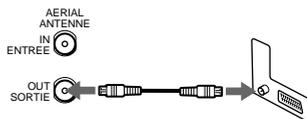


 : Sens du signal

- 1 Déconnectez le câble d'antenne de votre téléviseur et branchez-le sur la borne ANTENNE ENTREE à l'arrière de votre magnétoscope.



- 2 Branchez le câble d'antenne fourni sur la borne ANTENNE SORTIE du magnétoscope et sur la borne d'entrée d'antenne de votre téléviseur



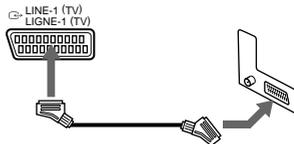
à suivre

---

**3**

Raccordez LIGNE-1 (TV) du magnétoscope et le connecteur Scart (EURO-AV) du téléviseur au moyen du câble Scart en option.

Ce raccordement améliore la qualité de l'image et du son. Pour visualiser une image du magnétoscope, appuyez sur  TV/VIDEO. L'indicateur VIDEO apparaît dans la fenêtre d'affichage.



---

**4**

Branchez la prise secteur.

Vous pouvez maintenant procéder au réglage automatique du magnétoscope (voir page 21).

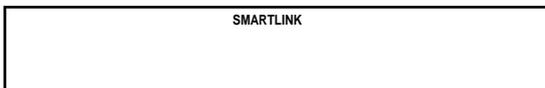
---

#### Remarques

- Si le téléviseur est raccordé au connecteur LIGNE-1 (TV), il est recommandé de régler le canal RF sur OFF (voir page 20). Dans la position OFF, seul le signal antenne est émis par le connecteur ANTENNE SORTIE.
- Pour une connexion correcte du SmartLink, veuillez vous reporter au manuel d'instructions de votre téléviseur.

## A propos des caractéristiques SMARTLINK

Si le téléviseur raccordé est compatible avec la fonction SMARTLINK, NexTView Link, MEGALOGIC<sup>\*1</sup>, EASYLINK/CinemaLink<sup>\*2</sup>, Q-Link<sup>\*3</sup> ou T-V



LINK<sup>\*4</sup>, vous pouvez utiliser la fonction SMARTLINK après avoir terminé les étapes de la page précédente (l'indicateur SMARTLINK apparaît dans la fenêtre d'affichage du magnétoscope lorsque vous mettez le téléviseur sous tension). Vous pouvez tirer parti des caractéristiques SMARTLINK suivantes.

- **Copie des présélections**  
Vous pouvez transférer les données des chaînes de votre téléviseur sur ce magnétoscope et régler le magnétoscope suivant ces données dans la fonction Réglage Automatique. Cette fonction simplifie considérablement la procédure d'installation. Veillez à ne pas déconnecter les câbles ni quitter la fonction pendant la procédure. Reportez-vous à "Procédure de Réglage Automatique du magnétoscope" page 21.
- **Enregistrement télévisé direct**  
Vous pouvez aisément enregistrer ce que vous regardez sur l'écran du téléviseur. Pour plus de détails, reportez-vous à "Enregistrement de ce que vous regardez sur le téléviseur (Enregistrement télévisé direct)" page 55.
- **Lecture à une touche**  
La lecture à une touche vous permet de démarrer la lecture automatiquement sans mettre le téléviseur en marche. Pour plus de détails, reportez-vous à "Lancement automatique de la lecture avec une touche (Lecture à une touche)" page 51.
- **Menu à touche unique**  
Vous pouvez mettre en marche le magnétoscope et le téléviseur, régler le téléviseur sur le canal vidéo et faire apparaître l'affichage sur l'écran du magnétoscope automatiquement en appuyant sur MENU de la télécommande.
- **Programmation à une touche**  
Vous pouvez mettre en marche le magnétoscope et le téléviseur, régler le téléviseur sur le canal vidéo et faire apparaître le menu de programmation (menu METHODE DE PROGRAMMATION, NORMALE ou SHOWVIEW) en appuyant sur la touche  TIMER de la télécommande. Vous pouvez choisir le menu de programmation à afficher, à l'aide de OPTIONS PROGRAMM. du menu AUTRES OPTIONS (voir page 78).
- **Mise hors tension automatique**  
Vous pouvez faire en sorte que le magnétoscope se mette hors tension automatiquement, si le magnétoscope n'est pas utilisé pendant environ 1 minute après avoir éteint le téléviseur.
- **NexTView Download**  
Vous pouvez facilement régler la minuterie en utilisant la fonction NexTView Download de votre téléviseur. Veuillez vous référer au Manuel d'instruction de votre téléviseur.

<sup>\*1</sup> « MEGALOGIC » est une marque déposée de Grundig Corporation.

<sup>\*2</sup> « EASYLINK/CinemaLink » est une marque de Philips Corporation.

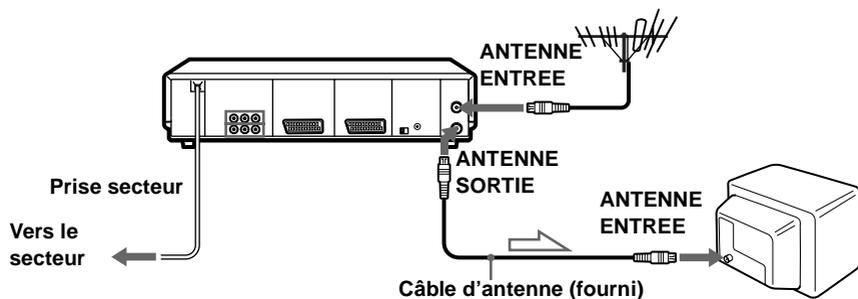
<sup>\*3</sup> « Q-Link » est une marque de Panasonic Corporation.

<sup>\*4</sup> « T-V LINK » est une marque de JVC Corporation.

### Remarque

- Tous les téléviseurs ne répondent pas aux fonctions ci-dessus.

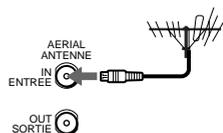
## Connexion à votre téléviseur uniquement avec un câble d'antenne



 : Sens du signal

**1**

Déconnectez le câble d'antenne de votre téléviseur et branchez-le sur la borne ANTENNE ENTREE à l'arrière de votre magnétoscope.



**2**

Branchez le câble d'antenne fourni sur la borne ANTENNE SORTIE du magnétoscope et sur la borne d'entrée d'antenne de votre téléviseur.



**3**

Branchez la prise secteur.

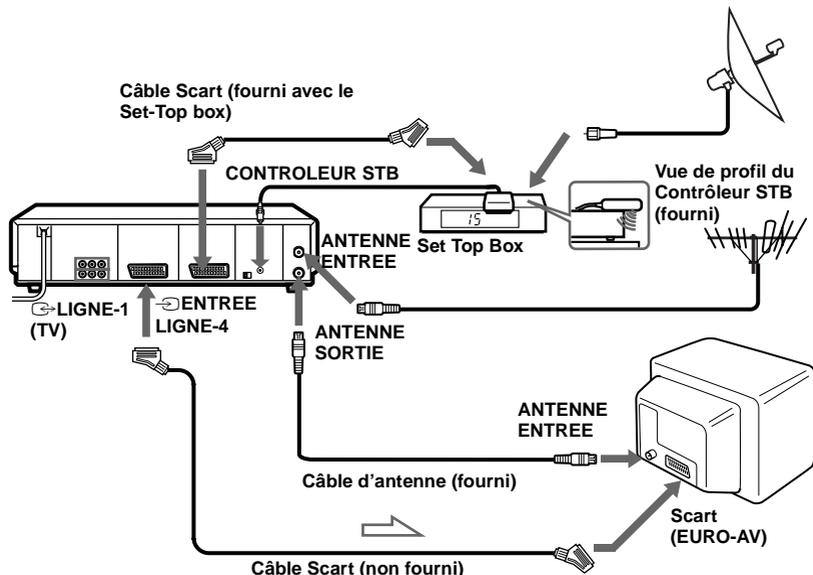
Vous pouvez maintenant régler votre téléviseur sur le magnétoscope (voir page 18).

## Connexion à votre téléviseur et à un Set-Top Box (STB)

Si vous n'utilisez pas de STB, allez à la page 21.

### Si votre Set-Top box est équipé d'un connecteur Scart (EURO-AV)

L'illustration ci-dessous montre un exemple de connexion du Set-Top box au connecteur ENTREE LIGNE-4. Dans ce cas, régler CONNEX. STB sur LIGNE-4 (voir page 27).



 : Sens du signal

Vous pouvez visionner les programmes d'un Set-Top Box raccordé à ce magnétoscope sur le téléviseur, même si le magnétoscope est éteint grâce à la fonction Ligne passante. Lorsque vous mettez le Set-Top Box sous tension, ce magnétoscope envoie automatiquement un signal du Set-Top Box vers le téléviseur sans s'allumer.

- 1** Mettez DECODEUR/LIGNE-4 sur LIGNE-4 dans le menu AUTRES OPTIONS.
- 2** Mettez VEILLE ECO. sur NON dans le menu AUTRES OPTIONS.
- 3** Eteignez le magnétoscope.

Pour visionner un programme satellite, mettez le Set-Top Box et le téléviseur sous tension.

Pour plus de détails, voir page 27.

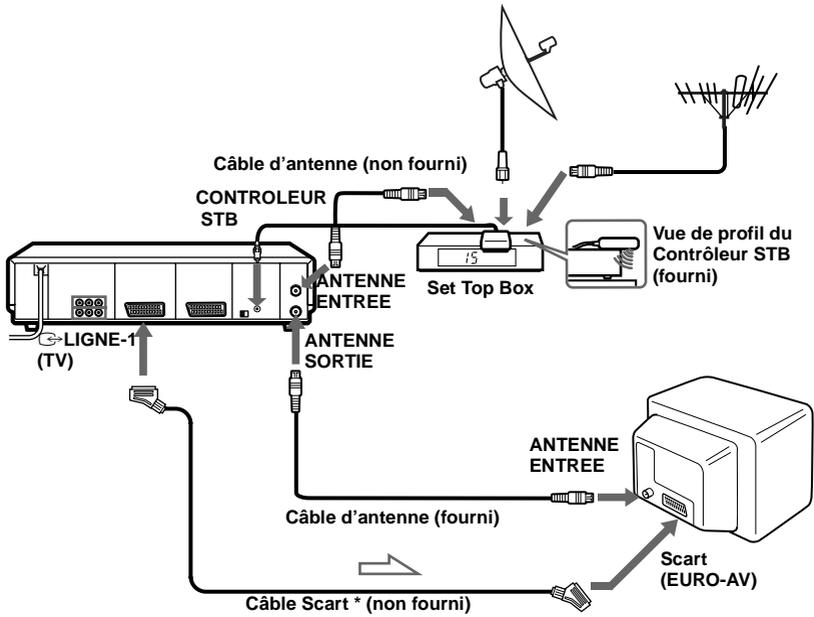
#### Remarque

- Si vous enregistrez un programme provenant du STB, vous ne pouvez que visualiser celui-ci et ne pourrez en garder un autre.

à suivre

**Si votre Set-Top box n'est pas équipé d'un connecteur Scart (EURO-AV)**

Réglez CONNEX. STB sur RF (voir page 27).



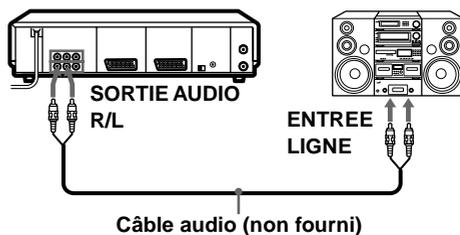
 : Sens du signal

\* Si votre téléviseur n'est pas équipé d'un connecteur Scart (EURO-AV), le câble Scart qui relie le magnétoscope au téléviseur n'est pas utilisé.

## Autre connexion

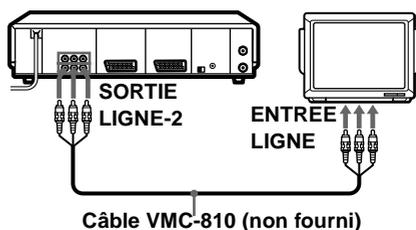
### A une chaîne stéréo

Vous pouvez améliorer la qualité du son en raccordant une chaîne stéréo aux prises SORTIE AUDIO R/L comme illustré ci-contre.



### Vers un téléviseur équipé des prises d'entrée type audio/vidéo de type cinch (uniquement si vous ne raccordez pas votre magnétoscope à votre téléviseur au moyen du connecteur Scart)

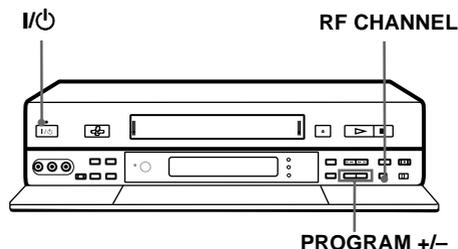
Ce raccordement supplémentaire améliore la qualité de l'image et du son. Branchez le téléviseur comme illustré ci-contre à l'aide d'un câble de connexion disponible dans le commerce, comme le Sony VMC-C810HG. Si votre téléviseur n'est équipé que d'une seule prise d'entrée audio, utilisez un câble de connexion comme le Sony VMC-920HG.



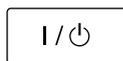
## Etape 4 : Réglage du téléviseur sur le magnétoscope

Si vous avez raccordé votre magnétoscope au téléviseur à l'aide du câble Scart (EURO-AV), allez à la page 20.

**Si vous avez raccordé votre magnétoscope au téléviseur uniquement à l'aide du câble d'antenne**



- 1** Allumez votre téléviseur et appuyez sur I/⏻ (marche/veille) pour allumer le magnétoscope.



Ouvrez le panneau basculant

- 2** Appuyez brièvement sur RF CHANNEL du magnétoscope.  
Le canal RF réglé en usine apparaît dans la fenêtre d'affichage.

AUTO SET UP  
  
RF CHANNEL



- 3** Sélectionnez une position de programme inutilisée pour l'image provenant du magnétoscope (par exemple, programme position "0").

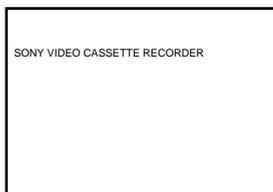
Dès achèvement de la procédure de réglage, cette position de programme servira de canal vidéo (pour visionner l'image du magnétoscope sur l'écran du téléviseur).

**4**

Réglez la position de programme que vous avez sélectionné (par ex. programme position "0") de sorte que l'image ci-contre apparaisse sur le téléviseur (le fond doit être vert).

Référez-vous au mode d'emploi de votre téléviseur pour des instructions sur le réglage.

Si l'image n'apparaît pas clairement, reportez-vous à "Pour obtenir une image claire à partir du magnétoscope" ci-dessous.

**5**

AUTO SET UP



RF CHANNEL

Appuyez sur RF CHANNEL.

Vous avez maintenant réglé votre téléviseur sur le magnétoscope.

Désormais, chaque fois que vous voulez lire une cassette, réglez le téléviseur sur le canal vidéo (par ex. programme position "0").

### **Pour vérifier si le réglage est correct**

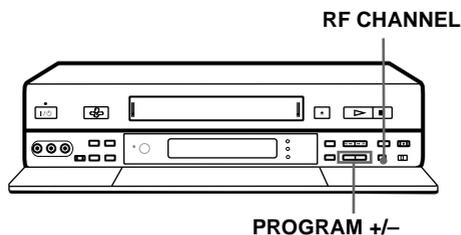
Réglez le téléviseur sur le canal vidéo (par ex. programme "0") et appuyez sur PROGRAM +/- du magnétoscope. Si l'écran du téléviseur affiche un programme différent chaque fois que vous appuyez sur PROGRAM +/-, le réglage du téléviseur est correct.

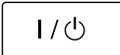
### **Pour obtenir une image claire à partir du magnétoscope**

Si l'image n'apparaît pas clairement à l'étape 4 ci-dessus, appuyez sur PROGRAM +/-, de sorte qu'un autre canal apparaisse. Réglez ensuite votre téléviseur sur ce nouveau canal jusqu'à ce qu'une image claire apparaisse.

## Si vous avez raccordé votre magnétoscope au téléviseur à l'aide des câbles Scart (EURO-AV) et câble d'antenne

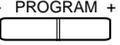
*Pour éviter des interférences avec des émissions existantes, il est recommandé de régler le canal RF sur la position OFF.*

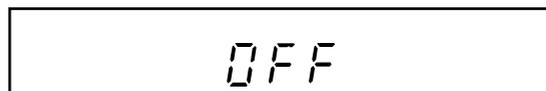


- 1**  Allumez votre téléviseur et appuyez sur I/⏻ (marche/veille) pour allumer le magnétoscope.  
Ouvrez le panneau basculant

- 2**  Appuyez brièvement sur RF CHANNEL du magnétoscope.  
Le canal RF réglé en usine apparaît dans la fenêtre d'affichage.



- 3**  Appuyez sur PROGRAM +/- jusqu'à ce que l'indication OFF apparaisse dans la fenêtre d'affichage. Le canal RF est alors désactivé.



L'image ci à-côté apparaît clairement sur l'écran de votre téléviseur (le fond doit être vert).



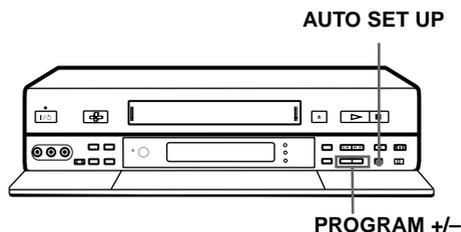
- 4**  Appuyez à nouveau sur RF CHANNEL.  
Vous pouvez maintenant procéder au réglage automatique du magnétoscope (voir page 21).

## Etape 5 : Procédure de Réglage Automatique du magnétoscope

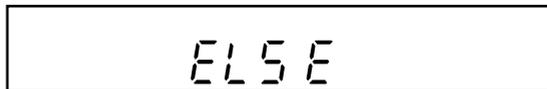
Avant la première utilisation du magnétoscope, procédez à son installation à l'aide de la procédure Réglage Automatique. Cette fonction vous permet de sélectionner automatiquement les canaux de télévision, les canaux de référence du système ShowView et l'horloge du magnétoscope.

### Avant de commencer...

- Mettez le Set-Top Box sous tension s'il est raccordé au magnétoscope uniquement à l'aide du câble d'antenne et non à l'aide du câble Scart.



- 1** **AUTO SET UP** Maintenez la touche AUTO SET UP du magnétoscope enfoncée pendant plus de 3 secondes.
- RF CHANNEL** Le magnétoscope s'allume automatiquement et l'abréviation nationale apparaît.



- 2** **PROGRAM +/-** Appuyez sur PROGRAM +/- pour mettre la langue voulue en surbrillance.
- TRACKING** Pour certains pays, vous avez le choix entre plusieurs langues.
- Les abréviations des langues et des pays sont les suivantes :

à suivre

Abréviation	Pays	Langue
A	Autriche	Allemand
B-D	Belgique	Allemand
B-F	Belgique	Français
B-N	Belgique	Hollandais
CH-D	Suisse	Allemand
CH-F	Suisse	Français
CH-I	Suisse	Italien
D	Allemagne	Allemand
DK	Danemark	Danois/ Norvégien
E	Espagne	Espagnol

Abréviation	Pays	Langue
GR	Grèce	Grec
I	Italie	Italien
L-D	Luxembourg	Allemand
L-F	Luxembourg	Français
N	Norvège	Danois/ Norvégien
NL	Hollande	Hollandais
P	Portugal	Portugais
S	Suède	Suédois
SF	Finlande	Finnois
ELSE	Autres pays	Anglais

Si votre pays n'apparaît pas dans la liste, sélectionnez ELSE.

**3**

AUTO SET UP



RF CHANNEL

Appuyez sur AUTO SET UP

Le magnétoscope entame la recherche de toutes les chaînes captables et les présélectionne dans l'ordre adapté à votre région.



Si vous utilisez le raccordement SMARTLINK, la fonction de présélection automatique démarre et l'indicateur SMARTLINK clignote dans la fenêtre d'affichage durant le transfert des données.

Une fois la recherche ou le transfert des données terminé, l'heure en cours est affichée pour toutes les stations qui indiquent l'heure.

### Pour arrêter la procédure Réglage Automatique

Appuyez sur AUTO SET UP.

#### Conseil

- Pour changer la langue d'affichage présélectionné suite à la procédure de Réglage Automatique, voir page 34.

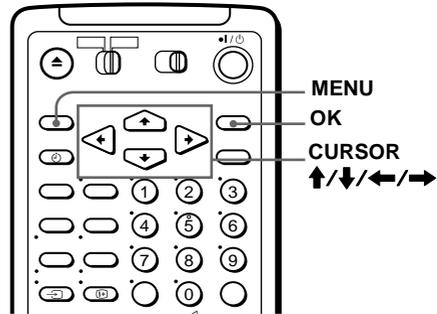
#### Remarques

- Ne quittez pas la procédure Réglage Automatique au cours de l'étape précédente. Sinon, vous devrez reprendre la procédure de Réglage Automatique depuis le début.
- Lorsque vous utilisez la procédure Réglage Automatique, certains réglages sont effacés (ShowView, Minuterie, etc.). Dans ce cas, il vous faut les régler à nouveau.

## Etape 6 : Réglage de l'horloge

Vous devez régler l'heure et la date de votre magnéscope pour pouvoir effectuer des enregistrements par programmation.

La fonction de réglage automatique de l'horloge fonctionnera uniquement si une chaîne dans votre région diffuse le signal horaire. Si la fonction de réglage automatique n'a pas réglé l'horloge correctement pour votre pays, essayez une autre chaîne pour le réglage automatique de l'horloge.

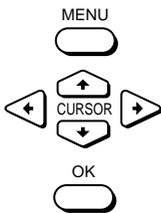


### Réglage manuel de l'horloge

#### Avant de commencer...

- Mettez le magnéscope et votre téléviseur sous tension.
- Réglez le téléviseur sur le canal vidéo.

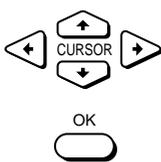
1



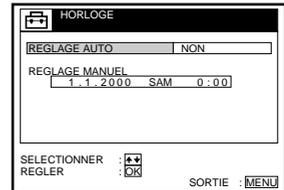
Appuyez sur MENU, ensuite appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance REGLAGES et appuyez sur OK.



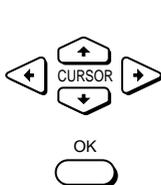
2



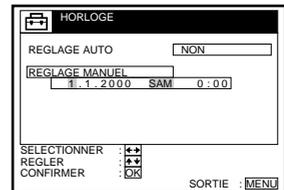
Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance HORLOGE et appuyez sur OK.



3

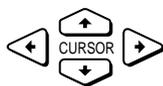


Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance REGLAGE MANUEL et appuyez sur OK.

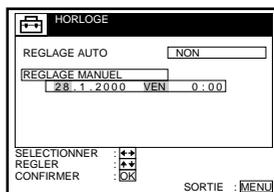


à suivre

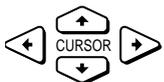
4



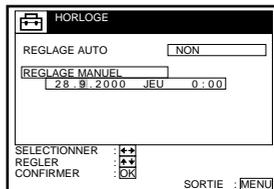
Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour régler le jour.



5



Appuyez sur CURSOR → pour mettre en surbrillance le mois et réglez le mois à l'aide de CURSOR ↑/↓.

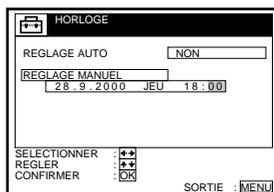


6



Réglez successivement l'année, l'heure et les minutes en appuyant sur CURSOR → pour mettre en surbrillance l'élément à régler et sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner les chiffres.

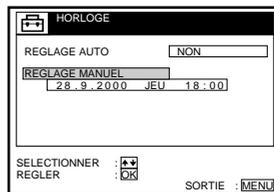
Le jour de la semaine est réglé automatiquement.



7



Appuyez sur OK pour confirmer le réglage et démarrer l'horloge.



8



Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

#### Conseil

- Pour modifier les chiffres en cours de réglage, appuyez sur CURSOR ← pour retourner à l'élément à changer et sélectionnez les chiffres à l'aide de CURSOR ↑/↓.

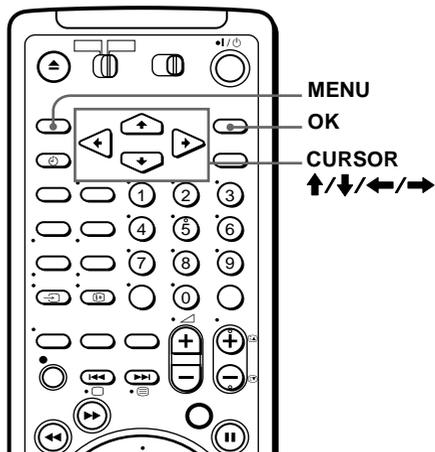
#### Remarque

- Le menu disparaît automatiquement après quelques minutes si vous ne faites rien.

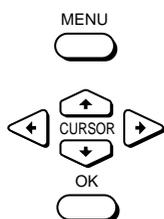
## Changer la chaîne pour le réglage automatique de l'horloge

### Avant de commencer...

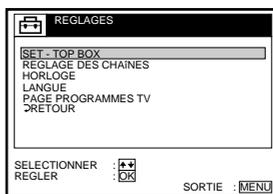
- Mettez le magnétoscope et votre téléviseur sous tension.
- Réglez le téléviseur sur le canal vidéo.



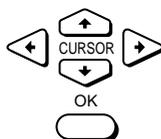
1



Appuyez sur MENU, ensuite appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance REGLAGES et appuyez sur OK.

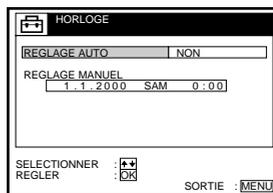


2



Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance HORLOGE et appuyez sur OK.

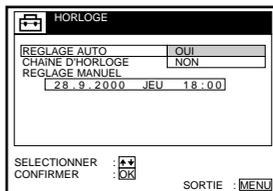
REGLAGE AUTO est mis en surbrillance.



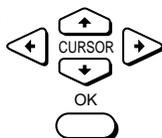
3



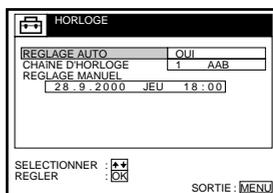
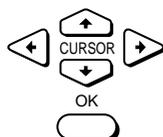
Appuyez sur OK.



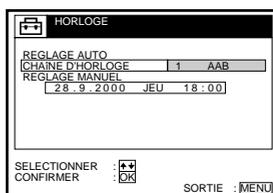
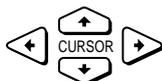
à suivre

**4**

Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance OUI, puis appuyez sur OK.

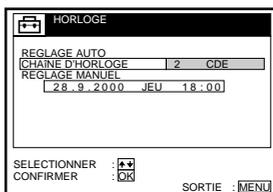
**5**

Appuyez sur CURSOR  $\downarrow$  pour mettre en surbrillance CHAÎNE D'HORLOGE, appuyez ensuite sur OK.

**6**

Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  jusqu'à ce que la chaîne diffusant le signal horaire apparaisse.

Si le magnétoscope ne capte le signal horaire d'aucune chaîne, REGLAGE AUTO revient automatiquement sur la position NON.

**7**

Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

### Conseils

- Pour modifier les chiffres en cours de réglage, appuyez sur CURSOR  $\leftarrow$  pour retourner à l'élément à changer et sélectionnez les chiffres à l'aide de CURSOR  $\uparrow/\downarrow$ .
- Si vous réglez REGLAGE AUTO sur OUI, la fonction de réglage automatique de l'horloge est activée chaque fois que le magnétoscope est mis hors tension. La date et l'heure sont alors réglées automatiquement par comparaison avec le signal horaire diffusé par la chaîne dont le numéro est affiché dans la rangée « CHAÎNE D'HORLOGE ».  
Si vous n'avez pas besoin de la fonction de réglage automatique de l'horloge, sélectionnez NON.

### Remarque

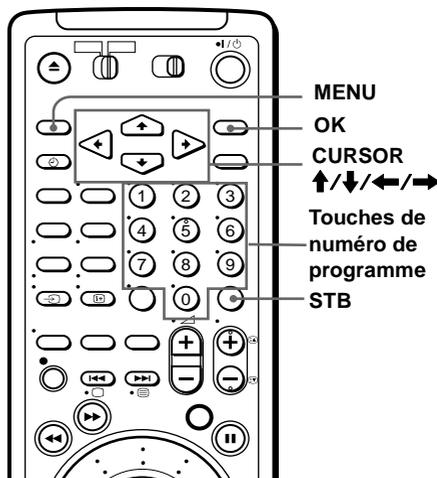
- Le menu disparaît automatiquement après quelques minutes si vous ne faites rien.

## Etape 7 : Réglage du Set-Top Box

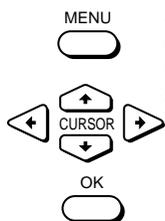
Si vous n'utilisez pas de Set-Top Box, passez directement à l'étape suivante.

### Avant de commencer...

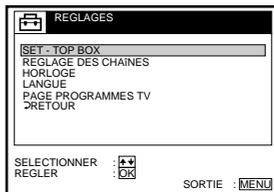
- Mettez le magnétoscope et votre téléviseur sous tension.
- Réglez le téléviseur sur le canal vidéo.
- Branchez le contrôleur STB, enlevez la protection adhésive et appliquez-le sur le dessus du Set-Top box, près de son récepteur infrarouge, pour qu'il dépasse du bord du Set-Top box, voir page 15.



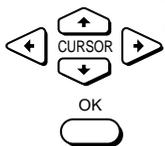
1



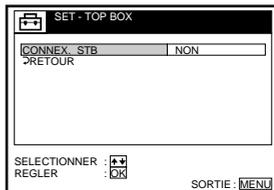
Appuyez sur MENU, appuyez ensuite sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance REGLAGES et appuyez sur OK.



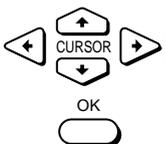
2



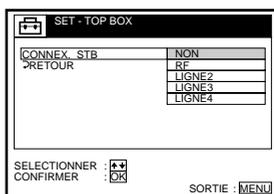
Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance SET-TOP BOX, puis appuyez sur OK.



3

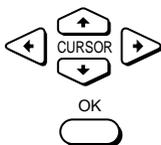


Appuyez sur CURSOR ↑/↓/←/→ pour mettre en surbrillance CONNEX. STB et appuyez sur OK.



à suivre

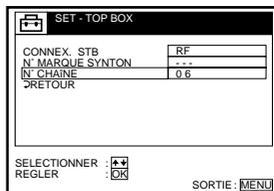
4



• Si vous raccordez le Set-Top Box par le câble d'antenne :

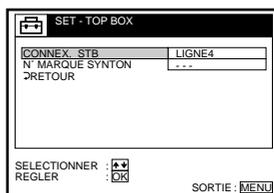
Appuyez sur CURSOR ↑/↓/←/→ pour sélectionner RF et appuyez sur OK.

Appuyez sur CURSOR ↑/↓/←/→ pour mettre en surbrillance N° CHAÎNE et appuyez sur OK. Entrez le numéro approprié, à l'aide de CURSOR ↑/↓ et appuyez sur OK.

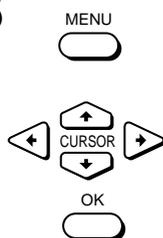


• Si vous raccordez le Set -Top box par le câble Scart :

Appuyez sur CURSOR ↑/↓/←/→ pour sélectionner LIGNE-4 et appuyez sur OK.

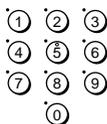


5



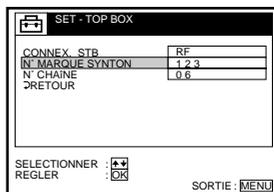
Appuyez sur CURSOR ↑/↓/←/→ pour mettre en surbrillance N° MARQUE SYNTON et appuyez sur OK. Entrez le numéro de code approprié à la marque de votre Set-Top box (voir tableau à la page suivante) dans la fenêtre N° MARQUE SYNTON à l'aide des touches numériques.

Appuyez sur OK.



Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

Désormais, votre magnéscope peut piloter le Set-Top Box par l'intermédiaire du contrôleur STB.



### Remarques

- Si votre magnéscope est connecté au Set-Top box par le câble d'antenne, sélectionnez le numéro de chaîne du magnéscope correspondant au canal satellite que vous avez défini à l'étape 4.
- Si vous enregistrez un programme provenant du STB, vous ne pouvez que visualiser celui-ci et ne pourrez en regarder un autre.
- Il est recommandé de connecter votre Set-Top box au connecteur ENTREE LIGNE-4.
- Pour certains Set-Top box, afin d'éviter tout conflit entre le contrôleur STB et la télécommande du magnéscope, veuillez à ne pas diriger la télécommande vers le Set-Top box et le magnéscope en même temps.

## Numéro de marque du Set-Top Box

Pour contrôler le Set-Top box, il faut entrer le numéro de code correspondant à la marque de votre Set-Top box.

Il se peut qu'il y ait des Set-Top box qui ne fonctionnent pas du tout avec ce magnétoscope.

Marque STB	Numéro de code
ABC	025, 028
ABsat	134, 843
Akai	526
Alba	102, 265, 373, 432, 466, 526, 624
Allantide	344
Amstrad	091, 224, 263, 349, 472, 520, 686, 700
Andover	555
Ankaro	228, 231, 380, 530
Anttron	194, 432
Arcon	283, 379
Armstrong	254
Asat	384
AST	332, 361, 362
Astra	119, 384, 529
Astro	184, 369, 531, 559, 595
Audio Ton	375
Avalon	407
Axis	377, 380
Birmingham Cable Communications	287
British Telecom	014, 116
Barcom	228
Best	228, 380
Blaupunkt	184
Boca	254, 524, 840
Brain Wave	343

Marque STB	Numéro de code
British Sky Broadcasting	858
Brunor	420
Bush	078, 102, 265
BT	526, 679, 721
Cabletime	172, 282, 388, 459
Cambridge	267, 355, 526
Camundosat	104
Canal+	864
Canal Satellite	864
Channel Master	373
CityCom	829
Clyde	097
CME	091, 119, 184, 211
CNT	531
Comtec	277
Connexions	104, 407, 469
Conrad	618
Contec	377
Cryptovision	611
Crown	254
Cyrus	211
Daewoo	384
D-box	734
DDC	373
Diskxpress	228
DNT	211, 407, 469
Drake	279, 470

à suivre

Marque STB	Numéro de code
Dynasat	690
Echostar	181, 407, 465
EEC	344
EIF	428, 685
Einhell	344
Elta	375
Emanon	432
Emme Esse	708
Engel	461
Eurodec	535, 537
Europa	708
Ferguson	078, 194, 347, 625, 722
Fidelity	263, 686
Finlux	119, 355, 408, 425, 466, 525
Fraba Sat	596
Fracarro	060
France Telecom	462
Freecom	346, 432, 745
FTE	277, 342, 422
Fuba	183, 228, 238, 308, 309, 380, 407, 425, 428, 432, 452, 720
Galaxis	375, 377, 844, 845
Galaxisat	332
GEC	097
Gold Box	864
Goldstar	346
Gooding	582
Grothusen	346
Grundig	151, 184, 339, 474, 582, 761, 540
G-Sat	194

Marque STB	Numéro de code
Harting und Helling	344
Hinari	194
Hirschmann	184, 344, 407, 408, 409, 513, 584, 592, 683, 764
Hitachi	466
Houston	679
Humax	059
Huth	231, 254, 375, 528, 600, 805
HyperVision	630
Ikusi Allsat	379
Imperial	265, 496
IRTE	620
ITS	632
ITT	119, 183
Jerrold	014, 025, 287
Johansson	343
JOK	721
JSR	375
JVC	526, 582
Kathrein	103, 134, 184, 211, 342, 369, 453, 491, 515, 564, 592, 633, 636
Key West	805
König	103, 183, 184
Kosmos	342, 346
Kreiselmeier	184
Kyostar	432
La Sat	435, 475, 524, 531, 618
Lasat	833
Lenco	346, 384, 422, 432, 461
Lion	364

Marque STB	Numéro de code
Lupus	380
Luxor	119, 183, 584
Macab	535, 597
Magnavox	043
Manhattan	466, 531
Maranz	211
Maspro	103, 339, 347, 761
Matsui	355, 582
MediaSat	864
Mediamarkt	254
Memphis	377
Micro Technology	344
Minerva	582
Mintec	589
MNet	030
Morgan's	254, 524, 840
Multistar	342, 475
Muratto	346
Navex	343
NEC	189
Neusat	703, 845
Newhaus	231
Next-Wave	743
Nikko	371
Nokia	034, 692, 119, 183, 339, 408, 425, 466, 584, 734, 832
Nordmende	283, 373, 625
Oceanic	597
Orbit	361, 362
Orbitec	596

Marque STB	Numéro de code
Oxford	355
Pace	078, 194, 339, 347, 466, 802, 806, 858
Pal	848
Palcom	308, 309
Palladium	582
Panasonic	225
Panda	466
Philips	630, 144, 211, 339, 466, 474, 582, 721, 761, 864
Phoenix	377
Phonotrend	799
Pioneer	155, 271, 544, 864
Pro Vision	595
Promax	466
Prosat	496
PTT Telecom	224
PVP Stereo Visual Matrix	014
Pyxis	842
Quadral	373, 530, 639
Radiola	211
Radix	407, 893, 764
RFT	211, 231, 552
Saba	265, 347, 364, 531, 586, 701, 720, 745
Sabre	466
Sagem	831
Sakura	377
Salora	119, 183, 210
Samsung	283
SAT	332, 361, 362, 472
Satbox	386

<b>Marque STB</b>	<b>Numéro de code</b>
Satcom	224
Satec	194, 339
Satmaster	283
SatPartner	343, 346, 432, 513, 531, 703, 720, 745
Schwaiger	194, 515
Scientific Atlanta	019, 028, 288
Seemann	407, 589, 637
SEG	380, 432, 529, 753
Siemens	184
Skymaster	530, 639
Sony	286, 289, 293, 650, 715
Stella	104
STVI	428
STS	167
Sunstar	524, 805
Tandberg	742
Tantec	308, 309, 347, 466
Tatung	156
TechniSat	272, 273, 331, 420, 469, 552, 559, 596
Teco	384
Telecom	104
Telefunken	432
Teleka	254, 624, 683
Telemax	435

<b>Marque STB</b>	<b>Numéro de code</b>
Teleservice	292
Teledes	596
Tensai	632
Thomson	466, 864
Thorens	597
Tonna	679
TPS	831
Triad	332, 344, 346, 361, 362
Triasat	425
Tristar	277
Tudi	297
Uniden	205, 803, 842
Unisat	377
United Cable	014
Unitor	228, 343
Universum	184, 525, 582
Vector	344, 364, 529
Ventana	211
Videoway	261
VisiCable+	492
Vortec	432
VTech	332, 473, 771
Vtech	362, 701

Marque STB	Numéro de code
Westminster	116
Wevasat	344
Winersat	343
Wisi	184, 332, 362, 383, 407, 417, 418, 426, 466, 647, 649, 701
Wolsey Gene	555

Marque STB	Numéro de code
XSat	134, 900
Xcom Multimedia	900
Zehnder	332, 342, 531, 829
Zenith	011, 536
Zwergnase	805

### Remarque

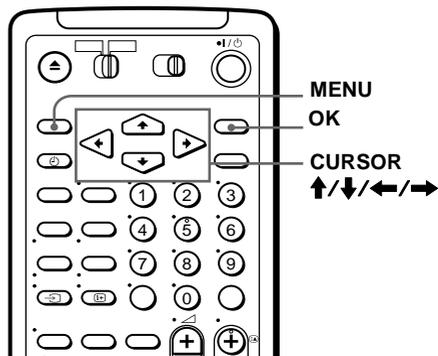
- Pour vérifier si le numéro de marque du Set-Top box a été réglé correctement, appuyez plusieurs fois sur STB jusqu'à ce que " STB " apparaisse dans la fenêtre d'affichage puis entrez un code à trois chiffres d'une chaîne STB à l'aide des touches de numéro de programme. Si le Set-Top box réagit, vous avez entré le bon numéro de marque.

# Sélection de la langue

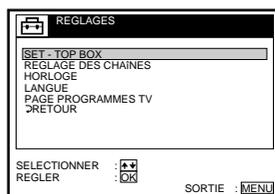
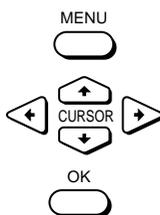
Vous pouvez modifier la langue d'affichage à l'écran sélectionnée avec la fonction Réglage Automatique.

## Avant de commencer...

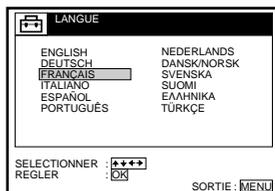
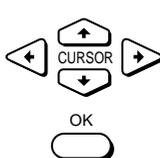
- Mettez le magnétoscope et votre téléviseur sous tension.
- Réglez le téléviseur sur le canal vidéo.



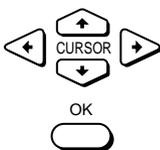
- 1** Appuyez sur MENU, ensuite appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance REGLAGES et appuyez sur OK.



- 2** Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance LANGUE, puis appuyez sur OK.



- 3** Appuyez sur CURSOR ↑/↓/←/→ pour mettre en surbrillance la langue souhaitée, puis appuyez sur OK.



- 4** Appuyez sur MENU pour sortir du menu.



## Remarque

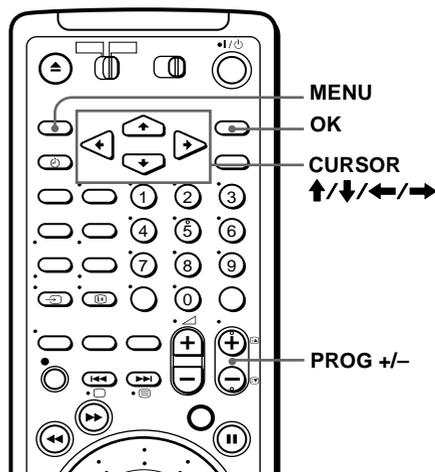
- Le menu disparaît automatiquement après quelques minutes si vous ne faites rien.

# Présélection des canaux

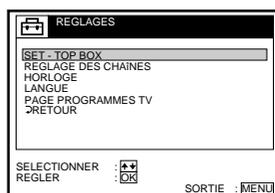
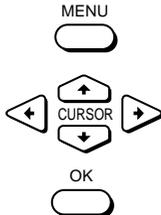
Si vous n'avez pas réussi à présélectionner certains canaux avec Réglage Automatique, vous pouvez les régler manuellement.

## Avant de commencer...

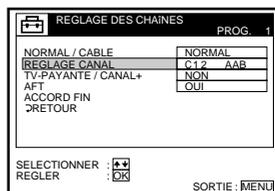
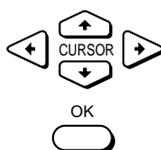
- Mettez le magnétoscope et votre téléviseur sous tension.
- Réglez le téléviseur sur le canal vidéo.



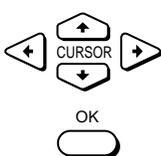
- 1** Appuyez sur MENU, ensuite appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance REGLAGES et appuyez sur OK.



- 2** Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance REGLAGE DES CHAINES, puis appuyez sur OK.

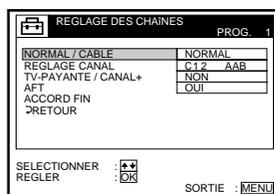


- 3** Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance NORMAL/CABLE. Appuyez sur OK.

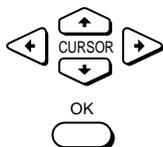


Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre NORMAL en surbrillance, puis appuyez sur OK.

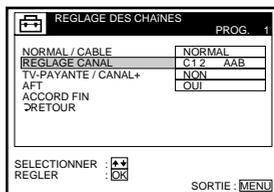
Pour présélectionner des canaux TV CABLE (câble télévision), sélectionnez CABLE.



à suivre

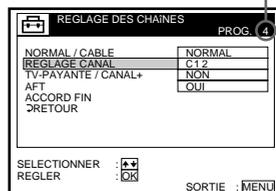
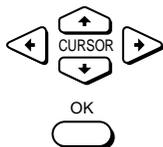
**4**

Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance REGLAGE CANAL.

**5**

Appuyez sur PROG +/- pour sélectionner le numéro de programme.

**Numéro de chaîne sélectionné**

**6**

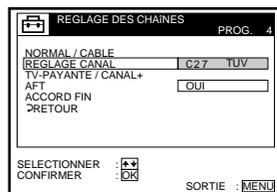
Appuyez sur OK pour mettre en évidence la colonne du numéro de canal, ensuite appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour commencer le réglage.

Le magnétoscope commence à chercher un canal et affiche à l'écran le premier canal trouvé. Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  plusieurs fois jusqu'à ce que le canal voulu soit affiché.

Les canaux sont balayés dans l'ordre suivant:

- VHF E2 - E12
- Canale italiano VHF A - H
- UHF E21 - E69
- CATV S1 - S20
- HYPER S21 - S41
- CATV S01 - S05

Si vous connaissez le numéro de canal voulu, appuyez sur les touches de numéro de programme. Par exemple, pour le canal 05, appuyez sur "0" puis sur "5".

**7**

Appuyez sur OK.

**8**

Pour affecter un autre canal à une autre chaîne, répétez les étapes 4 à 6.

**9**

Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

## Désactivation des numéros de chaîne inutilisés

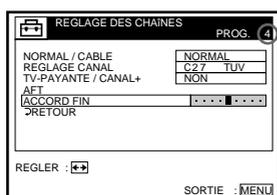
Après avoir réglé les canaux de télévision, vous pouvez désactiver les numéros de chaîne inutilisés. Les numéros que vous désactivez seront ensuite ignorés lorsque vous appuierez sur PROG +/- . Vous pouvez également désactiver les numéros non désirés à l'aide du menu LISTE DES CHAÎNES (voir page 40).

- 1 A l'étape 6 ci-dessus, appuyez deux fois sur la touche « 0 » pour afficher le numéro « 00 » à côté de REGLAGE CANAL.
- 2 Appuyez sur OK pour confirmer le réglage, puis sur MENU pour sortir du menu.

## Si l'image n'est pas claire

Normalement, la fonction de réglage fin automatique (AFT) règle automatiquement les canaux de manière adéquate. Si l'image n'est pas claire, vous pouvez également utiliser la fonction de réglage manuel.

- 1 Appuyez sur PROG +/- ou sur les touches de réglage numériques pour sélectionner la chaîne dont vous souhaitez améliorer l'image.
- 2 Appuyez sur MENU, puis sélectionnez REGLAGES et appuyez sur OK.
- 3 Sélectionnez REGLAGE DES CHAÎNES et appuyez sur OK.
- 4 Sélectionnez ACCORD FIN.  
L'indicateur de réglage fin apparaît.



Numéro de chaîne sélectionné

- 5 Appuyez sur CURSOR ←/→ pour obtenir une image plus claire. Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

Vous remarquerez que le paramètre AFT (réglage fin automatique) se met automatiquement en position NON.

### Remarque

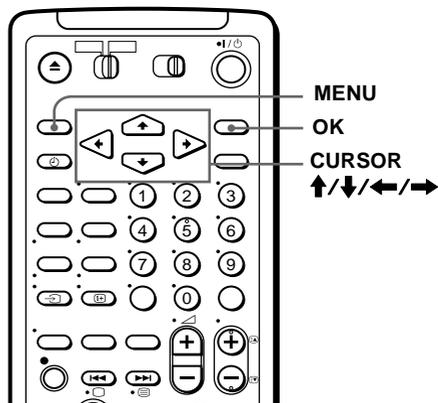
- Le menu disparaît automatiquement après quelques minutes si vous ne faites rien

# Installation/modification du nom des chaînes

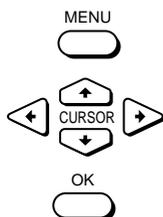
Vous pouvez également définir et modifier le nom des chaînes à votre gré (5 caractères maximum). Les noms des chaînes définis s'affichent sur l'écran du téléviseur lorsque vous changez de chaîne.

## Avant de commencer...

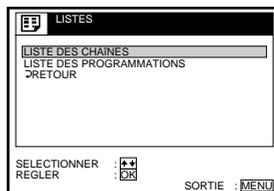
- Mettez le magnéscope et votre téléviseur sous tension.
- Réglez le téléviseur sur le canal vidéo



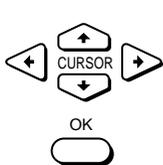
1



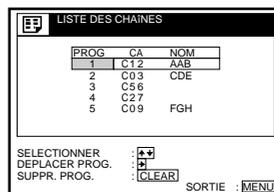
Appuyez sur MENU, ensuite appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance LISTES et appuyez sur OK.



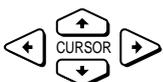
2



Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance LISTE DES CHAÎNES et appuyez sur OK.

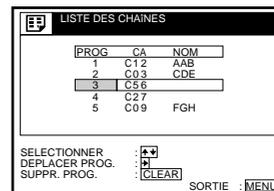


3

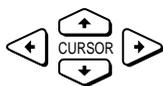


Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance la rangée où vous voulez spécifier ou modifier le nom de la station.

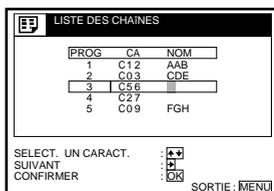
Pour afficher les pages des numéros de chaîne compris entre 6 et 60, appuyez plusieurs fois sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$



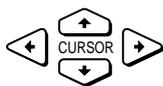
4



- Si vous désirez définir le nom de la chaîne, appuyez deux fois sur CURSOR → pour mettre en surbrillance la colonne du nom de la chaîne uniquement.
- Si vous ne désirez pas définir le nom de la chaîne, passez à l'étape 7.



5

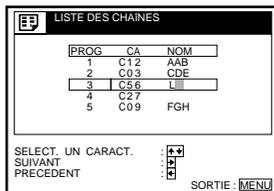


Entrez le nom de la chaîne.

- 1 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner un caractère.

A chaque pression sur la touche CURSOR ↑, le caractère prend la forme suivante.

A → B → ... → Z → a → b → ...  
 → z → 0 → 1 → ... → 9 →  
 (symboles) → (espace vide) → A



- 2 Appuyez sur CURSOR → pour définir le caractère suivant.

L'espace suivant est mis en surbrillance.

Pour corriger un caractère, appuyez sur CURSOR ← jusqu'à ce que le caractère voulu soit mis en surbrillance, puis redéfinissez-le.

Vous pouvez définir jusqu'à cinq caractères pour le nom de la chaîne.

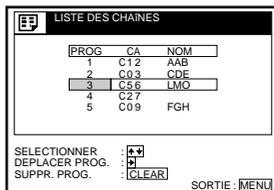
6

Pour définir le nom pour une autre station, répétez les étapes 2 à 4.

7



Appuyez sur OK pour confirmer le réglage.



8



Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

### Remarque

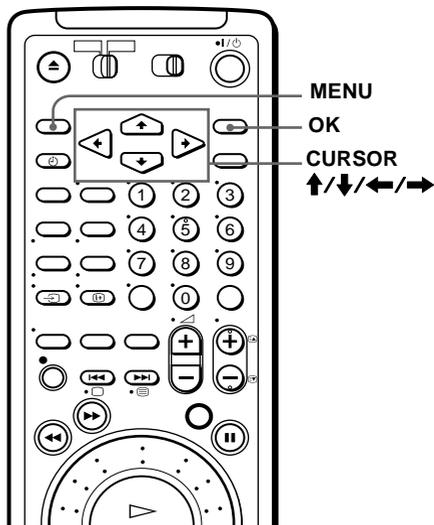
- Le menu disparaît automatiquement après quelques minutes si vous ne faites rien.

# Modification/désactivation des numéros de chaîne

Dès que vous avez réglé les chaînes, vous pouvez modifier les numéros comme vous le voulez. Si des numéros sont inutilisées ou comportent des chaînes dont vous ne voulez pas, vous pouvez les désactiver.

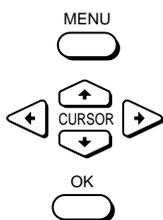
## Avant de commencer...

- Mettez le magnéscope et votre téléviseur sous tension.
- Réglez le téléviseur sur le canal vidéo.

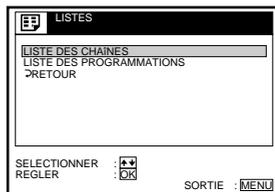


## Modification des numéros de chaîne

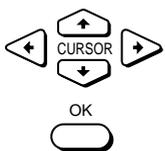
1



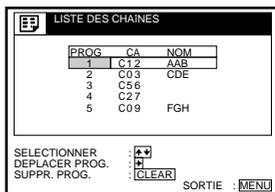
Appuyez sur MENU, ensuite appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance LISTES et appuyez sur OK.



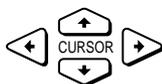
2



Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance LISTE DES CHAINES et appuyez sur OK.

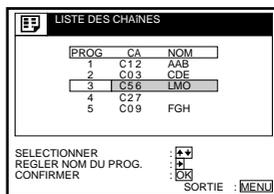


3

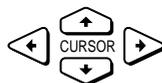


Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance la ligne dont vous souhaitez modifier le numéro de chaîne, puis appuyez sur CURSOR →.

Pour afficher d'autres pages pour les numéros 6 à 60, appuyez plusieurs fois de suite sur CURSOR ↑/↓

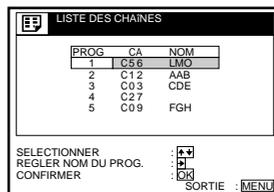


4



Appuyez sur CURSOR ↑/↓ jusqu'à ce que la ligne du canal sélectionnée se déplace au numéro de chaîne désiré.

Le canal sélectionné est inséré à ce nouveau numéro et les canaux intermédiaires sont déplacés pour remplir les espaces vides.



5



Appuyez sur OK pour confirmer le réglage.

6

Pour modifier le numéro d'une autre chaîne, répétez les étapes 3 à 5.

7

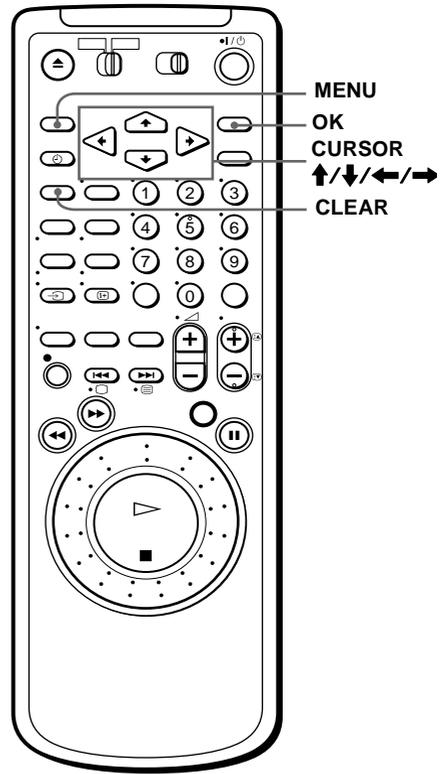


Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

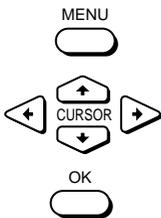
à suivre

## Désactivation des numéros de chaîne non désirés

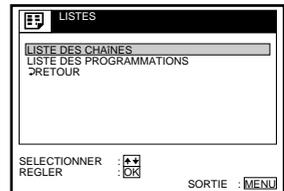
Une fois les canaux présélectionnés, vous pouvez désactiver les numéros inutilisés. Ils sont ensuite ignorés lorsque vous appuyez sur la touche PROG +/-.



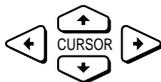
1



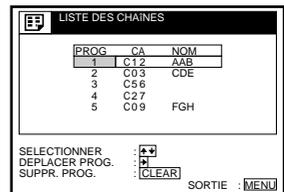
Appuyez sur MENU, ensuite appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance LISTES et appuyez sur OK.



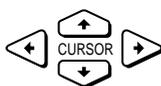
2



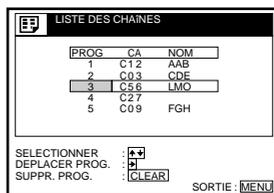
Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance LISTE DES CHAINES et appuyez sur OK.



3



Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance la ligne que vous voulez désactiver.

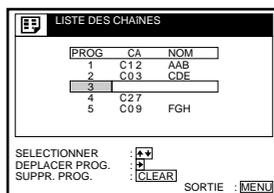


4



Appuyez sur CLEAR.

La ligne sélectionnée est supprimée comme illustré à droite.



5

Répétez les étapes 3 et 4 pour les autres numéros que vous voulez désactiver.

6



Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

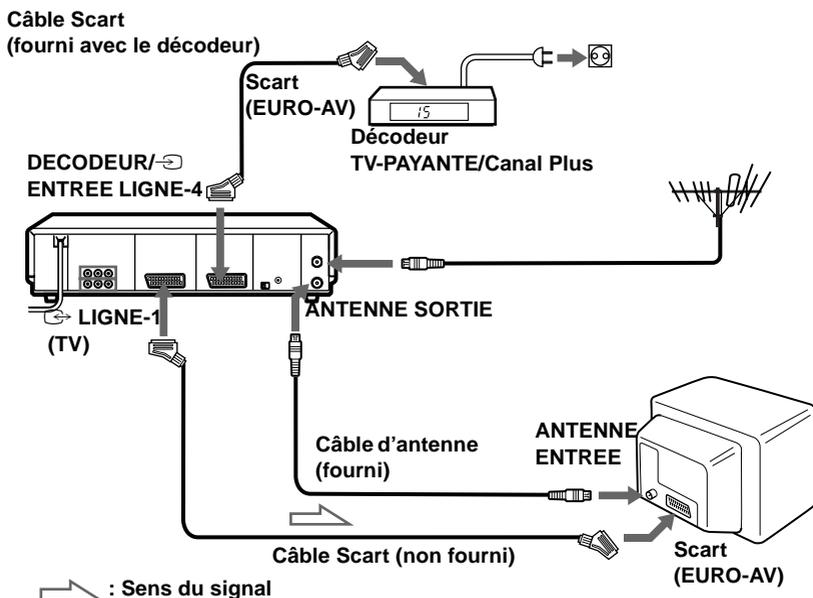
### Remarques

- Le menu disparaît automatiquement après quelques minutes si vous ne faites rien.
- Veillez à bien sélectionner le numéro de chaîne que vous voulez désactiver. Si vous désactivez un numéro de chaîne par erreur, vous devrez régler de nouveau cette chaîne manuellement.

# Réglage particulier du décodeur TV-PAYANTE/Canal Plus

Vous pouvez regarder ou enregistrer des programmes TV-PAYANTE/Canal Plus à condition de raccorder un décodeur (non fourni) au magnétoscope.

## Raccordement d'un décodeur

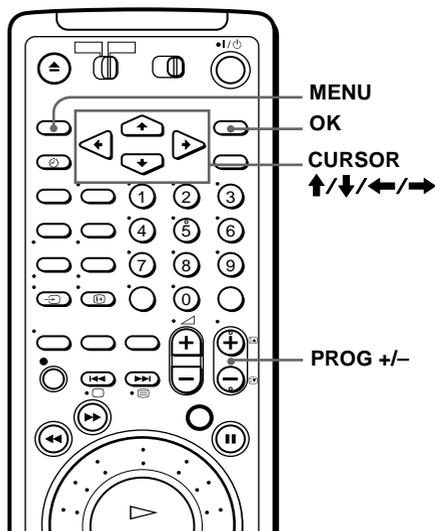


## Réglage des canaux TV-PAYANTE/Canal Plus

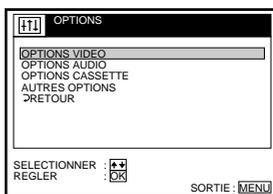
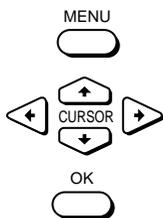
Pour regarder ou enregistrer des programmes TV-PAYANTE/Canal Plus, réglez votre magnéscope de manière à recevoir des canaux en vous aidant des écrans d'affichage.

### Avant de commencer...

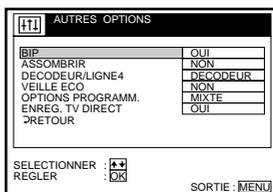
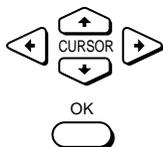
- Mettez le magnéscope et votre téléviseur sous tension.
- Réglez le téléviseur sur le canal vidéo.



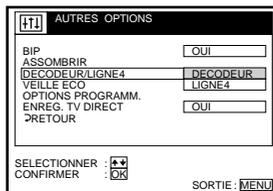
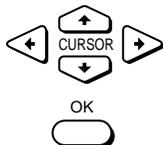
- 1** Appuyez sur MENU, puis appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance OPTIONS et appuyez sur OK.



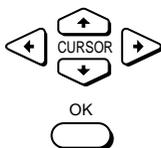
- 2** Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance AUTRES OPTIONS et appuyez sur OK.



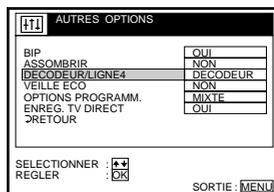
- 3** Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance DECODEUR/LIGNE-4, puis appuyez sur OK.



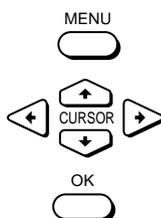
à suivre

**4**

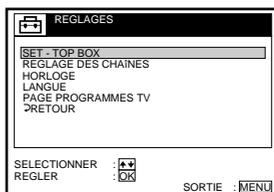
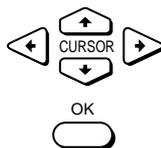
Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance DECODEUR, puis appuyez sur OK.

**5**

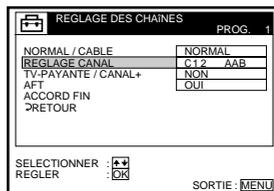
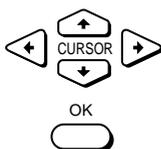
Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

**6**

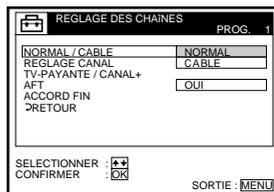
Appuyez sur MENU, ensuite appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance REGLAGES et appuyez sur OK.

**7**

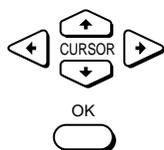
Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance REGLAGE DES CHAÎNES et appuyez sur OK.

**8**

Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance NORMAL/CABLE, puis appuyez sur OK.

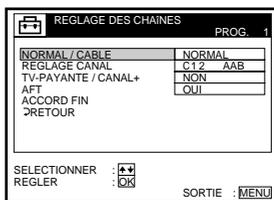


9



Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance NORMAL, puis appuyez sur OK.

Pour présélectionner des canaux TV CABLE (télévision câblée), sélectionnez CABLE.

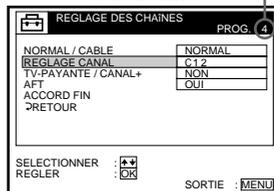


10

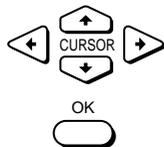


Appuyez sur PROG +/- pour sélectionner le numéro de chaîne voulu.

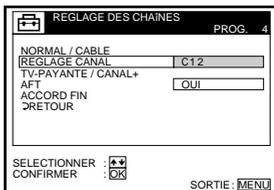
Numéro de chaîne sélectionné



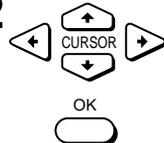
11



Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance REGLAGE CANAL, puis appuyez sur OK.

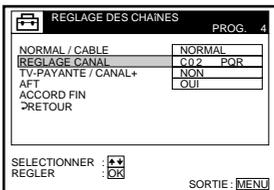


12

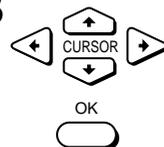


Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour sélectionner les canaux TV-PAYANTE/ Canal Plus.

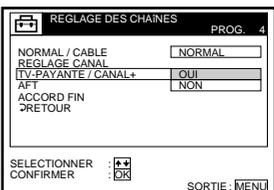
Quand le canal souhaité a été réglé, appuyez sur OK.



13

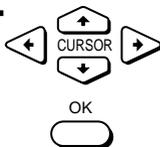


Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance TV-PAYANTE/ CANAL+, puis appuyez sur OK.

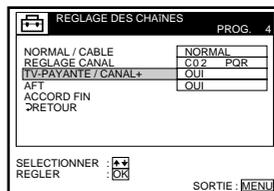


à suivre

---

**14**

Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance OUI, puis appuyez sur OK.



---

**15**

Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

---

**Conseil**

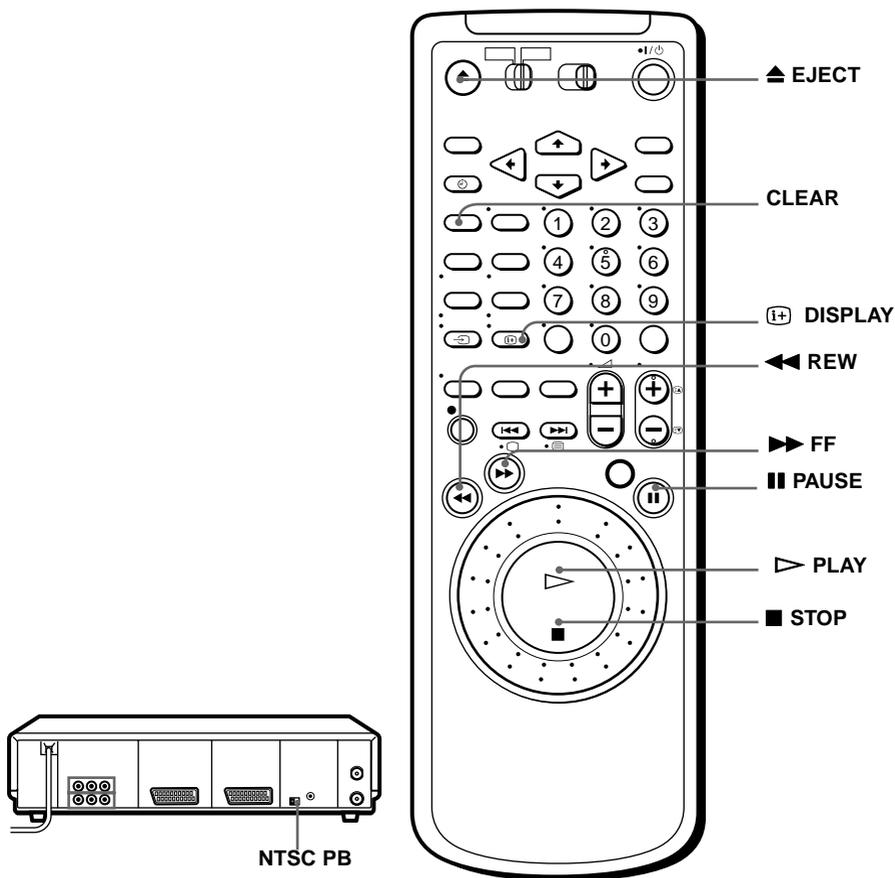
- Si vous voulez retourner au menu précédent, mettez RETOUR en surbrillance et appuyez sur OK.

**Remarques**

- Le menu disparaît automatiquement après quelques minutes si vous ne faites rien.
- Pour superposer des sous-titres à des programmes TV-PAYANTE/Canal Plus, raccordez le magnétoscope au décodeur et au téléviseur au moyen de câbles Scart 21 broches compatibles avec les signaux RVB. Vous ne pouvez pas enregistrer des sous-titres sur le magnétoscope.
- Il se peut qu'il y ait des décodeurs TV-PAYANTE/Canal Plus qui ne fonctionnent pas si vous réglez TV-PAYANTE/CANAL+ sur OUI. Dans ce cas, réglez-le sur NON.

# Lecture d'une cassette

Opérations de base



- 1 Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.
- 2 Introduisez une cassette.  
Le magnéscope s'allume et entame automatiquement la lecture si vous introduisez une cassette protégée.
- 3 Appuyez sur ▷ PLAY.  
Lorsque la cassette arrive à la fin, elle se rembobine automatiquement.

à suivre

## Autres tâches

Pour	Appuyez sur
Arrêter la lecture	■ STOP
Interrompre la lecture	PAUSE
Reprendre la lecture après une pause	PAUSE ou ▷ PLAY
Avancer rapidement la cassette	▶▶ FF en mode d'arrêt
Rembobiner la cassette	◀◀ REW en mode d'arrêt
Ejecter la cassette	▲ EJECT

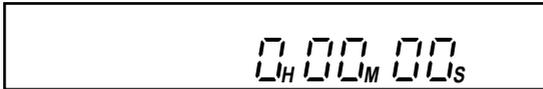
## Pour reproduire une cassette enregistrée en NTSC

Réglez NTSC PB à l'arrière du magnétoscope en fonction du standard couleur de votre téléviseur.

Si votre téléviseur est de type	Réglez NTSC PB sur
PAL uniquement	ON PAL TV
PAL et NTSC	NTSC 4.43

## Pour utiliser le compteur de bande

Appuyez sur CLEAR à l'endroit de la cassette que vous souhaitez retrouver plus tard. Le compteur de l'afficheur se remet à « 0:00:00 ». Ensuite, vous pourrez retrouver cet endroit en vous référant au compteur.



Pour afficher le compteur sur l'écran du téléviseur, appuyez sur (i+) DISPLAY.

### Remarques

- Le compteur se remet à « 0:00:00 » chaque fois qu'une cassette est réintroduite.
- Le compteur s'arrête de compter lorsque le magnéscope parvient à une section non enregistrée de la cassette.
- Suivant le type de votre téléviseur, vous pouvez observer les effets suivants lors de la reproduction d'une cassette enregistrée suivant le système NTSC :
  - L'image s'affiche en noir et blanc.
  - L'image décroche.
  - Aucune image n'apparaît sur l'écran du téléviseur.
  - Des bandes noires horizontales apparaissent sur l'écran du téléviseur.
  - La densité des couleurs augmente ou diminue.
- Lorsque vous reproduisez une cassette en mode LP ou EP avec le système NTSC, le son est diffusé en monaural.

## Lancement automatique de la lecture avec une touche (Lecture à une touche)

Si vous utilisez la connexion SMARTLINK, vous pouvez mettre le magnéscope et le téléviseur sous tension, régler le téléviseur sur le canal vidéo et commencer la lecture automatiquement à l'aide d'une touche.

### 1 Introduisez une cassette.

Le magnéscope se met automatiquement sous tension.

Si vous insérez une cassette dont la languette de protection est intacte, le téléviseur se met en route, puis se règle sur le canal vidéo.

### 2 Appuyez sur ▷ PLAY.

La lecture commence.

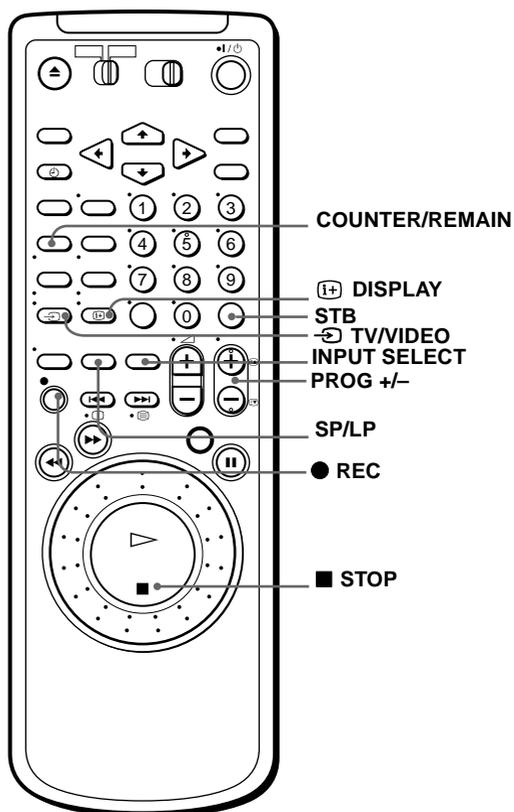
### Conseil

- Lorsqu'il y a une cassette dans le magnéscope, le magnéscope et le téléviseur se mettent sous tension, le téléviseur se règle sur le canal vidéo et la lecture commence automatiquement en une séquence lorsque vous appuyez sur ▷ PLAY.

### Remarque

- Laissez le téléviseur sous tension ou en mode de veille lorsque vous utilisez la fonction de lecture à une touche.

# Enregistrement de programmes TV

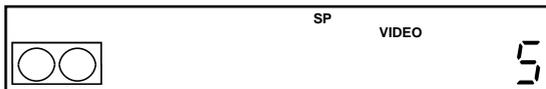


- 1** Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.  
Pour effectuer un enregistrement à partir du décodeur (ou d'une autre source), mettez ce dernier sous tension.
- 2** Introduisez une cassette dont la languette de protection est intacte.

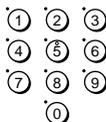
**3**



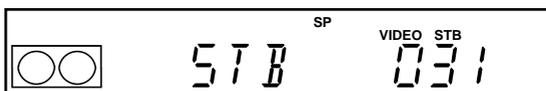
- Pour sélectionner une chaîne normale : Appuyez sur PROG +/- jusqu'à ce que le numéro de chaîne que vous désirez apparaisse dans la fenêtre d'affichage.



- Pour sélectionner une source vidéo du connecteur LIGNE-1 (TV) ou LIGNE-4 (Scart), ou les prises ENTREE LIGNE-2 ou ENTREE LIGNE-3. Appuyez sur INPUT SELECT jusqu'à ce que L1, L2, L3 ou L4 apparaisse dans la fenêtre d'affichage.



- Pour sélectionner une chaîne pour votre Set-Top Box : Appuyez sur STB. L'indicateur STB apparaît dans la fenêtre d'affichage. Entrez ensuite le numéro d'une chaîne STB de trois chiffres à l'aide des touches de numéro de chaîne.

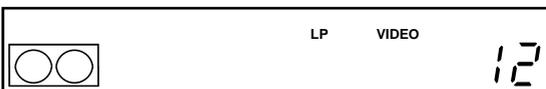


**4**



Appuyez sur SP/LP pour sélectionner la vitesse de défilement de la bande magnétique (SP ou LP).

Le mode LP (longue durée) offre une durée d'enregistrement double par rapport au mode SP (durée normale), mais ce dernier offre une meilleure qualité d'image et de son.



**5**



Appuyez sur ● REC pour lancer l'enregistrement.

L'indicateur de l'enregistrement s'allume en rouge dans la fenêtre d'affichage.

Indicateur d'enregistrement



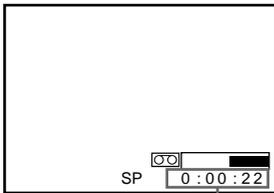
**Pour arrêter l'enregistrement**

Appuyez sur ■ STOP.

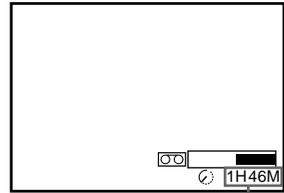
à suivre

## Pour vérifier la longueur de cassette restante

Appuyez sur **(i+) DISPLAY**. Lorsque l'affichage est activé, appuyez sur **COUNTER/REMAIN** pour vérifier le temps restant. Chaque fois que vous appuyez sur **COUNTER/REMAIN**, le compteur de temps et le temps restant apparaissent tour à tour. L'indicateur  vous informe du temps restant.



Compteur de bande



Temps restant

Pour avoir une indication précise de la longueur de cassette restante, assurez-vous que **DUREE CASSETTE** dans le menu **OPTIONS CASSETTE** est réglé suivant le type de cassette utilisé (voir page 77).

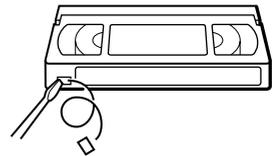
## Pour regarder une autre chaîne TV pendant l'enregistrement

- 1 Appuyez sur **(TV/VIDEO)** de la télécommande pour désactiver l'indicateur **VIDEO** dans la fenêtre d'affichage.
- 2 Sélectionnez une autre chaîne sur le téléviseur.

## Pour protéger un enregistrement

Pour empêcher un effacement accidentel, brisez la languette de protection comme illustré. Pour réenregistrer sur une cassette protégée, couvrez l'orifice au moyen d'une bande adhésive.

Vous pouvez également protéger un enregistrement en utilisant la fonction **SmartFile** (voir page 104).



Langue de protection

### Conseils

- Pour sélectionner une chaîne, vous pouvez utiliser les touches de numéro de chaîne de la télécommande. Pour composer un numéro à deux chiffres, appuyez sur la touche **--** (chiffre des dizaines) suivie des touches de numéro de chaîne.
- L'afficheur apparaît sur l'écran du téléviseur, affichant des informations à propos de la cassette, mais ces informations ne sont pas enregistrées sur la cassette.
- Si vous ne désirez pas regarder la télévision en cours d'enregistrement, vous pouvez éteindre le téléviseur.  
Lorsque vous utilisez un décodeur (ou autre source), veillez à ne pas l'éteindre.

### Remarques

- Si une cassette comporte des passages enregistrés suivant les systèmes PAL et NTSC, l'indication du compteur de durée ne sera pas correcte. Ce décalage est dû à la différence entre les cycles de comptage de ces deux systèmes vidéo.
- Vous ne pouvez pas regarder un programme TV-PAYANTE/Canal Plus pendant que vous enregistrez un autre programme TV-PAYANTE/Canal Plus.
- Le compteur de temps restant n'est sensé donner qu'une mesure indicative.
- Le temps restant ne s'affichera qu'après environ 30 secondes de lecture.

## Enregistrement de ce que vous regardez sur le téléviseur (Enregistrement télévisé direct)

Si vous utilisez la connexion SMARTLINK, vous pouvez aisément enregistrer ce que vous regardez sur l'écran du téléviseur (d'autres images que les cassettes lues sur ce magnétoscope).

**1** Introduisez une cassette avec sa languette de protection en place.

**2** Appuyez sur ● REC pendant que vous regardez un programme TV ou une source externe.

Le magnétoscope entame automatiquement l'enregistrement de ce que vous regardez à la télévision.

### Conseils

- L'indicateur TV apparaît dans la fenêtre d'affichage après que vous avez appuyé sur ● REC lorsque :
  - vous regardez une source raccordée à l'entrée de ligne du téléviseur, ou
  - les données de présélection du téléviseur pour la position de programmation sont différentes des données de présélection du magnétoscope.
- S'il y a une cassette avec une languette de protection dans le magnétoscope, le magnétoscope se met en marche automatiquement et commence l'enregistrement de ce que vous regardez à la télévision lorsque vous appuyez sur ● REC.
- Vous pouvez activer et désactiver la fonction d'enregistrement télévisé direct (ENREG. TV DIRECT) dans le menu AUTRES OPTIONS (voir page 78).

### Remarques

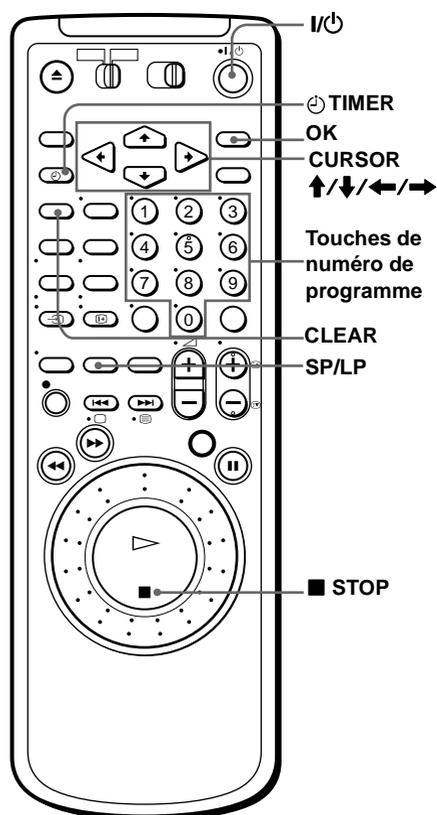
- Avec cette méthode vous ne pouvez pas enregistrer ce que vous visionnez lorsque le magnétoscope est dans les modes suivants : pause, veille de programmateur, présélection du réglage des chaînes du magnétoscope, Réglage Automatique et enregistrement. Vous ne pouvez pas enregistrer avec cette méthode lorsque la languette de protection de la cassette est brisée, la cassette est en fin de bande ou lorsque la bande s'arrête au niveau d'un programme protégé par SmartFile.
- Lorsque l'indicateur TV est allumé dans la fenêtre d'affichage, ne mettez pas le téléviseur hors tension et ne changez pas la chaîne du téléviseur. Lorsque l'indicateur TV n'est pas allumé, le magnétoscope continue l'enregistrement de l'émission même si vous changez la position de chaîne sur le téléviseur.

# Enregistrement de programmes TV à l'aide de la fonction ShowView

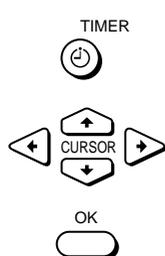
Cette fonction permet de simplifier la programmation du magnétoscope pour effectuer un enregistrement minuté. Entrez simplement le numéro ShowView du programme, tel qu'il apparaît dans votre guide de programme TV. La date, les heures et la position de la chaîne sont automatiquement définies. Vous pouvez prédéfinir jusqu'à 8 programmes à la fois.

## Avant de commencer...

- Assurez-vous que la date et l'heure de l'horloge du magnétoscope sont correctement réglées.
- Introduisez une cassette avec sa languette de protection en place. Assurez-vous que la durée de la cassette est supérieure à la durée totale d'enregistrement.
- Mettez votre téléviseur sous tension et réglez-le sur le canal vidéo.
- Si vous insérez une cassette avec la fonction SmartFile, assurez-vous que la durée totale d'enregistrement ne chevauche pas un programme protégé. Pour plus de détails sur la fonction SmartFile, voir page 84.
- Dans le menu AUTRES OPTIONS (voir page 78), réglez OPTIONS PROGRAMM. sur SHOWVIEW ou sur MIXTE.

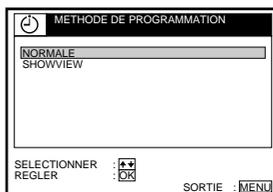


# 1

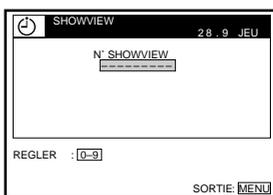


Appuyez sur TIMER.

- Lorsque vous réglez OPTIONS PROGRAMM. sur MIXTE : Le menu METHODE DE PROGRAMMATION apparaît sur l'écran du téléviseur. Appuyez sur CURSOR /↓ afin de sélectionner SHOWVIEW, puis sur OK.



- Lorsque vous réglez OPTIONS PROGRAMM. sur SHOWVIEW : Le menu SHOWVIEW apparaît sur l'écran du téléviseur.

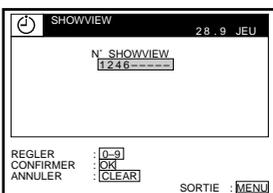


# 2

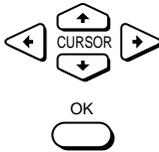


Appuyez sur les touches numériques pour entrer le numéro de programme ShowView.

Si vous vous trompez, appuyez sur CLEAR et réintroduisez le numéro correct.



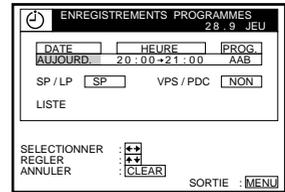
à suivre

**3**

Appuyez sur OK.

La date, l'heure de début, l'heure de fin, la chaîne, la vitesse de la cassette et le paramètre VPS/PDC apparaissent sur l'écran du téléviseur.

Si " -- " apparaît dans la colonne du programme (ceci pourrait arriver pour la diffusion locale), vous devez régler la chaîne manuellement.



- Pour sélectionner une chaîne normale :  
Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner la chaîne désirée.
- Pour sélectionner une source vidéo du connecteur LIGNE-1 (TV) ou ENTREE LIGNE-4 (Scart), ou les prises ENTREE LIGNE-2 ou ENTREE LIGNE-3 .  
Appuyez sur INPUT SELECT pour sélectionner la source vidéo désirée.
- Pour sélectionner une chaîne satellite :  
Appuyez sur STB. " STB --- " apparaît dans la position PROG dans la fenêtre d'affichage. Entrez ensuite le numéro d'une chaîne satellite de trois chiffres à l'aide des touches numériques.

Vous aurez à faire cette opération une fois pour la chaîne en référence. Le magnétoscope mémoriserà votre réglage.

Lorsque vous avez sélectionné A (Autriche), CH (Suisse) ou D (Allemagne) pour la sélection du pays dans la procédure Réglage automatique, la fonction VPS/PDC est automatiquement réglée sur OUI.

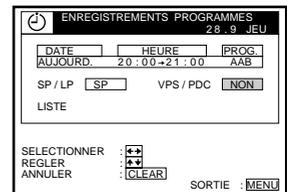
Pour obtenir des détails sur cette fonction, reportez-vous à "Enregistrement programmé avec des signaux VPS/PDC" page 59.

Si les informations fournies sont incorrectes, appuyez sur CLEAR pour annuler le réglage.

**4**

Si vous voulez changer la date, la vitesse de la cassette et le réglage de la fonction VPS/PDC :

- 1 Appuyez sur CURSOR ←/→ pour mettre en surbrillance le paramètre que vous voulez changer.
- 2 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ de façon à le réinitialiser.



- Pour enregistrer le même programme chaque jour ou le même jour chaque semaine, reportez-vous à "Enregistrement quotidien/hebdomadaire" page 59.
- Pour utiliser la fonction VPS/PDC, réglez VPS/PDC sur OUI. Pour des détails sur la fonction VPS/PDC, reportez-vous à "Enregistrement programmé avec des signaux VPS/PDC" page 59.
- Pour modifier le réglage, appuyez sur MENU pour mettre en surbrillance LISTES, puis sélectionnez LISTE PROGRAMMATIONS et appuyez sur OK. Ensuite, modifiez le réglage et appuyez à nouveau sur OK.

Si les informations fournies sont incorrectes, appuyez sur CLEAR pour annuler le réglage.



**5**  Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

**6**  Appuyez sur I/O pour éteindre le magnétoscope.  
L'indicateur  apparaît dans la fenêtre d'affichage et le magnétoscope se met en mode d'attente d'enregistrement

### Pour arrêter l'enregistrement

Pour arrêter le magnétoscope en cours d'enregistrement, appuyez sur ■ STOP.

### Enregistrement quotidien/hebdomadaire

A l'étape 4 ci-dessus, appuyez sur CURSOR ↓ pour sélectionner le schéma d'enregistrement. Chaque fois que vous appuyez sur CURSOR ↓, l'indication change comme illustré ci-dessous. Appuyez sur CURSOR ↑ pour changer l'indication dans le sens inverse.

**AUJOURD.** → **DIM-SAM (dimanche à samedi)** → **LUN-SAM (lundi à samedi)** → **LUN-VEN (lundi à vendredi)** → **SAM (chaque samedi) .....** → **LUN (chaque lundi)** → **DIM (chaque dimanche)** → **1 mois plus tard** → **(décompte des dates)** → **DEMAIN** → **AUJOURD.**

### Enregistrement programmé avec des signaux VPS/PDC

Le système émetteur diffuse des signaux VPS (Video Programme System) ou PDC (Programme Delivery Control) en même temps que ses programmes TV. Ces signaux garantissent l'exactitude de vos enregistrements programmés, même si le programme commence plus tôt ou plus tard que prévu, ou s'il est interrompu (l'indicateur VPS ou PDC est allumé dans la fenêtre d'affichage).

A l'étape 4 ci-dessus, appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour activer/désactiver l'indication VPS/PDC après avoir réglé la date d'enregistrement. Si vous ne désirez pas régler la fonction VPS/PDC, mettez l'indication VPS/PDC sur NON.

Vous pouvez également utiliser la fonction VPS/PDC pour une source raccordée aux connecteurs LIGNE-1 (TV), ENTREE LIGNE-4 (Scart), et aux prises ENTREE LIGNE-2 ou ENTREE LIGNE-3.

### Pour utiliser le magnétoscope après avoir réglé le programmeur

Pour utiliser le magnétoscope avant le début d'un enregistrement programmé, appuyez simplement sur I/O. L'indicateur  s'éteint et le magnétoscope s'allume. N'oubliez pas d'appuyer sur I/O pour réinitialiser le magnétoscope après l'avoir utilisé.

Vous pouvez également effectuer les opérations suivantes pendant que le magnétoscope enregistre :

- réinitialiser le compteur ;
- afficher les données de la cassette sur l'écran du téléviseur ;
- vérifier les programmations (reportez-vous à "Réglage manuel de la minuterie" page 61) ;
- regarder un autre programme TV.

**à suivre**

### Conseils

- Pour régler une chaîne ayant un numéro à deux chiffres, appuyez sur la touche -- (chiffre des dizaines) suivie des touches de numéro de programme.
- Pour définir la chaîne, vous pouvez également utiliser les touches PROG +/- ou les touches de numéro de programme.
- Pour régler la vitesse de la bande, vous pouvez également utiliser la touche SP/LP.
- Lorsque vous enregistrez un programme en mode SP et que le temps restant de la cassette devient plus court que le temps d'enregistrement, la vitesse de la cassette est automatiquement changée en mode LP. Notez que quelques interférences apparaîtront sur l'image à l'endroit où la vitesse de la cassette a été changée. Si vous voulez garder la même vitesse, réglez VITESSE AUTO. sur NON dans le menu OPTIONS CASSETTE (voir page 77).
- Pour vérifier, modifier ou annuler le réglage de la chaîne, appuyez sur CURSOR ←/→ afin de sélectionner LISTE, puis sur OK après avoir suivi l'étape 4. Pour plus de détails, reportez-vous à "Vérification/modification/annulation de programmations" page 69.

### Remarques

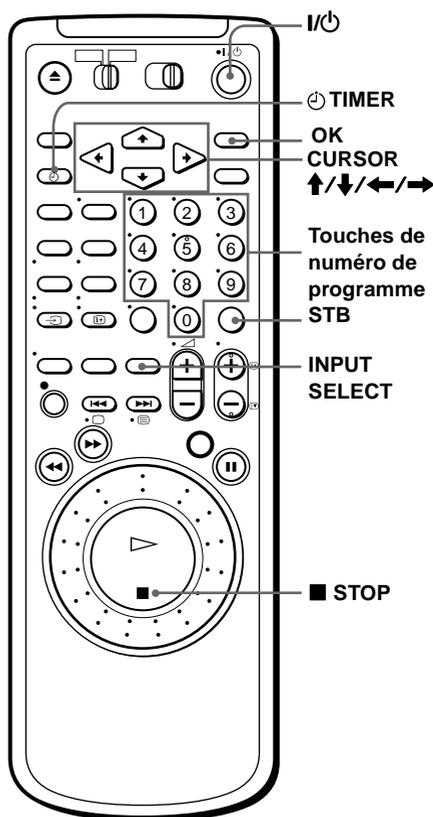
- Lorsque vous réglez le programmeur avec des signaux VPS ou PDC, entrez l'heure de début et l'heure de fin exactement telles qu'elles sont publiées dans votre guide TV, faute de quoi la fonction VPS/PDC ne marchera pas.
- Si le signal VPS/PDC est trop faible ou si la station de télévision n'a pas retransmis de signaux VPS/PDC, le magnétoscope démarrera l'enregistrement à l'heure programmée à l'aide de la fonction VPS/PDC.
- L'indicateur ☺ se met à clignoter dans la fenêtre d'affichage lorsque vous appuyez sur I/⏻ et qu'aucune cassette n'est présente.
- La fonction VPS/PDC est automatiquement réglée sur NON en cas d'enregistrement d'une émission satellite par la minuterie.
- Dans le menu AUTRES OPTIONS, si vous réglez OPTIONS PROGRAMM. sur NORMALE, le menu SHOWVIEW n'apparaît pas sur l'écran du téléviseur. Sélectionnez SHOWVIEW ou MIXTE.

# Réglage manuel de la minuterie

Si la fonction ShowView n'est pas disponible dans votre région, appliquez les instructions ci-dessous pour régler la minuterie en vue de l'enregistrement d'émissions télévisées.

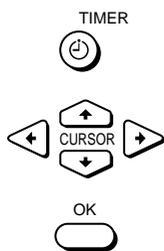
## Avant de commencer...

- Assurez-vous que la date et l'heure de l'horloge du magnétoscope sont correctement réglées.
- Introduisez une cassette avec sa languette de protection en place. Assurez-vous que la durée de la cassette est supérieure à la durée totale d'enregistrement.
- Pour effectuer un enregistrement à partir du décodeur (ou autre source), mettez ce dernier sous tension.
- Mettez votre téléviseur sous tension et réglez-le sur le canal vidéo.
- Si vous insérez une cassette avec la fonction SmartFile, assurez-vous que la durée totale d'enregistrement ne chevauche pas un programme protégé. Pour plus de détails sur la fonction SmartFile, voir page 84.
- Dans le menu AUTRES OPTIONS (voir page 78), réglez OPTIONS PROGRAMM. sur NORMALE ou MIXTE



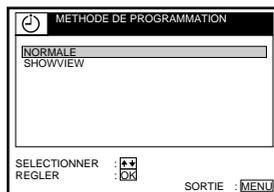
à suivre

# 1

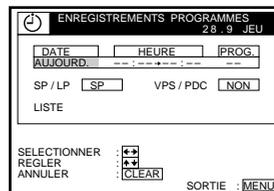


Appuyez sur TIMER.

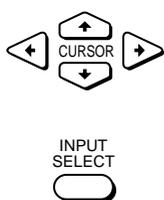
- Lorsque vous réglez OPTIONS PROGRAMM. sur MIXTE : Le menu METHODE PROGRAMMATION apparaît sur l'écran du téléviseur. Appuyez sur CURSOR afin de sélectionner NORMALE, puis sur OK



- Lorsque vous réglez OPTIONS PROGRAMM. sur NORMALE : Le menu ENREGISTREMENTS PROGRAMMES apparaît sur l'écran du téléviseur.



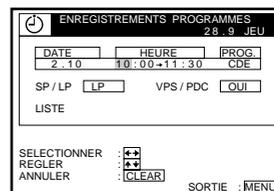
# 2



Réglez la date, la fonction VPS/PDC, les heures de début et de fin, la position du programme et la vitesse de la bande :

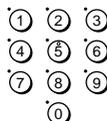
- Appuyez sur CURSOR pour mettre en surbrillance un paramètre à la fois.

- Appuyez sur CURSOR pour régler chaque paramètre.



Pour corriger un réglage, appuyez sur CURSOR de façon à revenir à ce paramètre pour le réinitialiser.

- Pour enregistrer le même programme chaque jour ou le même jour chaque semaine, reportez-vous à "Enregistrement quotidien/hebdomadaire" page 63.
- Pour utiliser la fonction VPS/PDC, réglez VPS/PDC sur OUI. Pour plus de détails sur la fonction VPS/PDC, reportez-vous à "Enregistrement programmé avec des signaux VPS/PDC" page 59.
- Pour enregistrer d'un décodeur ou d'une autre source raccordée au connecteur LIGNE-1 (TV) ou ENTREE LIGNE-4, ou aux prises ENTREE LIGNE-2 ou ENTREE LIGNE-3, appuyez sur INPUT SELECT pour afficher " L1 ", " L2 ", " L3 " ou " L4 " dans la position « PROG. »
- Pour enregistrer à partir du set-top box, appuyez sur STB afin que « STB--- » apparaisse dans la position PROG, puis entrez un numéro à trois chiffres à l'aide des touches de numéro de programme.



**3**

Appuyez sur MENU pour sortir du menu.

**4**

Appuyez sur I/⏻ pour éteindre le magnétoscope.

L'indicateur ⏻ apparaît dans la fenêtre d'affichage et le magnétoscope se met en mode d'attente d'enregistrement.

Pour enregistrer à partir d'un décodeur ou d'une autre source, laissez allumés les appareils connectés.

### Pour arrêter l'enregistrement

Pour arrêter le magnétoscope en cours d'enregistrement, appuyez sur ■ STOP.

### Enregistrement quotidien/hebdomadaire

A l'étape 2 ci-dessus, appuyez sur CURSOR ↓ pour sélectionner le schéma d'enregistrement. Chaque fois que vous appuyez sur CURSOR ↓, l'indication change comme illustré ci-dessous. Appuyez sur CURSOR ↑ pour changer l'indication dans le sens inverse.

**AUJOURD.** → **DIM-SAM (dimanche à samedi)** → **LUN-SAM (lundi à samedi)** → **LUN-VEN (lundi à vendredi)** → **SAM (chaque samedi) .....** → **LUN (chaque lundi)** → **DIM (chaque dimanche)** → **1 mois plus tard** → **(décompte des dates)** → **DEMAIN** → **AUJOURD.**

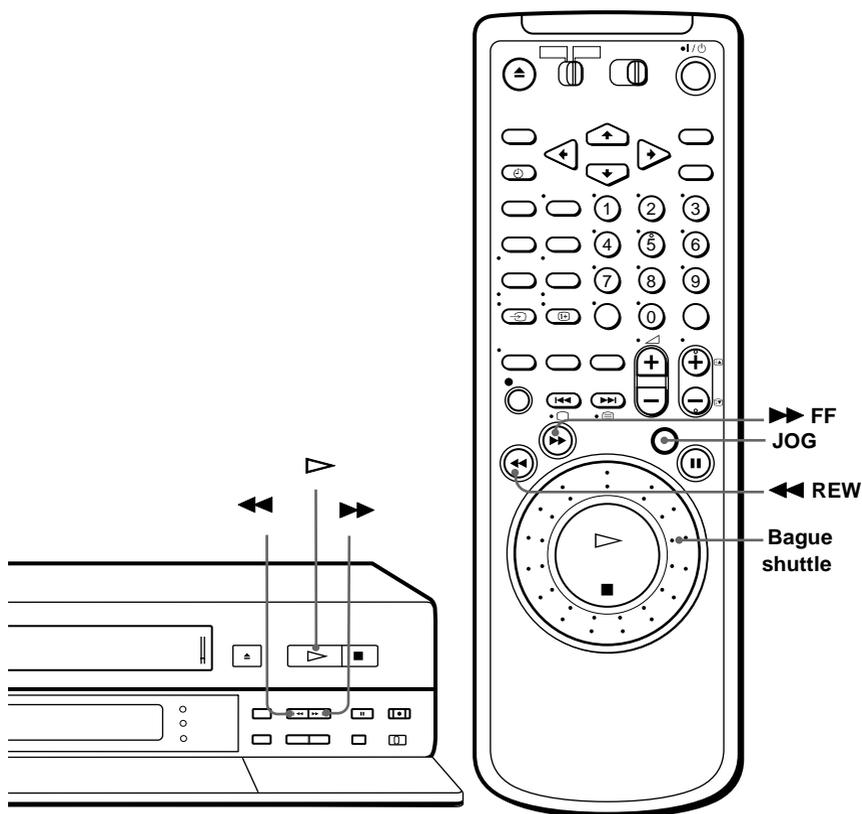
### Conseils

- Pour définir la chaîne, vous pouvez également utiliser les touches PROG +/- ou les touches de numéro de programme.
- Pour régler la vitesse de la bande, vous pouvez également utiliser la touche SP/LP.
- Lorsque vous enregistrez un programme en mode SP et que le temps restant de la cassette devient plus court que le temps d'enregistrement, la vitesse de la cassette est automatiquement changée en mode LP. Notez que quelques interférences apparaîtront sur l'image à l'endroit où la vitesse de la cassette a été changée. Si vous voulez garder la même vitesse, réglez VITESSE AUTO. sur NON dans le menu OPTIONS CASSETTE (voir page 77).
- Même si vous réglez METHODE DE PROGRAMMATION sur SHOWVIEW dans le menu AUTRES OPTIONS, vous pouvez régler manuellement le minuteur. Appuyez sur MENU pour sélectionner ENREGISTREMENTS PROGRAMMES, puis passez à l'étape 2.

### Remarques

- Lorsque vous réglez le minuteur avec des signaux VPS ou PDC, entrez avec précision l'heure de début et l'heure de fin telles qu'elles apparaissent dans votre guide TV, faute de quoi la fonction VPS/PDC et l'enregistrement ne marcheront pas.
- Si le signal VPS/PDC est trop faible ou si la station de télévision n'a pas retransmis de signaux VPS/PDC, le magnétoscope démarrera l'enregistrement à l'heure programmée à l'aide de la fonction VPS/PDC.
- La fonction VPS/PDC est automatiquement réglée sur NON en cas d'enregistrement d'une émission satellite par la minuterie.
- L'indicateur ⏻ se met à clignoter dans la fenêtre d'affichage lorsque vous appuyez sur I/⏻ et qu'aucune cassette n'est présente.

## Lecture/recherche à différentes vitesses



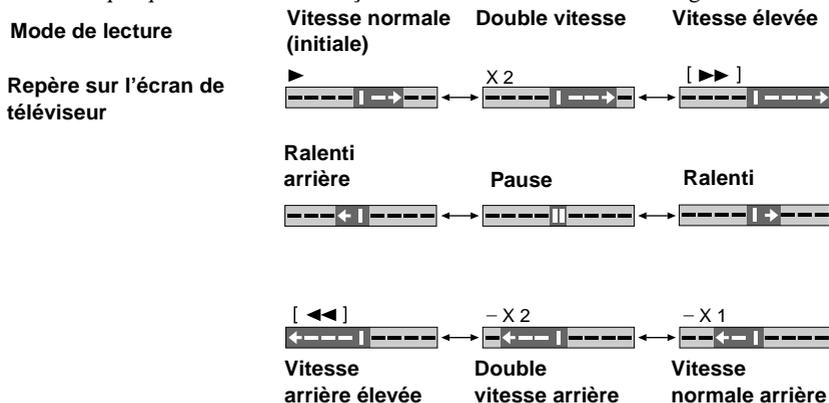
Options de lecture	Opération
Avance/rembobinage rapide	En mode d'arrêt, appuyez sur ▶▶ FF ou ◀◀REW.
Visualisation de l'image en cours d'avance ou de rebobinage rapide	En mode d'avance rapide, maintenez ▶▶AV enfoncé. En cours de rebobinage, maintenez ◀◀REW enfoncé.
Rebobinage puis lecture	En mode d'arrêt, maintenez ◀◀ (retour) <u>du magnétoscope</u> enfoncé et appuyez sur ▶ (lecture) <u>du magnétoscope</u> , puis relâchez les deux.

## Utilisation de la bague shuttle

La bague shuttle vous permet d'utiliser une variété d'options de lecture. Il y a deux méthodes d'utilisation de la bague shuttle, mode normal et mode Jog.

### Pour utiliser la bague shuttle en mode normal

En cours de lecture ou de pause, tournez la bague shuttle dans le sens horaire ou anti-horaire. Chaque modification dans la position de la bague shuttle change le mode de lecture et le repère correspondant apparaît sur l'écran du téléviseur pendant quelques secondes de la façon suivante si la fonction d'affichage sur écran est activée:



### Pour utiliser la bague shuttle en mode Jog

Utilisez ce mode pour une lecture image par image.

Appuyez sur JOG pour entrer en mode Jog. L'indicateur JOG s'allume. Si vous modifiez le mode Jog en cours de lecture, la lecture s'interrompt pour que vous puissiez voir une image fixe. Chaque modification dans la position de la bague shuttle déplace l'image une à une. Pour déplacer les images en arrière, tournez la bague shuttle dans le sens anti-horaire. La vitesse de déplacement de l'image dépend de la vitesse à laquelle vous tournez la bague shuttle. Pour revenir en mode normal, appuyez à nouveau sur JOG. L'indicateur JOG s'éteint.

### Pour reprendre la lecture normale

Appuyez sur (playback).

#### Conseil

- Ajustez l'image à l'aide de TRACKING +/- si :
  - Des stries apparaissent lors de la lecture au ralenti.
  - Des bandes apparaissent en haut et en bas en mode de pause.
  - L'image tremble en mode de pause.

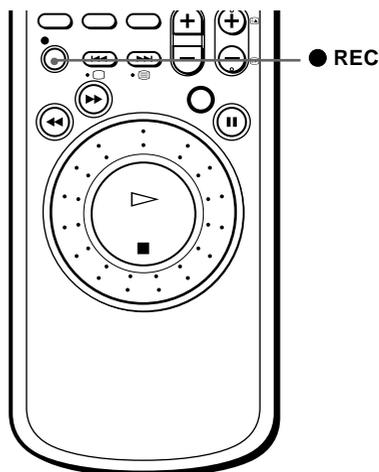
Pour régler le curseur sur la position centrale, appuyez simultanément sur les deux touches (+/-).

#### Remarques

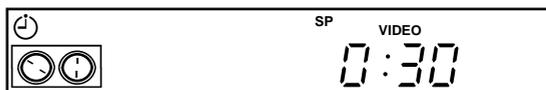
- Le son de lecture est coupé durant les opérations décrites dans le tableau ci-dessus.
- En mode LP, des parasites peuvent apparaître ou les couleurs peuvent disparaître.
- Si le repère du mode de lecture n'apparaît pas sur l'écran du téléviseur, appuyez sur DISPLAY.

# Réglage de la durée d'enregistrement

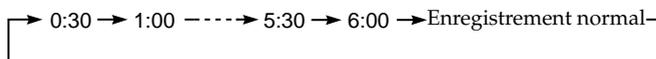
Lorsque vous lancez un enregistrement en mode normal, vous pouvez programmer le magnéto pour qu'il s'arrête automatiquement après une durée donnée.



- 1 Pendant l'enregistrement, appuyez sur ● REC.  
L'indicateur ☹ apparaît dans la fenêtre d'affichage.



- 2 Appuyez plusieurs fois sur ● REC pour régler la durée d'enregistrement.  
Chaque pression augmente cette durée de 30 minutes.



Le compteur de la cassette diminue minute par minute jusqu'à atteindre 0:00. Le magnéto s'arrête alors automatiquement l'enregistrement, puis s'éteint.

## Pour augmenter la durée d'enregistrement

Appuyez plusieurs fois sur ● REC pour modifier la durée d'enregistrement.

## Pour annuler la durée d'enregistrement

Appuyez plusieurs fois sur ● REC jusqu'à ce que l'indicateur ☹ disparaisse et que le magnéto passe de nouveau en mode d'enregistrement normal.

## Pour arrêter l'enregistrement

Pour arrêter le magnéto en cours d'enregistrement, appuyez sur ■ STOP.

## Remarque

- Vous ne pouvez pas afficher la durée de la cassette en cours dans la fenêtre d'affichage lorsque vous programmez la durée d'enregistrement.

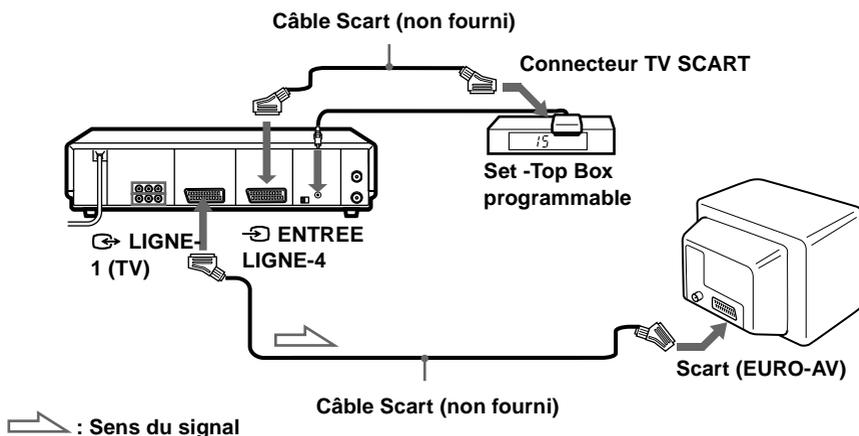
# Enregistrement synchronisé

Vous pouvez régler le magnétoSCOPE pour qu'il enregistre automatiquement les programmes venant d'appareils comme un Set-Top Box par exemple, en raccordant cet appareil au connecteur ENTREE LIGNE-4. L'appareil raccordé doit disposer d'une fonction de programmeur pour pouvoir bénéficier de cette fonction.

Lorsque l'appareil raccordé s'allume, le magnétoSCOPE s'allume également automatiquement et commence l'enregistrement d'un programme via ENTREE LIGNE-4.

## Comment effectuer la connexion pour un enregistrement synchronisé

Raccordez le connecteur ENTREE LIGNE-4 magnétoSCOPE au connecteur TV SCART du Set-Top Box. Ensuite, raccordez le connecteur LIGNE-1 (TV) au téléviseur.

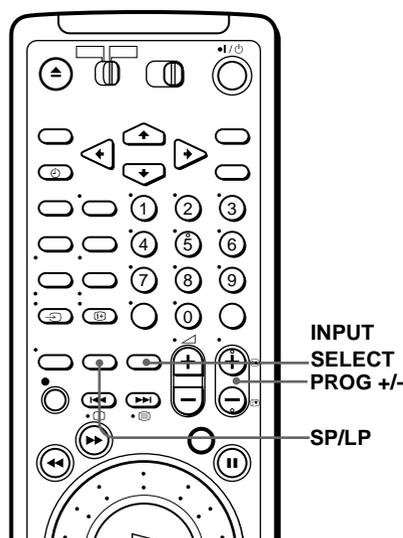
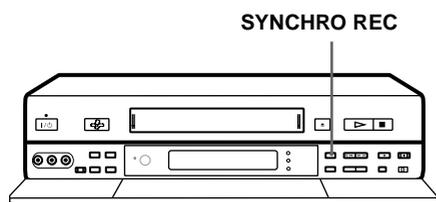


à suivre

## Enregistrement de programmes à l'aide de la fonction d'enregistrement synchronisé

### Avant de commencer...

- Introduisez une cassette avec sa languette de protection en place. Assurez-vous que la cassette est plus longue que le temps d'enregistrement total.



- 1** Réglez le programmeur du STB à l'heure correspondant au programme que vous désirez enregistrer, puis mettez-le hors tension.
- 2** Appuyez sur SP/LP pour sélectionner la vitesse de défilement de la bande du magnétoscope.
- 3** Maintenez SYNCHRO REC enfoncé pendant plus de deux secondes. L'indicateur SYNCHRO REC s'allume et le magnétoscope se met en attente d'enregistrement.  
Le magnétoscope s'allume automatiquement et commence l'enregistrement lorsqu'il reçoit un signal d'entrée venant du STB.  
Le magnétoscope arrête automatiquement l'enregistrement lorsque la cassette arrive en fin de bande ou lorsque l'appareil raccordé s'arrête de transmettre un signal d'entrée.

### Pour annuler la fonction d'enregistrement synchronisé

Appuyez sur SYNCHRO REC. L'indicateur SYNCHRO REC s'éteint.

### Pour arrêter l'enregistrement

Appuyez sur ■ STOP pendant l'enregistrement.

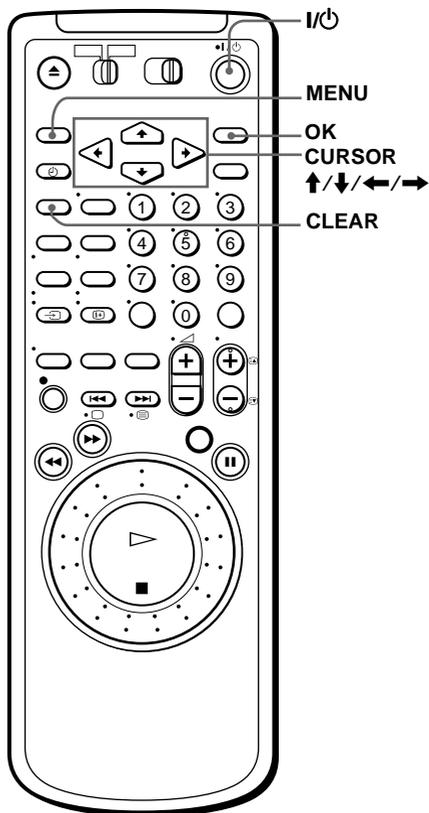
### Remarques

- Il se peut que cette fonction ne marche pas avec certains types de Set-Top Box.
- Si les réglages du programmeur et de l'enregistrement synchronisé se chevauchent, le programme qui démarre le premier a priorité et l'enregistrement du second ne commence qu'à la fin du premier programme.
- La fonction de réglage automatique de l'horloge ne fonctionne pas pendant que le magnétoscope est en mode de veille d'enregistrement synchronisé

# Vérification/modification/annulation de programmations

## Avant de commencer...

- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.



- 1** Appuyez sur I/Power pour allumer le magnétoscope
- 2** Appuyez sur MENU, puis sur CURSOR ↑/↓ pour mettre LISTES en surbrillance. Appuyez sur OK.

à suivre

**3** Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour mettre en surbrillance LISTE DES PROGRAMMATIONS, puis appuyez sur OK :

- Pour modifier ou annuler un réglage, passez à l'étape suivante.
- Si vous ne voulez modifier ou annuler aucun réglage, appuyez sur MENU, puis éteignez le magnétoSCOPE afin qu'il ne s'allume qu'au moment de l'enregistrement.

LISTE DES PROGRAMMATIONS					
DATE	HEURE	PROG.	28 9 JEU		
AUJOURD.	20:00-21:00	AAB	SP		
LUN-VEN	14:00-15:00	FGH	LP		
30 9	20:00-21:00	AAB	SP		
DIM	8:30-7:00	IJK	LP		
2 10	10:00-11:30	CDE	LP		
---	---	---	---		
---	---	---	---		
---	---	---	---		
---	---	---	---		
PRETOUR					
SELECTIONNER	$\uparrow/\downarrow$				
REGLER	OK				
ANNULER	CLEAR				
					SORTIE : MENU

**4** Appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour sélectionner le réglage à modifier ou à annuler, puis appuyez sur OK.

Le réglage sélectionné apparaît dans le menu ENREGISTREMENTS PROGRAMMES.

ENREGISTREMENTS PROGRAMMES					
DATE	HEURE	PROG.	28 9 JEU		
2 10	10:00-11:30	CDE			
SP / LP	SP	VPS / PDC	OUI		
LISTE					
SELECTIONNER $\uparrow/\downarrow$					
REGLER OK					
ANNULER CLEAR					
					SORTIE : MENU

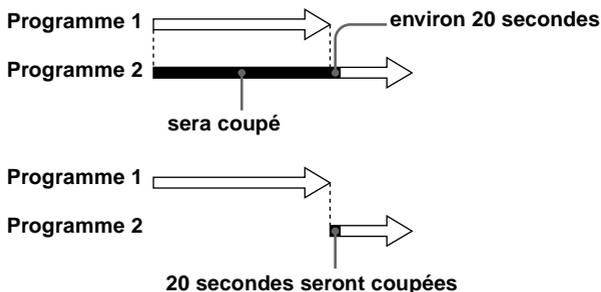
**5** • Pour modifier le réglage, appuyez sur CURSOR  $\leftarrow/\rightarrow$  pour mettre en surbrillance l'élément concerné, puis appuyez sur CURSOR  $\uparrow/\downarrow$  pour le régler.  
• Pour annuler le réglage, appuyez sur CLEAR.

**6** Appuyez sur MENU.

S'il reste des enregistrements programmés, éteignez le magnétoSCOPE afin qu'il ne s'allume qu'au moment de l'enregistrement..

### Si des programmes se chevauchent

Le programme qui commence en premier a priorité et l'enregistrement du second programme ne commence qu'après que le premier programme soit terminé. Si les programmes doivent commencer en même temps, c'est le programme qui apparaît en premier dans le menu qui a priorité.



### Conseil

- A l'étape 5 ci-dessus, vous pouvez vérifier la LISTE DES PROGRAMMATIONS (calendrier) en sélectionnant LISTE et en appuyant sur OK. Appuyez sur MENU pour sortir de la LISTE DES PROGRAMMATIONS.

# Enregistrement de programmes stéréo et bilingues

## Système ZWEITON (stéréo allemande)

Ce magnétoSCOPE capte et enregistre automatiquement les émissions stéréo et bilingues basées sur le système ZWEITON. Lorsqu'une émission stéréo ou bilingue est captée, l'indicateur STEREO apparaît dans la fenêtre.

### Pour sélectionner un son bilingue en cours d'enregistrement

Appuyez sur AUDIO MONITOR pour sélectionner le son désiré.

Pour écouter	Affichage sur écran	Fenêtre d'affichage
Piste son 1	PRINCIPALE	STEREO
Piste son 2	SECONDAIRE	STEREO
Pistes son 1 et 2	PRINCIP/SEC	STEREO

## Pour le système NICAM (SLV-SF990E uniquement)

Ce magnétoSCOPE capte et enregistre automatiquement les émissions stéréo et bilingues basées sur le système NICAM (l'indicateur NICAM apparaît). Lorsqu'une émission stéréo ou bilingue est captée, l'indicateur STEREO apparaît dans la fenêtre d'affichage.

Pour enregistrer un programme NICAM, réglez SON HIFI du menu OPTIONS AUDIO sur NICAM (réglage initial). Pour vérifier le réglage du menu, voir page 77.

### Pour sélectionner le son en cours d'enregistrement

Appuyez sur AUDIO MONITOR pour sélectionner le son désiré.

#### Programme stéréo

Pour écouter	Affichage sur écran	Fenêtre d'affichage
Stéréo	STEREO	STEREO
Son standard*	Pas d'indicateur	Pas d'indicateur

\* Généralement le son des canaux gauche et droit mixé (monophonique)

#### Programme bilingue

Pour écouter	Affichage sur écran	Fenêtre d'affichage
Piste son 1	PRINCIPALE	STEREO
Piste son 2	SECONDAIRE	STEREO
Pistes son 1 et 2	PRINCIP/SEC	STEREO
Son standard*	Pas d'indicateur	Pas d'indicateur

\* Généralement le son de la piste 1 (monophonique)

à suivre

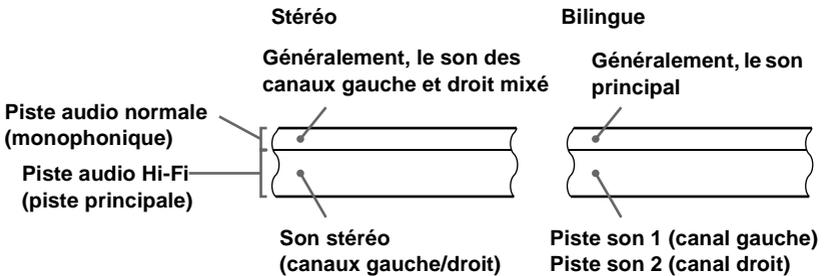
## Sélection du son en cours de lecture

Appuyez sur AUDIO MONITOR pour sélectionner le son désiré.

Pour écouter	Affichage sur écran	Fenêtre d'affichage
Stéréo/piste son 1 et piste son 2 (canaux gauche et droit)	STEREO	STEREO
Canal gauche/piste son 1	CANAL G	STEREO
Canal droit/piste son 2	CANAL D	STEREO
Son standard	Pas d'indicateur	Pas d'indicateur

## Enregistrement du son sur une cassette vidéo

Le magnétoSCOPE enregistre le son sur deux pistes séparées. Le son Hi-Fi est enregistré sur la piste principale avec l'image. Le son monophonique est enregistré sur la piste audio normale sur le bord de la bande.

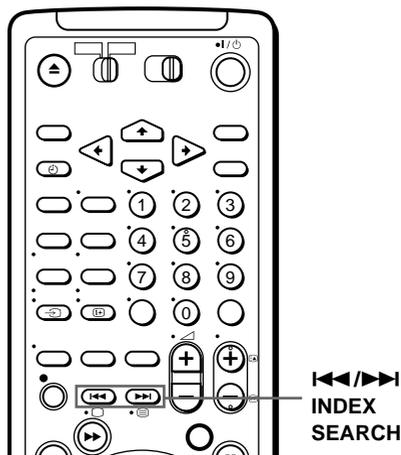


### Remarques

- Pour écouter le son de lecture en stéréo, vous devez utiliser le raccordement Péritel ou SORTIE AUDIO.
- Lorsque vous lisez une cassette enregistrée en mono, le son sera rendu en mono quel que soit le réglage de AUDIO MONITOR.
- Si la touche AUDIO MONITOR ne fonctionne pas, vérifiez que MIX AUDIO dans le menu OPTIONS AUDIO est mis sur NON (voir page 77).
- Si SON HIFI est réglé sur STANDARD, le son standard sera enregistré sur les pistes audio Hi-Fi et normale. Le son ne sera pas modifié si vous appuyez sur AUDIO MONITOR (SLV-SF990E uniquement).

# Recherche indexée

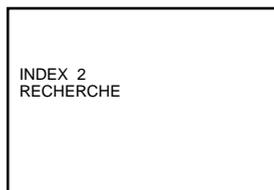
Le magnéscope marque automatiquement des codes d'indexation au début de chaque enregistrement. Ces codes servent de référence pour retrouver un enregistrement spécifique. Le magnéscope peut rechercher jusqu'à 99 codes d'indexation, dans un sens ou dans l'autre.



**1** Introduisez une cassette indexée dans le magnéscope.

**2** Appuyez plusieurs fois sur **INDEX SEARCH** pour spécifier le nombre de codes d'indexation à rechercher dans un sens ou dans l'autre :

- Pour chercher vers l'avant, appuyez sur **INDEX SEARCH**.
- Pour chercher vers l'arrière, appuyez sur **INDEX SEARCH**.



Le magnéscope commence sa recherche et le numéro d'indexation diminue jusqu'à zéro. La lecture commencera automatiquement à cet endroit.

## Pour arrêter la recherche

Appuyez sur **STOP**.

## Remarque

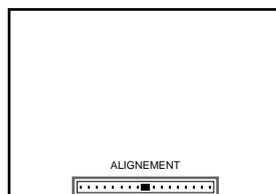
- Aucun signal d'index ne sera ajouté lorsque l'enregistrement débute à partir d'une pause d'enregistrement. Cependant, un signal d'index fera l'objet d'un repère si vous modifiez la position du programme en mode de pause d'enregistrement.

# Réglage de l'image

## Réglage de l'alignement

Bien que le magnétoscope ajuste automatiquement l'alignement lors de la lecture d'une cassette (l'indicateur d'alignement  clignote dans la fenêtre d'affichage, puis s'éteint), il est possible qu'une distorsion se produise si la cassette a été enregistrée dans de mauvaises conditions. Si c'est le cas, ajustez l'alignement manuellement.

Appuyez sur TRACKING +/- pour afficher l'indicateur d'alignement. La distorsion devrait disparaître lorsque vous appuyez sur l'une des deux touches (l'indicateur  s'allume). Pour reprendre les réglages d'alignement automatiques, éjectez la cassette et réinsérez-la. Appuyez sur les touches TRACKING + et TRACKING - en même temps afin que l'indicateur d'alignement revienne au centre



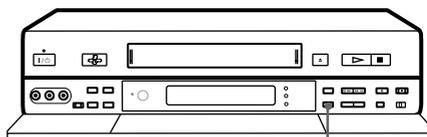
Indicateur d'alignement

## A propos de la fonction RR (Reality Regenerator)

La fonction RR (Reality Regenerator) restaure automatiquement la qualité d'origine de l'image lors de la lecture.

Pour utiliser cette fonction, appuyez sur le bouton REALITY REGENERATOR. L'indicateur correspondant s'allume. Vous pouvez régler RR sur HAUTE ou sur NORMALE dans le menu OPTIONS VIDEO (voir page 76).

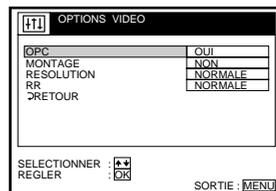
Pour désactiver cette fonction, appuyez sur le bouton REALITY REGENERATOR. L'indicateur correspondant s'éteint.



REALITY REGENERATOR

## A propos de l'OPC (Optimum Picture Control)

La fonction OPC (Optimum Picture Control) améliore automatiquement la qualité d'enregistrement et de lecture en réglant le magnétoscope en fonction de l'état des têtes vidéo et de la cassette. Pour garantir une meilleure qualité d'image, nous vous recommandons de mettre OPC sur la position OUI dans le menu OPTIONS VIDEO (l'indicateur OPC doit s'allumer dans la fenêtre d'affichage). Pour plus de détails, voir page 76.



## Lecture OPC

La fonction OPC opère automatiquement sur tous les types de cassette, y compris les cassettes de location et les cassettes non enregistrées avec OPC.

## Enregistrement OPC

Chaque fois que vous introduisez une cassette et que vous démarrez l'enregistrement pour la première fois, le magnéscope se règle sur le type de bande magnétique à l'aide de la fonction OPC (l'indicateur OPC clignote rapidement). Cet ajustement est maintenu jusqu'à ce que la cassette soit éjectée.

## Pour désactiver la fonction OPC

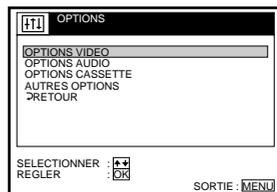
Réglez OPC sur la position NON dans le menu OPTIONS VIDEO. L'indicateur OPC s'éteint dans la fenêtre d'affichage.

## Remarques

- Vous pouvez régler l'alignement pour une cassette enregistrée suivant le système NTSC, mais l'indicateur d'alignement ne sera pas affiché.
- Lorsque la fonction Vitesse Auto OUI est activée, la fonction OPC utilise le mode SP. Si la vitesse de la bande passe automatiquement de SP à LP, la fonction OPC est désactivée. Cependant, si vous enregistrez l'intégralité du programme en mode LP, la fonction OPC est active.
- Il y a quelques secondes de décalage, pendant lesquelles le magnéscope analyse la bande, avant que le magnéscope ne commence réellement l'enregistrement. Pour éviter ce décalage, mettez tout d'abord le magnéscope en pause d'enregistrement (l'indicateur OPC clignote lentement) et appuyez sur ● REC pour que le magnéscope analyse la bande (l'indicateur OPC clignote rapidement) et revienne en mode pause d'enregistrement. Lorsque l'indicateur OPC cesse de clignoter, appuyez sur ■ PAUSE pour débiter l'enregistrement immédiatement. Si vous voulez démarrer l'enregistrement rapidement sans passer par la fonction OPC, mettez d'abord le magnéscope en mode de pause d'enregistrement (l'indicateur OPC clignote lentement) et appuyez sur ■ PAUSE pour démarrer l'enregistrement.

# Modification des options de menu

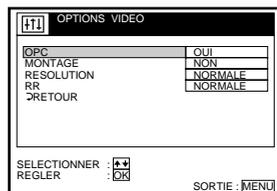
- 1 Appuyez sur MENU, sélectionnez OPTIONS et appuyez sur OK.



- 2 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre en surbrillance le type d'option à modifier, OPTIONS VIDEO, OPTIONS AUDIO, OPTIONS CASSETTE ou AUTRES OPTIONS, ensuite appuyez sur OK.
- 3 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner l'option à modifier, ensuite appuyez sur OK pour entrer dans le menu.
- 4 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner le réglage voulu, ensuite appuyez sur OK.
- 5 Appuyez sur MENU pour sortir du menu

## Menu OPTIONS VIDEO

Les réglages initiaux sont indiqués en caractères gras.



Option de menu	Mettez cette option sur
OPC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OUI</b> pour activer la fonction OPC (contrôle d'image optimal) et améliorer la qualité de l'image.</li> <li>• <b>NON</b> pour désactiver l'OPC.</li> </ul>
MONTAGE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OUI</b> pour améliorer la qualité des images lors du montage.</li> <li>• <b>NON</b> pour désactiver le MONTAGE.</li> </ul>
RESOLUTION	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>BASSE</b> pour lire une cassette de mauvaise qualité.</li> <li>• <b>NORMALE</b> pour lire une cassette de qualité moyenne.</li> <li>• <b>HAUTE</b> pour lire une cassette de bonne qualité.</li> </ul>
RR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>NORMALE</b> pour une utilisation quotidienne standard.</li> <li>• <b>HAUTE</b> pour les cassettes vidéo fréquemment utilisées, comme les cassettes de location. Sélectionnez ce réglage lorsque le mode <b>NORMALE</b> n'améliore pas la qualité de l'image.</li> </ul> <p>Pour plus de détails, voir page 74.</p>

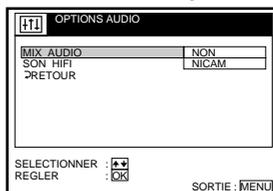
### Remarque

- Lorsque vous lisez une cassette avec la fonction MONTAGE réglée sur OUI, les fonctions OPC et RESOLUTION ne fonctionnent pas.

## Menu OPTIONS AUDIO

Les réglages initiaux sont indiqués en caractères gras.

### SLV-SF990E uniquement



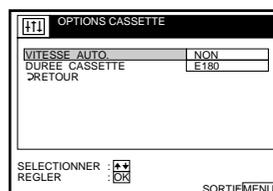
Option de menu	Mettez cette option sur
MIX AUDIO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OUI pour écouter simultanément les pistes audio Hi-Fi et normale. La touche AUDIO MONITOR ne fonctionnera pas.</li> <li>• <b>NON</b> pour écouter séparément les pistes audio Hi-Fi et normale. Sélectionnez le son à l'aide de la touche AUDIO MONITOR. Pour plus de détails, voir page 71.</li> </ul>
SON HIFI (SLV-SF990E uniquement)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• STANDARD pour enregistrer le son standard sur la piste audio Hi-Fi.</li> <li>• <b>NICAM</b> pour enregistrer des émissions NICAM sur la piste audio Hi-Fi. Pour plus de détails, voir page 71.</li> </ul>

### Remarque

- Si vous ejectez la cassette, MIX AUDIO est automatiquement réglé sur NON.

## Menu OPTIONS CASSETTE

Les réglages initiaux sont indiqués en caractères gras.

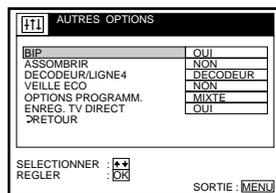


Option de menu	Mettez cette option sur
VITESSE AUTO.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OUI pour enregistrer automatiquement de SP (durée normale) à LP (longue durée) lorsque la longueur de bande n'est pas suffisante.</li> <li>• <b>NON</b> pour enregistrer normalement en SP (durée normale).</li> </ul>
DUREE CASSETTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>E180</b> pour utiliser une cassette E-180 ou de durée plus courte.</li> <li>• E195 pour utiliser une E-195.</li> <li>• E240 pour utiliser une E-240.</li> <li>• E300 pour utiliser une E-300.</li> </ul>

à suivre

## Menu AUTRES OPTIONS

Les réglages initiaux sont indiqués en caractères gras.



Option de menu	Mettez cette option sur
BIP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OUI</b> pour émettre un signal sonore.</li> <li>• <b>NON</b> pour le désactiver.</li> </ul>
ASSOMBRIR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OUI</b> pour atténuer la luminosité de la fenêtre d'affichage.</li> <li>• <b>NON</b> pour la rendre plus lumineuse.</li> </ul>
DECODEUR/LIGNE4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DECODEUR</b> pour utiliser le connecteur DECODEUR/ENTREE LIGNE-4 comme connecteur du décodeur PAY-TV/ Canal Plus.</li> <li>• <b>LIGNE-4</b> pour utiliser le connecteur DECODEUR/ENTREE LIGNE-4 comme connecteur d'entrée en ligne.</li> </ul>
VEILLE ECO.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OUI</b> pour éteindre les indicateurs dans la fenêtre d'affichage et économiser l'énergie du magnétoscope.</li> <li>• <b>NON</b> pour allumer les indicateurs dans la fenêtre d'affichage lorsque le magnétoscope est en veille.</li> </ul>
OPTIONS PROGRAMM.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MIXTE</b> pour que le menu METHODE DE PROGRAMMATION apparaisse lorsque vous appuyez sur la touche ⏻ TIMER, et que vous puissiez sélectionner NORMALE ou SHOWVIEW.</li> <li>• <b>NORMALE</b> pour qu'uniquement le menu ENREGISTREMENT PROGRAMMES apparaisse lorsque vous appuyez sur la touche ⏻ TIMER.</li> <li>• <b>SHOWVIEW</b> pour qu'uniquement le menu SHOWVIEW apparaisse lorsque vous appuyez sur la touche ⏻ TIMER. Pour plus de détails, voir page 56 et 61.</li> </ul>
ENREG. TV DIRECT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OUI</b> pour activer la fonction ENREG. TV DIRECT.</li> <li>• <b>NON</b> pour la désactiver.</li> </ul>

### Remarque

- Lorsque vous réglez un enregistrement par minuterie ou un enregistrement synchronisé, les indicateurs de la fenêtre d'affichage restent allumés, même si l'option VEILLE ECO est définie sur OUI.

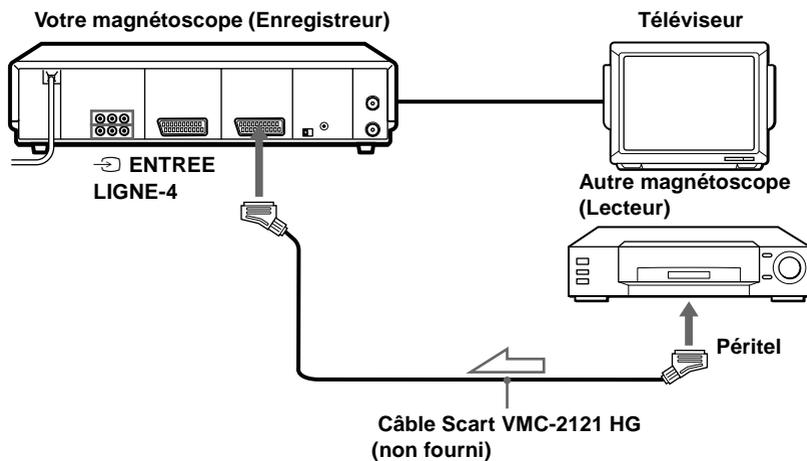
# Montage avec un autre magnétoscope ou une chaîne stéréo

## Comment effectuer le raccordement pour enregistrer sur votre magnétoscope

Connecter les sorties de l'autre magnétoscope au connecteur ou prises de votre magnétoscope.

Reférez-vous aux exemples A et B et sélectionnez la connexion qui correspond le mieux à votre magnétoscope.

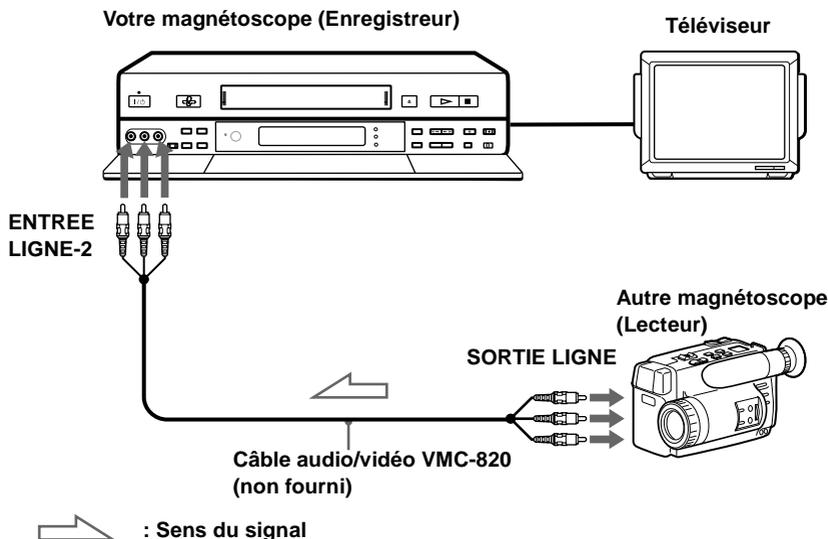
### Exemple A



 : Sens du signal

à suivre

## Exemple B



### Comment brancher une chaîne stéréo

Branchez les prises ENTREE LIGNE-2 AUDIO G/D de votre magnétoscope aux prises de sortie audio de la chaîne stéréo à l'aide du câble audio RK-C510KS (non fourni).

### Conseil

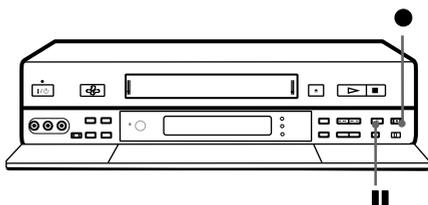
- Vous pouvez également utiliser le connecteur ENTREE LIGNE-4 ou les prises ENTREE LIGNE-3 à la place.

### Remarques

- Assurez-vous que vous raccordez les fiches aux prises de la même couleur.
- Si l'autre magnétoscope est de type monaural, ne branchez pas les fiches rouges.
- Si vous raccordez votre magnétoscope aux prises ENTREE LIGNE et SORTIE LIGNE de l'autre magnétoscope, sélectionnez l'entrée correctement pour éviter tout ronflement.
- Si l'autre magnétoscope ne comporte pas de connecteur SCART, utilisez plutôt le câble VMC-2106HG et raccordez le câble aux prises de sortie de ligne de l'autre magnétoscope.
- Lorsque vous raccordez un autre magnétoscope au connecteur DECODEUR/ENTREE LIGNE-4, mettez DECODEUR/ENTREE LIGNE-4 sur LIGNE-4 dans le menu AUTRES OPTIONS.

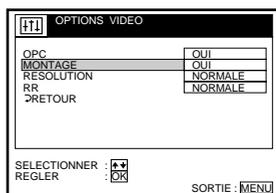
# Montage de base

## (enregistrement sur votre magnéto



### Avant de commencer le montage

- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo. Appuyez sur INPUT SELECT pour afficher " L2 ", " L3 " ou "L4" dans la fenêtre d'affichage.
- Appuyez sur SP/LP pour sélectionner la vitesse de la bande, SP ou LP.
- Sur votre magnéto, réglez MONTAGE sur OUI dans le menu OPTIONS VIDEO pour afficher « MONTAGE » dans la fenêtre d'affichage. Si l'autre magnéto possède une fonction similaire, activez-la également.



- 1** Introduisez une cassette source sans languette de protection dans l'autre magnéto (lecteur). Cherchez le point de départ de la lecture et mettez le magnéto en mode de pause de lecture.
- 2** Introduisez une cassette dont la languette de protection est intacte dans votre magnéto (enregistreur). Cherchez le point de début d'enregistrement et appuyez sur **||** (pause).
- 3** Appuyez sur **●** (enregistrement) de votre magnéto et mettez-le en mode de pause d'enregistrement.
- 4** Pour démarrer le montage, appuyez simultanément sur les touches **||** (pause) des deux magnétoscopes.

### Pour arrêter le montage

Appuyez sur les touches **■** (stop) des deux magnétoscopes.

### Conseil

- Pour couper des scènes non voulues en cours de montage, appuyez sur **||** (pause) sur ce magnéto au début d'une scène non souhaitée. A la fin de la scène, appuyez à nouveau sur **||** (pause) pour reprendre l'enregistrement.

### Remarque

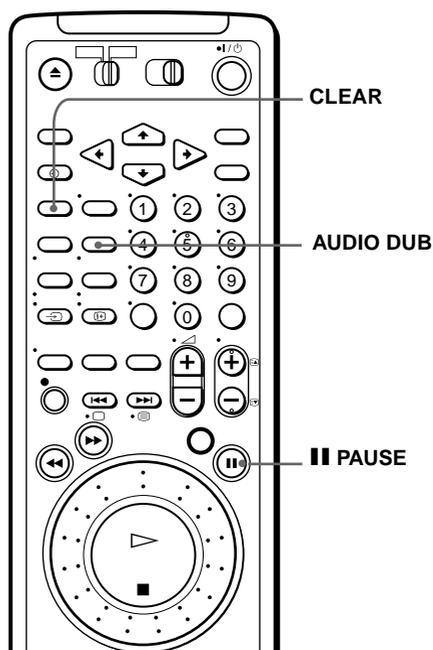
- Si vous commencez l'enregistrement en respectant la procédure décrite ci-dessus, le magnéto n'enregistre pas avec la fonction OPC. Pour enregistrer avec la fonction OPC, appuyez de nouveau sur **●** (enregistrement) en cours de pause d'enregistrement (étape 3) pour que le magnéto analyse la cassette. Puis, pour démarrer le montage, appuyez sur **||** (pause) après que l'indicateur OPC ait cessé de clignoter. Si vous appuyez sur **||** (pause) avant que l'indicateur OPC arrête de clignoter, la fonction OPC est annulée.

# Doublage audio

Cette fonction vous permet d'effectuer un nouvel enregistrement sur la piste sonore normale. Le son monaural précédemment enregistré est remplacé tandis que le son Hi-Fi original reste inchangé. Utilisez cette fonction pour ajouter un commentaire sur une cassette que vous avez enregistrée à l'aide d'un caméscope.

## Avant de commencer...

- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo



- 1** Introduisez une cassette source dans la chaîne stéréo (ou dans le magnétoSCOPE lecteur). Recherchez le point de début de l'enregistrement et activez le mode de pause de lecture.
- 2** Introduisez une cassette préenregistrée dont la languette de protection est intacte dans votre magnétoSCOPE (enregistreur). Recherchez la fin du passage à remplacer et appuyez sur **|| PAUSE**.
- 3** Appuyez sur la touche **CLEAR** de votre magnétoSCOPE pour ramener le compteur à « 0H00M00S ».
- 4** Rembobinez la cassette préenregistrée jusqu'au début du passage à remplacer. Le magnétoSCOPE passe en mode de pause.
- 5** Appuyez sur **AUDIO DUB**. L'indicateur  $\ominus$  apparaît dans la fenêtre d'affichage.
- 6** Pour démarrer le doublage, appuyez simultanément sur la touche **|| PAUSE** de votre magnétoSCOPE et de la chaîne stéréo (ou de l'autre magnétoSCOPE). Lorsque le compteur arrive à " 0H00M00S ", le doublage audio s'arrête automatiquement.

### **Pour arrêter en cours de doublage**

Appuyez sur la touche ■ (stop) de ce magnétoscope et de la chaîne stéréo (ou de l'autre magnétoscope).

#### **Remarque**

- Après l'utilisation de cette fonction, le son en mode lecture sera automatiquement réglé sur monaural.

### **Pour écouter les pistes sonores Hi-Fi et normale**

Réglez MIX AUDIO sur OUI dans le menu OPTIONS AUDIO (voir page 77).

Utilisez cette fonction pour écouter le signal audio de doublage sur le signal Hi-Fi original. Lorsque MIX AUDIO est réglé sur OUI, la touche AUDIO MONITOR est inopérante. Lorsque vous mixez des sons audio Hi-Fi et standard, un phénomène d'écho risque de se produire.

N'oubliez pas de ramener MIX AUDIO sur NON après avoir visionné la cassette.

#### **Remarque**

- Si vous ejectez la cassette, MIX AUDIO est automatiquement réglé sur NON.

# A propos de la fonction SmartFile

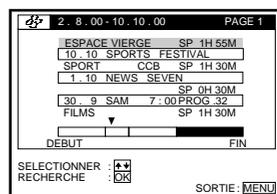
La fonction SmartFile permet d'afficher le contenu d'une cassette vidéo (date d'enregistrement, chaîne, nom, etc.) sur l'écran du téléviseur. Il n'est donc plus nécessaire de rembobiner, ni de visionner, ni d'avancer rapidement une cassette pour déterminer ce qui y est enregistré. Cette fonction vous offre également la possibilité de repérer et de lire un programme donné, ou de trouver rapidement la position de départ pour effectuer le prochain enregistrement.

La fonction SmartFile permet d'effectuer les opérations suivantes :

## Enregistrement à l'aide de la fonction SmartFile (page 86)

Pour utiliser la fonction SmartFile, il suffit de fixer une étiquette SmartFile sur la cassette. Si vous enregistrez un programme sur une cassette portant une étiquette SmartFile, vous pourrez vérifier le contenu de cette cassette dans la liste de recherche SmartFile. Cette liste permet aussi de repérer facilement la position de départ pour votre prochain enregistrement.

### Liste de recherche SmartFile

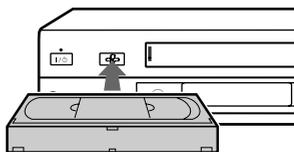


## Sélection et lecture d'un programme (page 91)

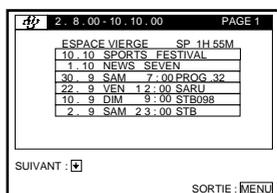
Pour visionner un programme enregistré, il suffit de le sélectionner dans la liste de recherche SmartFile. Le magnéscope recherche alors ce programme et la lecture démarre automatiquement.

## Vérification du contenu d'une cassette (page 92)

Lorsque vous approchez l'étiquette SmartFile du capteur SMARTFILE du magnéscope, la liste de vérification SmartFile donne un récapitulatif des programmes enregistrés, ce qui vous évite d'insérer la cassette dans le magnéscope et d'appuyer sur **▶ PLAY** pour vérifier son contenu. Cette fonction vous permet de repérer le programme qui vous intéresse ou de trouver rapidement une cassette offrant une durée suffisante pour un enregistrement.



### Liste de vérification SmartFile



## Étiquetage d'un programme enregistré et d'une cassette (page 94)

Vous avez la possibilité d'associer une « étiquette » électronique à une bande magnétique et aux programmes qui figurent dans la liste SmartFile. Cet étiquetage vous permet de retrouver très facilement les programmes que vous voulez voir. Si les pages du guide de programmes sont disponibles dans le Télétexte, l'étiquetage des programmes enregistrés est automatique. En outre, une fois que vous avez étiqueté un programme défini pour un enregistrement régulier (chaque jour, le même jour chaque semaine), le magnéscope identifie l'étiquette et en attribue une automatiquement à tous les enregistrements suivants du même programme.

## Mémorisation du contenu d'une cassette enregistrée dans l'étiquette SmartFile (page 102)

Vous pouvez stocker dans la mémoire d'une nouvelle étiquette SmartFile les programmes enregistrés sur une cassette.

## Protection d'un programme enregistré (page 104)

Vous pouvez protéger un programme enregistré en empêchant l'effacement ou le réenregistrement accidentel de la bande.

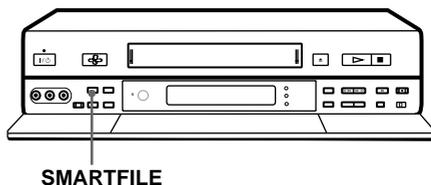
## Effacement des données d'un programme non désiré (page 106)

Lorsque vous effacez un programme de la liste SmartFile, le magnéscope peut enregistrer un autre programme à la place de celui que vous ne voulez pas conserver.

## Démarrer une démonstration

Ce magnéscope peut effectuer une démonstration des différentes fonctions SmartFile.

Pour démarrer une démonstration, allumez votre magnéscope puis appuyez sur la touche SMARTFILE pendant 3 secondes. Aucune cassette ne doit être insérée dans le magnéscope. Le magnéscope émet un bip et le message «Pas de SmartFile» apparaît sur l'écran. La séquence de démonstration commence. Pour arrêter la démonstration, appuyez sur une touche.

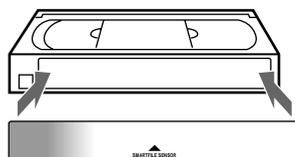


# Enregistrement à l'aide de la fonction SmartFile

Pour utiliser la fonction SmartFile, il est nécessaire de coller une étiquette SmartFile au dos de la cassette vidéo. Si vous effectuez ensuite un enregistrement de plus de 20 minutes en mode LP ou de plus de 11 minutes en mode SP, les données concernant le programme (nom, date et chaîne) sont automatiquement mémorisées dans l'étiquette SmartFile. Ce service n'est pas nécessairement proposé par toutes les chaînes.

## Mise en place de l'étiquette SmartFile sur la cassette vidéo

Avant d'utiliser la fonction SmartFile, collez l'étiquette SmartFile sur la cassette vidéo. Nettoyez le dos de la cassette pour éliminer toute tâche ou poussière. Collez ensuite l'étiquette SmartFile sur la zone délimitée par des guides au dos de la cassette, en tenant l'étiquette par les deux extrémités sans la tordre ni la plier. Cette cassette sera désignée sous le nom de cassette SmartFile dans le reste de cette section.



## Remarque concernant l'achat d'étiquettes SmartFile

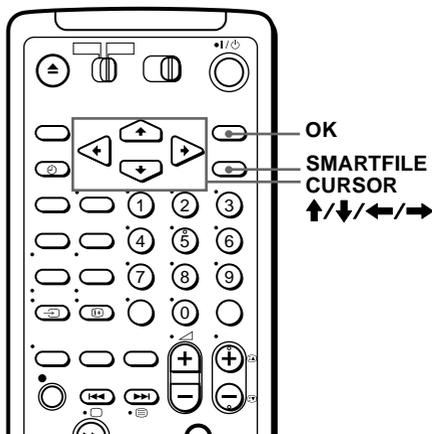
- Pour vous procurer des étiquettes SmartFile supplémentaires, veuillez vous adresser au revendeur Sony le plus proche.

## Remarques

- L'étiquette SmartFile contient une puce mémoire. Pour éviter d'endommager cette puce et de compromettre son bon fonctionnement, veillez à ne pas :
  - décoller l'étiquette SmartFile et la recoller sur une autre cassette.
  - coller plusieurs étiquettes SmartFile sur une même cassette.
  - coller un élément métallique ou une étiquette contenant un élément métallique sur l'étiquette SmartFile.
  - écrire sur l'étiquette SmartFile avec un stylo à bille ou un crayon pointu.
  - désassembler ou découper une étiquette.
  - plier ou tordre l'étiquette SmartFile.
- Gardez la cassette SmartFile à l'abri de la poussière, de la lumière directe du soleil et de l'humidité. Ne l'approchez pas de sources de rayonnement magnétique ou de chaleur.
- La fonction SmartFile risque de ne pas être exécutée correctement si vous collez l'étiquette SmartFile sur une cassette d'une durée inférieure à E-30.

## Enregistrement d'un programme sur la cassette SmartFile

Lorsque vous enregistrez un programme sur la cassette SmartFile, des données concernant ce programme (date, nom, chaîne, heure de début, etc.) sont automatiquement mémorisées dans la puce de l'étiquette SmartFile, et ce quelle que soit la méthode employée pour effectuer l'enregistrement (enregistrement normal, ShowView, etc.). L'étiquette SmartFile peut garder en mémoire les informations relatives à 12 programmes au maximum. Si vous enregistrez plus de 12 programmes, les données concernant le plus ancien sont effacées de la liste SmartFile. Sachez aussi que les programmes d'une durée inférieure à 20 minutes en mode LP ou à 11 minutes en mode SP ne peuvent pas être mémorisés par la fonction SmartFile.



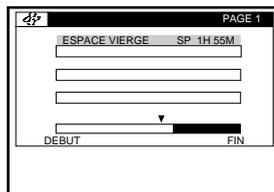
Si vous voulez enregistrer un programme sur une cassette SmartFile contenant déjà des données de programme, voir "Enregistrement après détermination de la longueur de bande restante" à la page 89.

### Avant de commencer...

- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.
- Assurez-vous que l'horloge est correctement réglée.

**1** Introduisez une cassette SmartFile dont la languette de protection est intacte. Le voyant SMARTFILE du magnétoscope s'allume.

**2** Appuyez sur SMARTFILE. La liste de recherche SmartFile apparaît sur l'écran du téléviseur.



**3** A l'aide de CURSOR ↑, sélectionnez ESPACE VIERGE et appuyez sur OK. Le magnétoscope recherche alors la plus longue plage disponible sur la bande. La liste de recherche SmartFile disparaît.

Vous pouvez maintenant commencer à enregistrer un programme.

### Conseil

- Vous pouvez protéger un programme enregistré en empêchant l'effacement ou le réenregistrement accidentel de la bande (voir page 104).

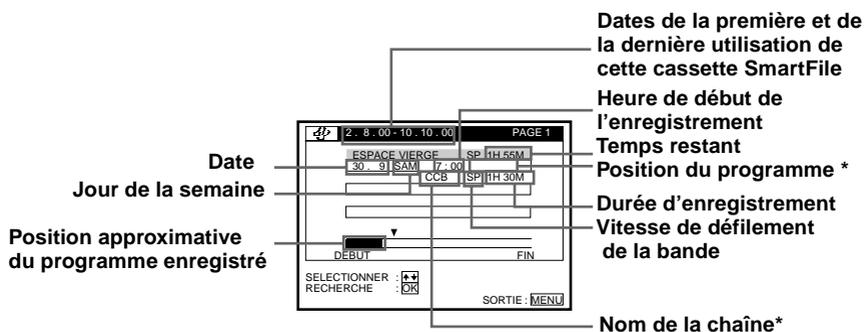
### Remarque

- Si vous appuyez une ou plusieurs fois sur la touche PAUSE pendant l'enregistrement, et que vous créez ainsi des enregistrements de courte durée entre deux pauses, les données relatives au programme ne seront peut-être pas mémorisées dans l'étiquette SmartFile.

### à suivre

## Vérification des informations d'un programme enregistré

Appuyez sur SMARTFILE pour faire apparaître la liste de recherche SmartFile. Les données affichées dans cette liste sont les suivantes : jour de la semaine, heure de début, numéro de chaîne, date, nom, durée d'enregistrement et vitesse de défilement de la bande. La plus longue plage vierge de la bande qui ne contient aucune donnée de programme apparaît sous la forme « ESPACE VIERGE »:



\* Lorsque le nom de la chaîne n'est pas disponible, il est remplacé par la position du programme.

### Conseil

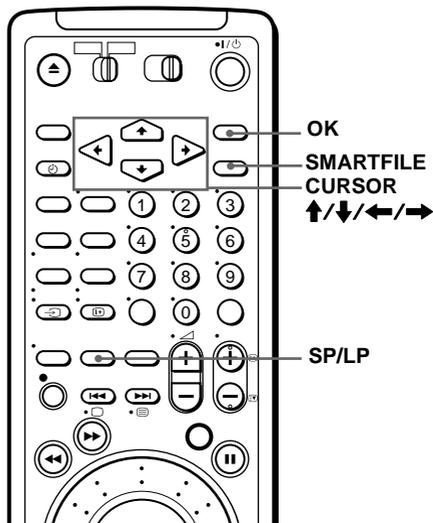
- Vous pouvez nommer manuellement un programme enregistré et sélectionner sa catégorie. Vous avez également la possibilité d'attribuer un nom à la cassette SmartFile.

### Remarques

- Si vous omettez de régler l'horloge du magnétoscope, ou si elle indique une heure ou une date erronée, l'heure de début d'enregistrement ne sera pas mémorisée correctement dans la liste Smartfile. Par ailleurs, l'intitulé du programme sera également erroné si les informations de la page de guide TV Télétexte ne sont pas définies correctement (voir page 94).
- Si vous avez activé l'option VITESSE AUTO du menu OPTIONS CASSETTE (OUI), et si la vitesse de défilement de la bande est passée automatiquement du mode SP au mode LP pendant l'enregistrement, le magnétoscope indique la durée totale d'enregistrement convertie en mode SP dans la liste SmartFile.
- La durée d'enregistrement affichée dans la liste SmartFile est une estimation et peut être légèrement différente de la durée d'enregistrement réelle.

## Enregistrement après détermination de la longueur de bande restante

La fonction SmartFile identifie non seulement la plus grande plage disponible sur la bande, mais aussi les programmes enregistrés pour lesquels aucune information n'est mémorisée dans l'étiquette SmartFile. La durée de cette plage vierge (y compris les programmes qui ne figurent pas dans l'étiquette SmartFile) est indiquée sur la ligne « ESPACE VIERGE ». Vous pouvez repérer le début de cette plage vierge pour commencer un enregistrement. Si un programme enregistré se situe après cette plage vierge sur la bande, le magnéscope l'ignore et continue l'enregistrement. Par ailleurs, si la bande contient un programme que vous voulez absolument garder, vous pouvez protéger ce programme avant de commencer un nouvel enregistrement voir page 104.

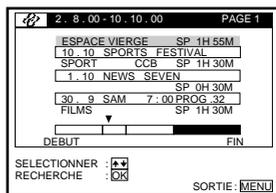


### Avant de commencer...

- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.

**1** Introduisez une cassette SmartFile dont la languette de protection est intacte. Le voyant SMARTFILE du magnéscope s'allume.

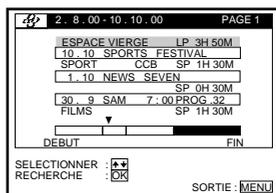
**2** Appuyez sur SMARTFILE. La liste de recherche SmartFile apparaît sur l'écran du téléviseur. La longueur de bande restante est indiquée sur la ligne « ESPACE VIERGE » et dans la fenêtre d'affichage.



**3** Appuyez plusieurs fois sur CURSOR ↑ pour sélectionner ESPACE VIERGE.

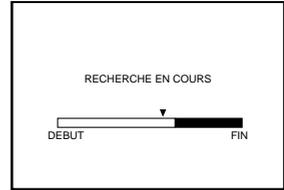
**4** Appuyez sur SP/LP pour sélectionner la vitesse de défilement de la bande, SP ou LP.

La durée indiquée sur la ligne ESPACE VIERGE change en fonction de la vitesse de défilement choisie. Sélectionnez la vitesse en fonction de la durée du programme que vous voulez enregistrer.



à suivre

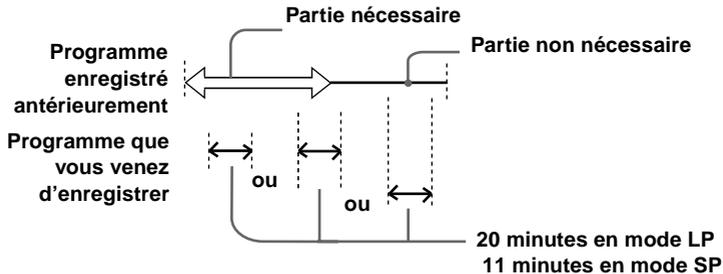
- 5** Appuyez sur OK.  
Le magnéscope se place au début de la plage vierge et s'arrête.



- 6** Appuyez sur PROG +/- pour sélectionner le numéro de chaîne que vous voulez enregistrer.
- 7** Appuyez sur ● REC pour démarrer l'enregistrement.

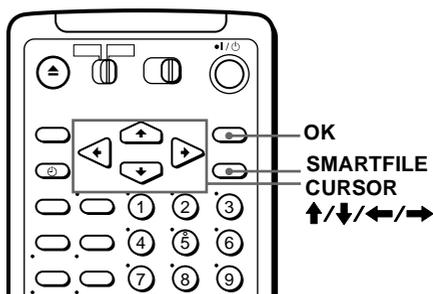
### Remarques

- Il est parfois difficile de caler le magnéscope au début de la plage vierge (étape 4) dans les cas suivants :
  - la cassette SmartFile contient un ou plusieurs enregistrements de courte durée (moins de 20 minutes en mode LP ou 11 minutes en mode SP) pour lesquels aucune information n'est mémorisée dans l'étiquette SmartFile.
  - la bande SmartFile est endommagée ou encrassée.
  - une partie de la bande SmartFile a été enregistrée sur le système NTSC.
- Si le programme que vous venez d'enregistrer chevauche un programme enregistré antérieurement, les données concernant l'ancien programme sont effacées de la liste SmartFile dans les deux cas suivants :
  - la durée restante de l'ancien programme sur la bande est inférieure à 20 minutes en mode LP ou 11 minutes en mode SP.
  - la durée du chevauchement est supérieure à 20 minutes en mode LP ou 11 minutes en mode SP.



# Sélection et lecture d'un programme

Vous pouvez retrouver et démarrer automatiquement la lecture d'un programme enregistré sur une cassette SmartFile. Il suffit de sélectionner le programme dans la liste de recherche SmartFile. Cette liste peut contenir jusqu'à 12 programmes.

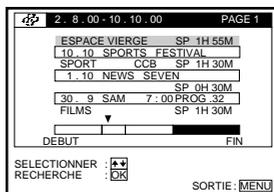


## Avant de commencer...

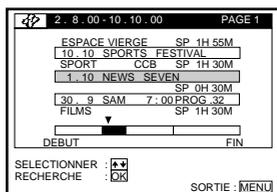
- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.

**1** Introduisez une cassette SmartFile.  
Le voyant SMARTFILE du magnétoscope s'allume.

**2** Appuyez sur SMARTFILE.  
La liste de recherche SmartFile apparaît sur l'écran du téléviseur.



**3** Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner un programme.  
Appuyez plusieurs fois sur CURSOR ↑/↓ pour tourner les pages.



**4** Appuyez sur OK.  
Le magnétoscope recherche le début du programme sélectionné et la lecture démarre automatiquement.

## Pour arrêter la recherche

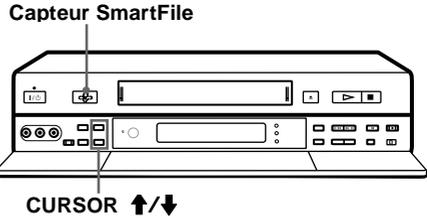
Appuyez sur ■ STOP.

## Remarque

- Il est parfois difficile de caler le magnétoscope au début du programme sélectionné dans les cas suivants :
  - la cassette SmartFile contient un ou plusieurs enregistrements de courte durée (moins de 20 minutes en mode LP ou de 11 minutes en mode SP) pour lesquels aucune information n'est mémorisée dans l'étiquette SmartFile.
  - la bande SmartFile est endommagée ou encrassée.
  - une partie de la bande SmartFile a été enregistrée sur le standard NTSC.

# Vérification du contenu d'une cassette

Vous pouvez afficher sur l'écran du téléviseur la liste des données de programme d'une cassette SmartFile, sans introduire la cassette dans le magnéto. Cette fonction est très pratique pour repérer rapidement un programme ou trouver une cassette offrant une durée suffisante pour un enregistrement. La liste de vérification SmartFile peut contenir jusqu'à 12 programmes.



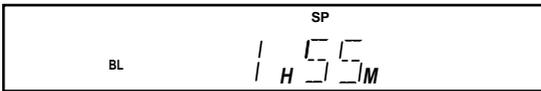
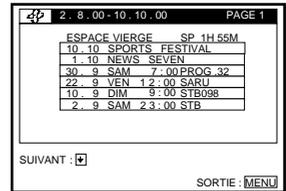
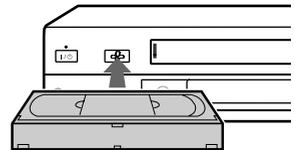
## Avant de commencer...

- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.
- Allumez votre magnéto.

**1** Tenez la cassette à proximité du magnéto en tournant l'étiquette vers le capteur SmartFile.

Approchez doucement le milieu de l'étiquette du capteur SmartFile, à une distance inférieure à 3 cm.

Le magnéto émet un bref signal sonore, le voyant SMARTFILE s'allume et la liste de vérification SmartFile apparaît. La durée disponible (ESPACE VIERGE) est également indiquée dans la fenêtre d'affichage.



**2** Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour tourner les pages.



**3** Appuyez sur MENU pour sortir de la liste de vérification SmartFile.

### Conseil

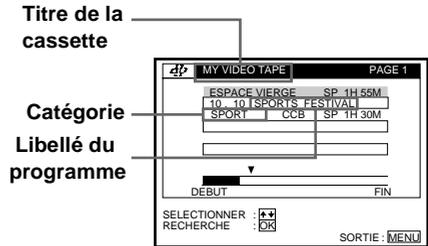
- Vous pouvez faire disparaître la liste de vérification SmartFile en appuyant sur une touche autre que SP/LP ou CURSOR ↑/↓.

### Remarques

- Vous ne pouvez pas afficher la liste de vérification SmartFile dans les cas suivants :
  - vous visualisez la liste SmartFile d'une autre cassette SmartFile qui se trouve dans le magnéscope.
  - vous vous trouvez dans un autre menu.
- Si la liste de vérification SmartFile n'apparaît pas sur l'écran du téléviseur, éloignez la cassette SmartFile du capteur SmartFile et approchez-la à nouveau à une distance inférieure à 3 cm.
- Le menu disparaît automatiquement si vous n'effectuez aucune autre opération pendant quelques minutes.

# Etiquetage d'un programme enregistré et d'une cassette

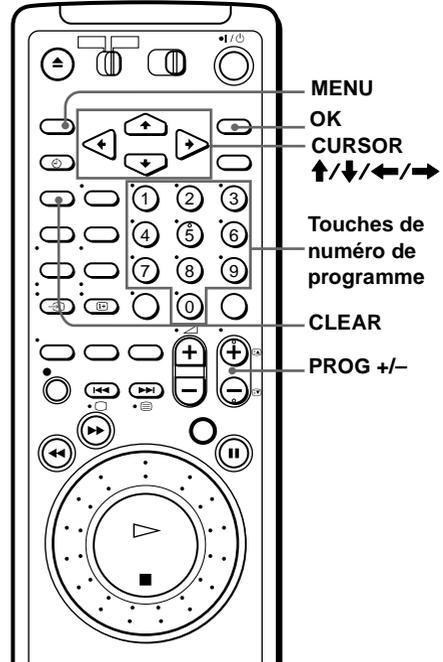
Certains systèmes de diffusion proposent un service Télétexte offrant, jour par jour, la liste complète des programmes et des détails les concernant (titre, date, chaîne, heure de début d'enregistrement, etc.). Chaque jour de la semaine est associé à un numéro de page du guide TV. Lorsque vous enregistrez un programme, le magnétoscope reprend automatiquement les informations des pages Télétexte et les mémorise dans l'étiquette SmartFile. Les numéros de page programmes TV dépendent entièrement du système de diffusion et sont susceptibles de changer. Si tel est le cas, il vous faudra peut-être définir les numéros de page programmes TV manuellement dans le menu PAGE PROGRAMMES TV.



## Réglage du numéro de page programmes TV

### Avant de commencer...

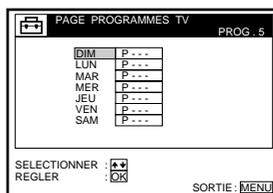
- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.



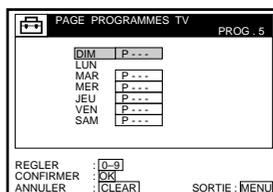
- 1 Sélectionnez le numéro de la chaîne pour laquelle vous voulez définir ou changer la page programme TV.
- 2 Appuyez sur MENU, puis sur CURSOR ↑/↓ pour mettre REGLAGES en surbrillance et appuyez sur OK.

- 3 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour mettre PAGE PROGRAMMES TV en surbrillance et appuyez sur OK.

- Le numéro de page programmes TV apparaît automatiquement lorsque le magnétoscope le détecte (P301).
- Si le magnétoscope ne le détecte pas (P--), il faudra régler le numéro de page programmes TV manuellement.

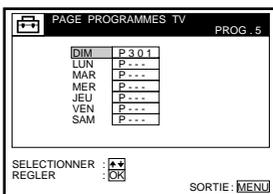


- 4 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner le numéro de page programmes TV que vous voulez régler ou modifier et appuyez sur OK.



- 5 A l'aide des touches numériques, entrez le numéro de page programmes TV et appuyez sur OK pour confirmer.

Si vous faites une erreur, appuyez sur CLEAR et entrez le numéro correct.



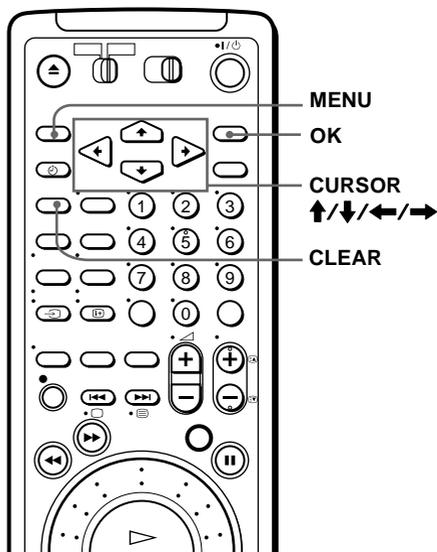
- 6 Pour définir ou modifier un autre numéro de page programmes TV, répétez les étapes 3 et 4.
- 7 Appuyez sur MENU pour sortir de ce menu.

## Remarques

- A l'étape 4, entrez « 000 » si vous ne désirez pas utiliser le numéro de page programmes TV pour l'étiquetage automatique. Le magnétoSCOPE mémorisera alors les informations par défaut (date, position du programme, durée, etc.) dans l'étiquette.
- Consultez les données TélétEXTE fournies par le système de diffusion pour obtenir le numéro de page programmes TV avec les titres des programmes et les heures de démarrage.
- Si le guide TélétEXTE TV a une page qui montre toujours le programme de la journée, ce numéro de page devra être entré pour tous les jours.
- Si vous démarrez l'enregistrement plus de deux minutes avant le début prévu du programme, il est possible que les informations à mémoriser ne soient pas transférées correctement. En effet, le magnétoSCOPE reçoit ces informations deux minutes après le début de l'enregistrement.
- Si vous définissez un enregistrement programmé alors que la fonction VPS/PDC est désactivée, les informations relatives au titre sont transférées pendant cet enregistrement.
- Il se peut que cette fonction ne donne pas des résultats satisfaisants pour les programmes diffusés sur certaines chaînes.
- Si au même moment où l'enregistrement commence, le système émetteur met à jour les informations TélétEXTE, il est probable que le titre reporté sur l'étiquette ne corresponde pas à celui du programme enregistré. Dans ce cas, vous devrez rentrer manuellement le titre correct au moyen du menu MODIFIER SMARTFILE.
- Vous ne pouvez pas obtenir d'information d'étiquette des sources via les entrées LIGNE ou les chaînes satellite.

## Étiquetage manuel d'un programme enregistré

Si les données Télétex te ne sont pas disponibles, vous pouvez étiqueter le programme enregistré et sélectionner sa catégorie manuellement. Le magnétoscope tient compte de l'étiquetage manuel en priorité. Vous avez aussi la possibilité d'attribuer un libellé à la cassette. Ces libellés ne doivent toutefois pas dépasser 18 caractères.

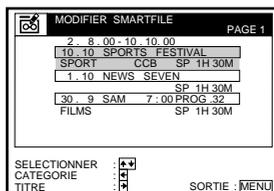


### Avant de commencer...

- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.

**1** Introduisez une cassette SmartFile.  
Le voyant SMARTFILE du magnétoscope s'allume.

**2** Appuyez sur MENU et sélectionnez MODIFIER SMARTFILE. Appuyez ensuite sur OK.  
Le menu MODIFIER SMARTFILE apparaît.



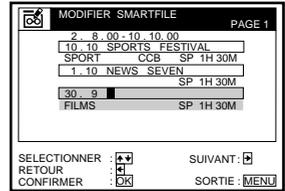
**3** Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner un programme.



à suivre

#### 4 Appuyez sur CURSOR →.

Le curseur se place à la position du libellé du programme.



#### 5 Entrez le libellé du programme.

- 1 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner un caractère.

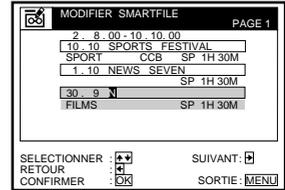
A chaque pression sur CURSOR ↑, le caractère change, en respectant l'ordre indiqué dessous.

A → B → ... → Z → caractères spéciaux

→ ! → & →, (virgule) → - (tiret) → .

(point) → 0 → 1 ... → 9 → (espace)

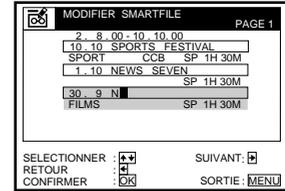
Vous pouvez aussi sélectionner un espace en appuyant sur CLEAR.



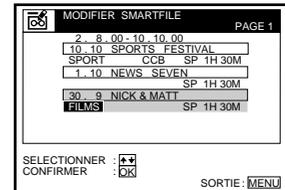
- 2 Pour définir le caractère suivant, appuyez sur CURSOR →.

Le curseur se décale d'une position.

- 3 Répétez les étapes 1 et 2 jusqu'à ce que vous ayez terminé le programme.



#### 6 Appuyez sur OK.



#### 7 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner une catégorie.

A chaque pression sur CURSOR ↑, la catégorie change, en respectant l'ordre indiqué ci-dessous.

**SPECIAL** → **FILMS** → **INFOS**  
(informations) → **SHOW** → **SPORT** →  
**ENFANTS** → **MUSIQUE** → **ARTS** →  
**SERIES** → **EDUC.** (éducation) →  
**DETENTE** → **ACHATS** →  
→ **VARIETE** → (vierge)



**8** Appuyez sur OK.

Le libellé et la catégorie du programme sont maintenant mémorisés.

**9** Appuyez sur MENU pour sortir de ce menu.

### **Pour effacer le libellé du programme**

Appuyez sur CLEAR après l'étape 3 de la procédure qui précède. Le libellé du programme est supprimé et les données d'enregistrement par défaut réapparaissent.

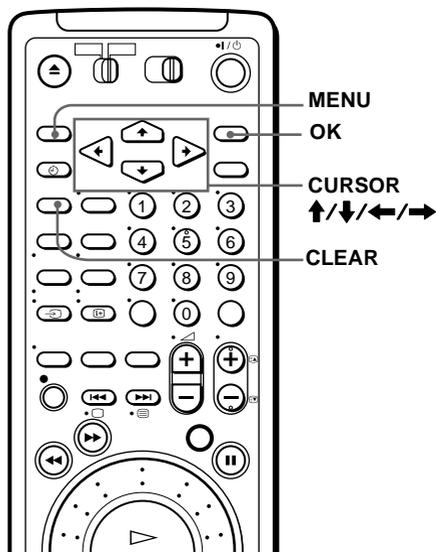
### **Pour effacer la catégorie sélectionnée**

Appuyez sur CLEAR après l'étape 7 de la procédure qui précède. La catégorie sélectionnée est supprimée et l'espace qu'elle occupait reste vide.

## **Étiquetage d'un programme enregistré régulièrement par minuterie**

Une fois que vous avez étiqueté un programme défini pour un enregistrement régulier (chaque jour, le même jour de chaque semaine) dans le système ShowView ou en mode d'enregistrement programmé, le magnétoscope identifie l'étiquette et en attribue une automatiquement à tous les enregistrements suivants du même programme. L'étiquette définie est assignée même si un nom de programme ou de catégorie différents sont transmis en même temps que ce programme. Cependant, si vous modifiez son étiquette et sa catégorie à plusieurs reprises, le magnétoscope risque d'attribuer uniquement la nouvelle étiquette au dernier programme ayant fait l'objet de la modification.

## Etiquetage d'une cassette

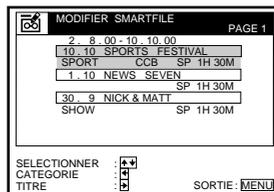


### Avant de commencer...

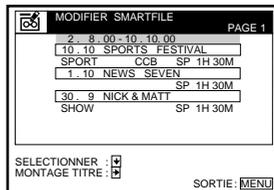
- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.

**1** Introduisez une cassette SmartFile.  
Le voyant SMARTFILE du magnétoscope s'allume.

**2** Appuyez sur MENU et sélectionnez MODIFIER SMARTFILE. Appuyez ensuite sur OK.  
Le menu MODIFIER SMARTFILE apparaît.

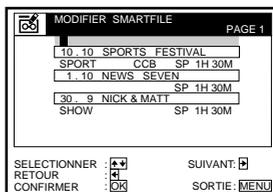


**3** Appuyez sur CURSOR ↑ pour sélectionner le titre de la cassette.



#### 4 Appuyez sur CURSOR →.

Le curseur se place à la position du libellé de la cassette.



#### 5 Entrez le libellé de la cassette.

1 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner un caractère.

A chaque pression sur CURSOR ↑, le caractère change, en respectant l'ordre indiqué ci-dessous.

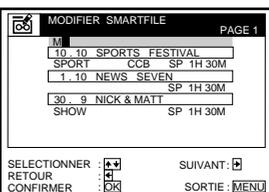
A → B → ... → Z → caractères spéciaux → ! → & → , (virgule) → - (tiret) → . (point) → 0 → 1 ... → 9 → (espace)

Vous pouvez également sélectionner un espace en appuyant sur CLEAR.

2 Pour définir le caractère suivant, appuyez sur CURSOR →.

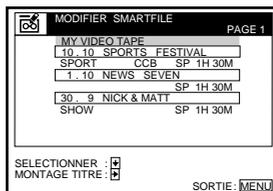
Le curseur se décale d'une position.

3 Répétez les étapes 1 et 2 pour terminer la saisie du libellé de la cassette.



#### 6 Appuyez sur OK.

Le libellé de la cassette est maintenant mémorisé.



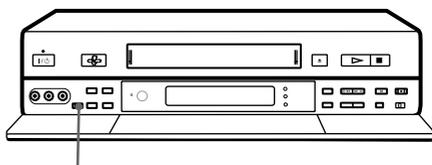
#### 7 Appuyez sur MENU pour sortir de ce menu.

### Pour effacer le libellé de la cassette

Appuyez sur CLEAR après l'étape 3 de la procédure qui précède. Le libellé de la cassette est supprimé et la date d'enregistrement réapparaît. Si vous voulez effacer la date d'enregistrement, appuyez à nouveau sur CLEAR.

# Mémorisation du contenu d'une cassette dans l'étiquette SmartFile

Le magnéscope stocke les programmes d'une cassette SmartFile ou non-SmartFile dans la mémoire d'une nouvelle étiquette SmartFile en détectant les signaux d'index qui marquent leur début. Vous pouvez enregistrer les douze premiers programmes de cette cassette. Les programmes sont numérotés dans l'ordre croissant dans la partie inférieure de l'écran : NO DE PROGRAMME 1, NO DE PROGRAMME 2, ... NO DE PROGRAMME 12. Les programmes suivants ne sont pas pris en compte. Vous pouvez attribuer manuellement un nom aux programmes enregistrés numérotés et sélectionner la catégorie correspondante (voir page 94).

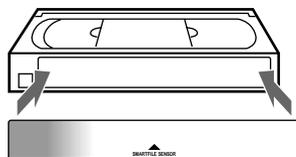


SMARTFILE GENERATOR

## Avant de commencer...

- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.
- Allumez votre magnéscope.

**1** Insérez la cassette après avoir collé l'étiquette SmartFile au dos, comme l'illustre la figure ci-contre.



**2** Appuyez sur le bouton SMARTFILE GENERATOR du magnéscope.

Un message apparaît, indiquant que les programmes de la cassette sont en cours d'indexation. Les signaux d'index sont recherchés à partir du début de la cassette et l'indexation est interrompue à la fin de cette dernière. Ce message disparaît après mémorisation.



## Pour interrompre un enregistrement dans l'étiquette SmartFile

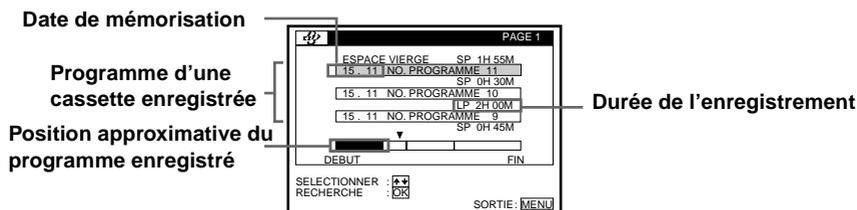
Appuyez sur SMARTFILE GENERATOR.

Les données préalablement enregistrées sont conservées dans l'étiquette SmartFile. Vous pouvez réenregistrer les programmes en réappuyant sur le bouton SMARTFILE GENERATOR.

## Vérification des informations relatives à un programme enregistré

Appuyez sur SMARTFILE.

La liste de recherche SmartFile apparaît. Le numéro du programme enregistré, la date et la durée de l'enregistrement figurent sur cette liste. Notez que la date de mémorisation est différente de celle de l'enregistrement du programme.



### Conseils

- Les programmes de la cassette peuvent être réenregistrés dans une étiquette SmartFile contenant déjà des données de programme. Cependant, la date et la durée de l'enregistrement, ainsi que le nom du programme et les informations saisies manuellement, telles que son étiquette et sa catégorie, sont remplacés par la mention « NO DE PROGRAMME XX ».
- Un message apparaît et l'enregistrement est interrompu si l'étiquette SmartFile stocke des données de programme contenant des programmes protégés.

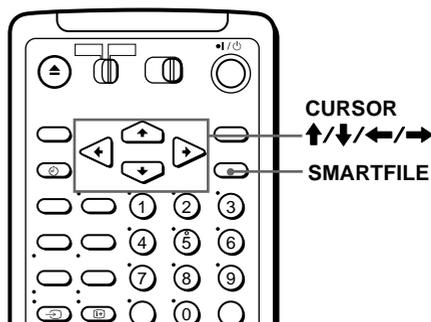
### Remarques

- Les données de programme ne sont pas correctement enregistrées dans l'étiquette SmartFile dans les cas suivants :
  - la durée du programme est inférieure ou égale à 20 minutes en mode LP, ou d'environ 11 minutes en mode SP.
  - le programme ne contient pas de signal d'index, ou le signal d'index a été remplacé et effacé.
  - la bande est endommagée ou encrassée.
- Si vous ne réglez pas l'horloge ou si la date est incorrecte, la date de l'enregistrement n'est pas stockée correctement dans la liste SmartFile.
- Une fois que vous avez appuyé sur SMARTFILE GENERATOR et lancé l'enregistrement, ce dernier est interrompu si vous appuyez sur ■ STOP, ▷ PLAY, ►► FF, ◀◀ REW, I/⏻ ou ◀◀/►► INDEX SEARCH. Aussi, dans ce cas, les données enregistrées jusqu'au point d'interruption sont conservées dans l'étiquette SmartFile.
- Si vous avez activé l'option VITESSE AUTO du menu OPTIONS CASSETTE (OUI), et si la vitesse de défilement de la bande est passée automatiquement du mode SP au mode LP pendant l'enregistrement, le magnétoSCOPE indique la durée totale d'enregistrement convertie au mode SP dans la liste SmartFile.
- La position approximative des programmes risque d'être incorrecte dans le cas d'une cassette de longue durée contenant de nombreux programmes de courte durée.

# Protection d'un programme enregistré

La fonction SmartFile vous permet de protéger un programme enregistré en empêchant l'effacement ou le réenregistrement de la bande.

Lorsque vous démarrez un enregistrement à une position antérieure au programme protégé, l'enregistrement s'arrête automatiquement avant ce programme.

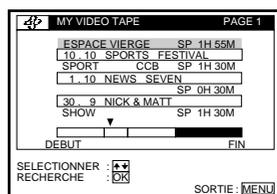


## Avant de commencer...

- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.

### 1 Introduisez une cassette SmartFile.

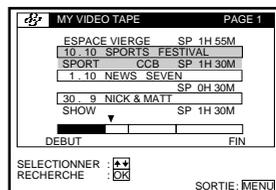
Le voyant SMARTFILE du magnétoscope s'allume.



### 2 Appuyez sur SMARTFILE.

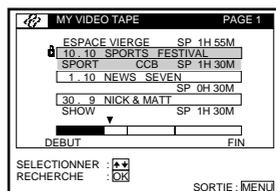
La liste de recherche SmartFile apparaît sur l'écran du téléviseur.

### 3 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner le programme que vous voulez protéger.



### 4 Appuyez sur CURSOR →.

L'indicateur  apparaît à gauche du programme sélectionné. Le programme est maintenant protégé.



### 5 Appuyez sur SMARTFILE.

La liste de recherche SmartFile disparaît.

## Pour deverrouiller le programme protégé

Appuyez sur CURSOR ← à l'étape 4 qui précède. L'indicateur  disparaît et il est maintenant possible d'enregistrer autre chose à la place du programme.

### Conseils

- Lorsque vous démarrez un enregistrement à une position antérieure au programme protégé, l'enregistrement s'arrête automatiquement, en laissant au minimum quatre minutes en mode SP ou huit minutes en mode LP avant le début de ce programme protégé. L'indicateur ESPACE VIERGE (B/L) clignote dans la fenêtre d'affichage.
- Si vous protégez un programme situé juste après une plage vierge sur la bande, la durée indiquée sur la ligne ESPACE VIERGE est réduite d'environ quatre minutes en mode SP et d'environ huit minutes en mode LP.
- Si vous essayez d'enregistrer sur une cassette SmartFile contenant un programme protégé, un message vous le signale sur l'écran du téléviseur.

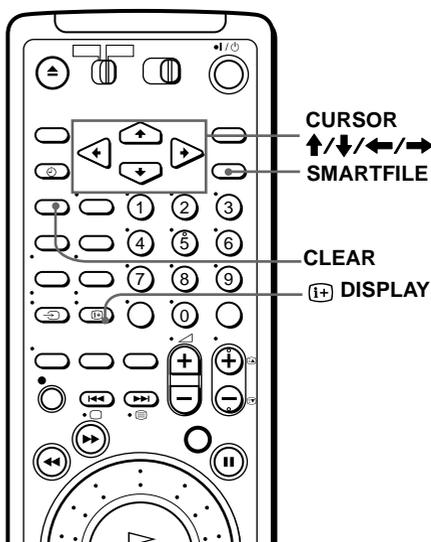
### Remarques

- Lorsque vous voulez effectuer un enregistrement juste après un programme protégé, calez le magnéscope au début de la plage vierge en suivant les instructions de la section "Enregistrement après détermination de la longueur de bande restante" page 89. Dans le cas contraire, si la position de départ de l'enregistrement chevauche le programme protégé, le magnéscope risque d'enregistrer sur ce programme.
- Si vous introduisez une cassette SmartFile qui contient un programme protégé ou si vous protégez un programme pour la première fois sur une nouvelle cassette, le magnéscope analyse la position de ce programme. Cette opération prend quelques secondes et vous ne pouvez pas utiliser le magnéscope tant que cette analyse de la cassette n'est pas terminée.
- Si la liste SmartFile contient 12 programmes protégés, le prochain programme que vous enregistrerez n'apparaîtra pas dans cette liste.
- Si vous essayez d'éteindre le magnéscope après avoir programmé un enregistrement à l'aide de la fonction ShowView ou en mode réglage manuel de la minuterie sur le programme protégé, le magnéscope éjecte automatiquement la cassette.
- La fonction de protection peut être sans effet sur une cassette enregistrée sous le standard NTSC.

# Effacement des données d'un programme non désiré

Si vous ne désirez pas conserver un programme, vous pouvez l'effacer de la liste SmartFile.

Cette partie de la bande est alors considérée comme vierge.



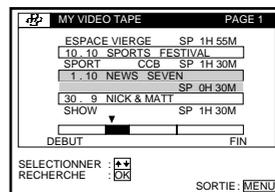
## Avant de commencer...

- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.

- 1 Introduisez une cassette SmartFile.  
Le voyant SMARTFILE du magnétoscope s'allume.



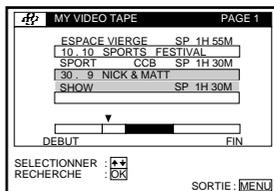
- 2 Appuyez sur SMARTFILE.  
La liste de recherche SmartFile apparaît sur l'écran du téléviseur.
- 3 Appuyez sur CURSOR ↑/↓ pour sélectionner le programme que vous voulez effacer de la liste.



#### 4 Appuyez sur CLEAR.

Le programme sélectionné disparaît de la liste SmartFile.

Si vous effacez un programme par erreur, appuyez sur **(i+)** DISPLAY pour le réintégrer à la liste.



#### 5 Appuyez sur SMARTFILE.

La liste de recherche SmartFile disparaît.

#### Remarques

- Vous ne pouvez pas effacer de la liste SmartFile les programmes protégés. Vous devez d'abord les déverrouiller en suivant les instructions de la section "Pour déverrouiller le programme protégé page 105", puis effacer le programme de la liste.
- Les programmes effacés disparaissent de la liste SmartFile, mais sont toujours présents sur la bande.
- Si la durée restante d'un programme correspond approximativement à 11 minutes et moins en mode SP ou 20 minutes et moins en mode LP, vous ne pouvez pas le faire réapparaître à l'aide de la touche **(i+)** DISPLAY.

# Guide de dépannage

Si vous avez des questions ou si vous rencontrez des problèmes qui ne sont pas traités dans ce qui suit, consultez votre centre d'entretien Sony le plus proche.

## Récapitulatif des problèmes

Le tableau suivant répertorie les numéros de référence des problèmes que vous risquez de rencontrer. Pour résoudre votre problème, reportez-vous à la référence correspondante (S1 = symptôme 1, S2 = symptôme 2, etc.) dans la colonne de droite ci-dessous.

CATEGORIE	REFERENCE	
<b>Image</b>	• Lorsque vous regardez une émission de télévision.	<b>S2, S6</b>
	• Lorsque vous regardez une émission de télévision par l'intermédiaire de votre magnétoscope.	<b>S1, S6</b>
	• Lorsque vous visionnez une cassette.	<b>S3, S4, S5</b>
<b>Son</b>	• Lorsque vous visionnez une cassette.	<b>S7, S8, S9</b>
<b>Fonction</b>	• Lecture	<b>S4, S9, S10, S11</b>
	• Enregistrement normal	<b>S12, S13</b>
	• SmartFile	<b>S14, S15</b>
	• Enregistrement à l'aide de la minuterie	<b>S16, S17</b>
	• Enregistrement Synchronisé	<b>S18, S19, S20</b>
	• Canal Plus	<b>S21, S22, S23</b>
	• Sélection de la ligne	<b>S24</b>
	• Télécommande	<b>S25, S26</b>
	• Nettoyage	<b>S27</b>
	• Horloge	<b>S28</b>
	• Alimentation	<b>S29, S30, S31, S32, S33</b>
	• Cassette	<b>S34, S35</b>
	• SMARTLINK	<b>S36</b>
• Commande du Set-Top Box	<b>S37, S38</b>	

<b>Image</b>		
<b>S1</b>	L'image lue par le magnétoscope n'apparaît pas sur l'écran du téléviseur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Assurez-vous que le téléviseur est réglé sur le canal vidéo. Si vous utilisez un moniteur, mettez-le en mode d'entrée vidéo.</li> <li>→ Si le magnétoscope est connecté au téléviseur via le câble Scart, assurez-vous que l'indicateur TV/VIDEO est allumé dans la fenêtre d'affichage. Utilisez la touche TV/VIDEO de la télécommande pour allumer l'indicateur TV/VIDEO.</li> <li>→ Si le magnétoscope est connecté au téléviseur par le câble d'antenne uniquement, assurez-vous que le téléviseur est correctement réglé sur le magnétoscope (voir page 18).</li> </ul>
<b>S2</b>	Le programme TV n'apparaît pas clairement ou subit des interférences.	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Si votre téléviseur est connecté au magnétoscope à la fois via un câble Péritel et un câble d'antenne, assurez-vous que le canal RF est réglé sur OFF (voir page 20).</li> <li>→ Les émissions en cours de diffusion risquent d'interférer avec celle du magnétoscope. Le cas échéant, réinitialisez la sortie du canal RF de votre magnétoscope, voir page 18.</li> </ul>
<b>S3</b>	L'image lue n'apparaît pas clairement ou subit des interférences.	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Si le téléviseur est connecté au magnétoscope à la fois par le câble Scart et par le câble d'antenne, assurez-vous que le canal RF est réglé sur OFF (voir page 20).</li> <li>→ Les émissions en cours risquent d'interférer avec celle du magnétoscope. Le cas échéant, répétez la procédure de réglage du canal RF du magnétoscope en mode sortie (voir page 18).</li> <li>→ Ajustez la qualité de l'image à l'aide des touches TRACKING +/- (voir page 74).</li> <li>→ Les têtes vidéo sont sales (voir ci-dessous). Nettoyez-les à l'aide de la cassette de nettoyage Sony T-25CLD, E-25CLDR ou T-25CLW. Si ce type de cassette n'est pas disponible dans votre région, faites nettoyer les têtes au centre d'entretien Sony le plus proche (il vous sera facturé un montant standard). N'utilisez pas les cassettes de nettoyage humides d'autres fabricants disponibles dans le commerce, qui peuvent endommager les têtes vidéo.</li> <li>→ Les têtes vidéo peuvent nécessiter un remplacement. Consultez votre centre d'entretien Sony pour plus d'informations.</li> </ul>
<b>S4</b>	L'indicateur d'alignement n'apparaît pas sur l'écran du téléviseur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ La qualité d'enregistrement de la cassette est très mauvaise et l'alignement ne peut pas être ajusté.</li> </ul>

### Symptômes dus à l'encrassement des têtes vidéo

• Image normale



• Image grossière



initial

• Image floue



• Pas d'image (ou image en noir blanc)



final



<b>Image</b>		
<b>S5</b>	L'image défile verticalement en mode de recherche d'image.	→ Ajustez la commande de positionnement vertical du téléviseur ou du moniteur.
<b>S6</b>	La réception TV est mauvaise.	→ Assurez-vous que les câbles d'antenne sont correctement branchés. → Ajustez l'antenne du téléviseur.
<b>Son</b>		
<b>S7</b>	L'image n'est accompagnée d'aucun son.	→ La cassette est défectueuse. Utilisez une nouvelle cassette.
<b>S8</b>	Le son est instable ou produit un écho.	→ Lorsque vous lisez une cassette avec le même son enregistré sur les pistes son Hi-Fi et normale, assurez-vous que l'option MIX AUDIO dans le menu OPTIONS AUDIO est réglée sur NON (voir page 77).
<b>S9</b>	Vous ne pouvez pas sélectionner le canal gauche ou droite en cours de lecture.	→ Assurez-vous que l'option MIX AUDIO dans le menu OPTIONS AUDIO est réglée sur NON (voir page 77). → Assurez-vous que vous lisez une cassette enregistrée en stéréo.
<b>Lecture</b>		
<b>S10</b>	La cassette est lue dès qu'elle est introduite.	→ Ceci est normal. Lorsque vous introduisez une cassette dont la languette de protection a été retirée, le magnétoSCOPE démarre la lecture automatiquement.
<b>S11</b>	Le son d'une cassette enregistrée avec ce magnétoSCOPE n'est pas en stéréo et l'indicateur STEREO clignote dans le fenêtre d'affichage.	→ Ajustez la qualité de l'image à l'aide des touches TRACKING +/-. → Les têtes vidéo sont sales (voir ci-dessus). Nettoyez-les à l'aide de la cassette de nettoyage Sony T-25CLD, E-25CLDR ou T-25CLW.
<b>Enregistrement normal</b>		
<b>S12</b>	La cassette est éjectée lorsque vous appuyez sur ● REC	→ La languette de protection a été retirée. Pour enregistrer sur cette cassette, collez un adhésif sur l'orifice (voir page 54).
<b>S13</b>	Rien ne se passe lorsque vous appuyez sur ● REC	→ Assurez-vous que la cassette n'est pas à la fin. → Si l'indicateur BL clignote dans la fenêtre d'affichage, la cassette contient un programme protégé par la fonction SmartFile (voir page 104).
<b>SmartFile</b>		
<b>S14</b>	L'intitulé du programme n'est pas extrait correctement.	→ Assurez-vous que l'horloge et la date sont correctement réglées. → Assurez-vous que les pages programmes TV sont correctement réglées. Certaines chaînes n'assurent pas ce service (voir page 94). → Si vous démarrez l'enregistrement plus de deux minutes avant le début prévu du programme, il est possible que les informations à mémoriser ne soient pas transférées correctement. Dans ce cas, entrez le titre correct manuellement avec le menu MODIFIER SMARTFILE (voir page 97). → Si la réception TV est mauvaise, le magnétoSCOPE n'enregistre pas le titre correctement. Dans ce cas, entrez le titre correct manuellement avec le menu MODIFIER SMARTFILE (voir page 97).

<b>SmartFile</b>		
<b>S15</b>	L'enregistrement s'arrête à mi-chemin.	→ Si la cassette contient un programme protégé par la fonction SmartFile, l'enregistrement s'arrêtera automatiquement avant ce dernier. Utilisez une autre cassette contenant plus de place pour enregistrer.
<b>Enregistrement à l'aide de la minuterie</b>		
<b>S16</b>	La minuterie ne fonctionne pas correctement.	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Assurez-vous que l'horloge est réglée.</li> <li>→ L'horloge s'arrête si le magnétoscope est déconnecté de la source d'alimentation pendant plus d'une heure. Le cas échéant, répétez la procédure de réglage de l'horloge et de la minuterie.</li> <li>→ Assurez-vous que la languette de protection n'a pas été retirée.</li> <li>→ Si l'enregistrement programmé chevauche un programme protégé par la fonction SmartFile, l'enregistrement s'arrête à mi-chemin (voir page 104).</li> <li>→ L'heure de début de l'enregistrement se situe pendant le programme protégé.</li> <li>→ Assurez-vous que la cassette n'est pas à la fin.</li> <li>→ Assurez-vous qu'une cassette a été introduite.</li> <li>→ Vérifiez que les programmes du minuteur ne sont pas antérieurs à l'heure en cours.</li> <li>→ Si vous enregistrez un programme à partir d'un Set-Top Box, assurez-vous que le démodulateur est sous tension.</li> </ul>
<b>S17</b>	La fonction VPS/PDC ne fonctionne pas correctement.	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Vérifiez que l'heure et la date sont correctes.</li> <li>→ Vérifiez que l'heure définie pour la fonction VPS/PDC est correcte (les pages programmes TV peuvent comporter des erreurs). Si l'émission que vous voulez enregistrer n'envoie pas les informations VPS/PDC appropriées, le magnétoscope ne démarre pas l'enregistrement.</li> <li>→ Si la réception est mauvaise, le signal VPS/PDC risque de ne pas être correct ; dans ce cas, le magnétoscope ne démarre pas l'enregistrement.</li> </ul>
<b>Enregistrement synchronisé</b>		
<b>S18</b>	L'indicateur SYNCHRO REC s'éteint pendant l'enregistrement ou ne repasse pas en mode de veille d'enregistrement.	→ La cassette est arrivée en fin de bande. Introduisez une nouvelle bande et appuyez de nouveau sur SYNCHRO REC.
<b>S19</b>	La fonction d'enregistrement synchronisée n'est pas opérante.	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ L'appareil raccordé n'a pas été mis hors tension. Eteignez l'appareil raccordé et appuyez de nouveau sur SYNCHRO REC.</li> <li>→ Il y a eu une panne de courant. Appuyez de nouveau sur SYNCHRO REC.</li> </ul>
<b>S20</b>	Le programme enregistré à l'aide de la fonction d'enregistrement synchronisé est incomplet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Si les réglages du programmeur et de l'enregistrement synchronisé se chevauchent, le programme qui démarre le premier a priorité et l'enregistrement du second ne commence qu'à la fin du premier programme.</li> <li>→ Il y a eu une panne de courant. Appuyez de nouveau sur SYNCHRO REC.</li> </ul>

<b>Canal Plus</b>		
<b>S21</b>	Vous ne pouvez pas régler les chaînes TV-PAYANTE/CANAL+ dans le menu REGLAGE DES CHAÎNES.	→ Assurez-vous d'avoir réglé DECODEUR/LIGNE-4 sur DECODEUR dans le menu AUTRES OPTIONS (voir page 78).
<b>S22</b>	Vous ne pouvez pas regarder Canal Plus lorsque le magnétoscope se trouve en mode veille.	→ Assurez-vous d'avoir réglé DECODEUR/LIGNE-4 sur DECODEUR dans le menu AUTRES OPTIONS (voir page 78). → Vérifiez que le câble Scart de Canal Plus est correctement branché.
<b>S23</b>	Les enregistrements TV-PAYANTE/Canal Plus sont toujours brouillés.	→ Assurez-vous que le câble Scart de Canal Plus est correctement branché. → Vérifiez que DECODEUR/LIGNE-4 est réglée sur DECODEUR dans le menu AUTRES OPTIONS (voir page 78). → Vérifiez que ce canal est défini comme TV-PAYANTE/CANAL+ dans le menu REGLAGE DES CHAÎNES (voir page 44).
<b>Sélection de la ligne</b>		
<b>S24</b>	Vous ne pouvez pas sélectionner LIGNE4.	→ Assurez-vous d'avoir réglé DECODEUR/LIGNE-4 sur LIGNE4 dans le menu AUTRES OPTIONS (voir page 78).
<b>Télécommande</b>		
<b>S25</b>	La télécommande ne fonctionne pas.	→ Veillez à diriger la télécommande vers le capteur de télécommande du magnétoscope. → Le cas échéant, remplacez toutes les piles de la télécommande par de nouvelles. → Assurez-vous que le commutateur TV/VIDEO de la télécommande est réglé correctement. → Assurez-vous que la position du commutateur COMMAND MODE du magnétoscope correspond à celle de la télécommande.
<b>S26</b>	Vous ne pouvez commander votre téléviseur.	→ Réglez le numéro de code de votre téléviseur. Ce numéro peut changer lorsque vous remplacez les piles de la télécommande (voir page 9).
<b>Nettoyage</b>		
<b>S27</b>	Le magnétoscope doit être nettoyé.	→ Nettoyez le châssis, le panneau et les commandes à l'aide d'un chiffon doux et sec, ou légèrement imbibé d'une solution de détergent non agressive. N'utilisez aucun solvant tel que de l'alcool ou du benzène.
<b>Horloge</b>		
<b>S28</b>	L'horloge s'est arrêtée et « -: - » s'allume dans l'afficheur.	→ L'horloge s'arrête si le magnétoscope est déconnecté de la source d'alimentation pendant plus d'une heure. Le cas échéant, répétez la procédure de réglage de l'horloge et du minuteur (voir page 23).
<b>Alimentation</b>		
<b>S29</b>	Le commutateur I/⏻ (marche/veille) ne fonctionne pas.	→ Branchez correctement la prise secteur.
<b>S30</b>	Le magnétoscope est sous tension mais ne fonctionne pas.	→ De la condensation s'est formée. Mettez l'appareil hors tension, débranchez le cordon d'alimentation et laissez le magnétoscope sécher pendant au moins trois heures.

<b>Alimentation</b>		
<b>S31</b>	La cassette est éjectée lorsque vous appuyez sur I/⏻ (marche/veille).	→ Vous avez défini une heure d'enregistrement à l'aide du minuteur, mais la cassette que vous voulez utiliser pour l'enregistrement est protégée (ou contient des enregistrements protégés). Déverrouillez la protection ou utilisez une autre cassette (voir page 105).
<b>S32</b>	L'affichage ne s'allume pas lorsque le magnéscope est en mode veille.	→ Le magnéscope est en mode veille. Réglez l'option VEILLE ECO. sur NON dans le menu AUTRES OPTIONS (voir page 78).
<b>S33</b>	L'option VEILLE ECO. est activée mais l'affichage reste allumé en mode veille.	→ L'afficheur est toujours allumé lorsque le magnéscope est en mode d'attente d'enregistrement. Pour plus d'informations concernant les économies d'énergie (voir page 78).
<b>Cassette</b>		
<b>S34</b>	La cassette est éjectée lorsque vous appuyez sur I/⏻ (marche/veille).	→ Vous avez défini une heure d'enregistrement à l'aide du minuteur, mais la cassette que vous souhaitez utiliser pour l'enregistrement est protégée (ou contient des enregistrements protégés). Déverrouillez la protection ou utilisez une autre cassette. Vous pouvez également remplacer la languette de protection (voir page 105).
<b>S35</b>	Impossible d'introduire une cassette.	→ Vérifiez qu'aucune cassette ne se trouve déjà dans le compartiment à cassette. → Vérifiez le sens d'insertion de la cassette.
<b>SMARTLINK</b>		
<b>S36</b>	La fonction SMARTLINK ne fonctionne pas correctement.	→ Vérifiez que votre téléviseur est compatible avec SMARTLINK, NexTView Link, MEGALOGIC, EASYLINK/CinemaLink, Q-Link ou TV-LINK. → Assurez-vous que vous utilisez un câble Scart à 21 broches pour raccorder le magnéscope à votre téléviseur. → Assurez-vous que le câble Scart est branché correctement. Reportez-vous au manuel d'instructions de votre téléviseur.
<b>Commande du Set-Top Box</b>		
<b>S37</b>	La commande du Set-Top Box ne fonctionne pas correctement.	→ Veillez à diriger la télécommande du magnéscope uniquement vers le capteur de télécommande du magnéscope et non vers le capteur du Set-Top Box. → Veillez à diriger le contrôleur du STB vers le récepteur du capteur de télécommande du Set-Top Box. → Assurez-vous que le contrôleur du STB est correctement branché. → Le numéro de marque du Set-Top Box risque d'être supprimé si vous le déconnectez du magnéscope. Dans ce cas, entrez à nouveau le numéro de code correspondant à la marque du Set-Top Box (voir page 29).
<b>S38</b>	Vous ne pouvez pas visionner l'image du Set-Top Box quand le magnéscope se trouve en mode veille ou en mode d'attente ● REC.	→ Assurez-vous d'avoir réglé DECODEUR/LIGNE-4 sur LIGNE4 dans le menu AUTRES OPTIONS (voir page 78). → Assurez-vous d'avoir réglé l'option VEILLE ECO sur NON dans le menu AUTRES OPTIONS (voir page 78).

# Specifications

## Système

Couverture des canaux

PAL (B/G)

VHF E2 à E12

Canaux VHF italiens A à H

UHF E21 à E69

CABLE S01 à S05, S1 à S20

HYPER S21 à S41

Signal de sortie RF

Canaux UHF 21 à 69

Sortie d'antenne

Prise d'antenne 75 ohms, assymétrique

Vitesse de défilement de la bande

SP: PAL23,39 mm/s (enregistrement/lecture)

NTSC33,35 mm/s (lecture uniquement)

LP: PAL11,70 mm/s (enregistrement/lecture)

NTSC16,67 mm/s (lecture uniquement)

EP: NTSC11,12 mm/s (lecture uniquement)

Durée d'enregistrement/ lecture maximum

10 heures en mode LP (avec cassette E300)

Avance rapide et rembobinage

Approx. 1 min. (avec cassette E180)

## Entrées et sorties

 LIGNE-1 (TV)

21 broches

Entrée vidéo : broche 20

Entrée audio : broches 2 et 6

Sortie vidéo : broche 19

Sortie audio : broches 1 et 3

DECODEUR/  ENTREE LIGNE-4

21 broches

Entrée vidéo : broche 20

Entrée audio : broches 2 et 6

ENTREE LIGNE-2

ENTREE VIDEO, prise cinch (1)

Signal d'entrée : 1 Vp-p, 75 ohms, asynchrone, sync négative

ENTREE AUDIO, prise cinch (2)

Niveau d'entrée : 327 mVrms

Impédance d'entrée : plus de 47 kohms

ENTREE LIGNE-3

ENTREE VIDEO, prise cinch (1)

Signal d'entrée : 1 Vp-p, 75 ohms, asynchrone, sync négative

ENTREE AUDIO, prise cinch (2)

Niveau d'entrée : 327 mVrms

Impédance d'entrée : plus de 47 kohms

SORTIE LIGNE-2

SORTIE VIDEO, prise cinch (1)

Signal de sortie : 1 Vp-p, 75 ohms, asynchrone, sync négative

SORTIE AUDIO, prise cinch (2)

Niveau de sortie nominal : 327 mVrms

Impédance de charge : 47 kohms

Impédance de sortie : inférieure à 10 kohms

## Généralités

Alimentation

220 - 240 V CA, 50 Hz

Consommation électrique

25 W (Normal)

2,7 W (VEILLE ECO. sur OUI, pas de décodeur)

Température d'utilisation

5°C à 40°C

Température de stockage

-20°C à 60°C

Dimensions

Env. 430 × 100 × 330 mm (l × h × p)

y compris pièces et commandes en saillie

Poids

Env. 4,8 kg

## Accessoires fournis

Télécommande (1)

Piles R6 (AA) (2)

Câble d'antenne (1)

Étiquettes SmartFile (5)

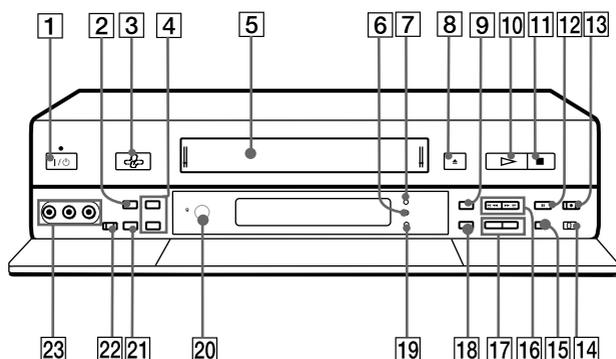
Contrôleur Set Top Box (1)

Conception et spécifications modifiables sans préavis.

# Index des composants et des commandes

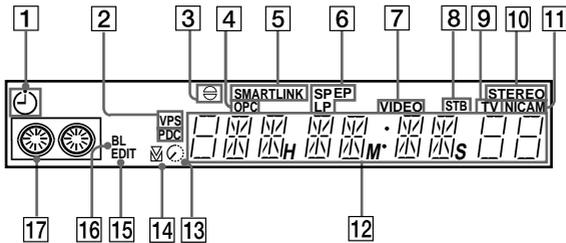
Référez-vous aux pages indiquées entre parenthèses ( ) pour plus de détails.

## Panneau avant



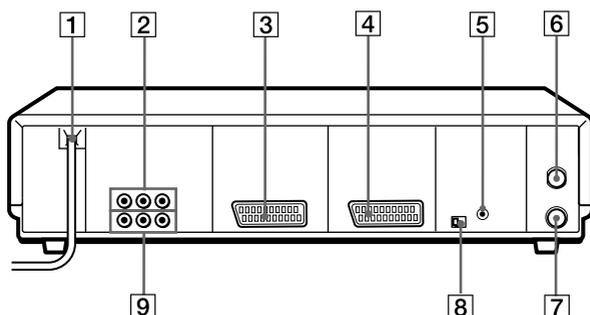
- |   |  |
|---|--|
| <b>1</b> Touche/indicateur I/⏻ (marche/veille) (6)      | <b>13</b> Touche ● (enregistrement) (52), (81)             |
| <b>2</b> Touche SMARTFILE (85)                          | <b>14</b> Commutateur COMMAND MODE (7)                     |
| <b>3</b> Capteur de SMARTFILE (92)                      | <b>15</b> Touche AUTO SET UP (21)/<br>RF CHANNEL (18)      |
| <b>4</b> Touches CURSOR ↑/↓ (92)                        | <b>16</b> Touches ◀◀ (retour) / ▶▶ (avant) (50)            |
| <b>5</b> Compartiment à cassette                        | <b>17</b> Touches PROGRAM/TRACKING +/-<br>(18), (21), (74) |
| <b>6</b> Indicateur de REALITY<br>REGENERATOR (RR) (74) | <b>18</b> Touche REALITY REGENERATOR<br>(74)               |
| <b>7</b> Indicateur de SYNCHRO REC (68)                 | <b>19</b> Indicateur SMARTFILE (92)                        |
| <b>8</b> Touche ▲ (eject) (50)                          | <b>20</b> Capteur de télécommande (5)                      |
| <b>9</b> Touche SYNCHRO REC (68)                        | <b>21</b> Touche OK  |
| <b>10</b> Touche ▷ (lecture) (50)                       | <b>22</b> Touche SMARTFILE GENERATOR                       |
| <b>11</b> Touche ■ (stop) (50)                          | <b>23</b> Prises ENTREE LIGNE-2 VIDEO/<br>AUDIO G/D (79)   |
| <b>12</b> Touche    (pause) (50)                        |  |

## Afficheur



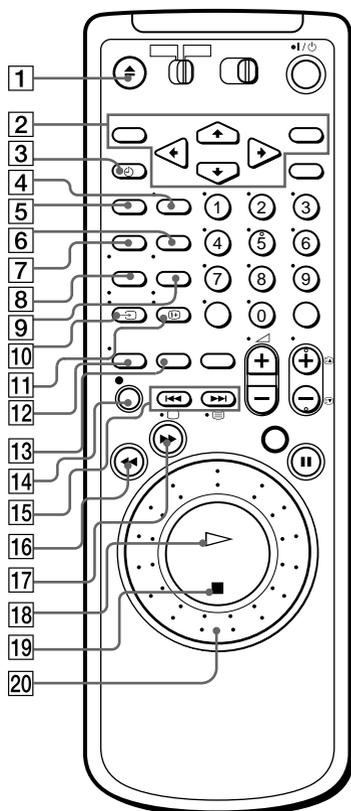
- |  |  |
|--|--|
| <b>1</b> Indicateur de Minuterie (56), (61)  | <b>10</b> Indicateur STEREO (71)   |
| <b>2</b> Indicateur VPS (Video Programme System)/PDC (Programme Delivery Control) (59) | <b>11</b> Indicateur NICAM (SLV-SF990E uniquement) (71)                                      |
| <b>3</b> Indicateur de doublage audio (82)   | <b>12</b> Compteur de temps/horloge/indicateur de ligne/de numéro de chaîne (18), (50), (53) |
| <b>4</b> Indicateur OPC (Optimum Picture Control) (74)                                 | <b>13</b> Indicateur de temps restant (54)   |
| <b>5</b> Indicateur SMARTLINK (13)   | <b>14</b> Indicateur TRACKING (74)   |
| <b>6</b> Indicateurs de vitesse de la bande (53)                                       | <b>15</b> Indicateur EDIT (81)   |
| <b>7</b> Indicateur VIDEO (53)   | <b>16</b> Indicateur BL (Blank Time space = Espace Libre) (92)                               |
| <b>8</b> Indicateur STB (53)   | <b>17</b> Indicateur de bande/d'enregistrement (53)  |
| <b>9</b> Indicateur TV (55)  |  |

## Panneau arrière



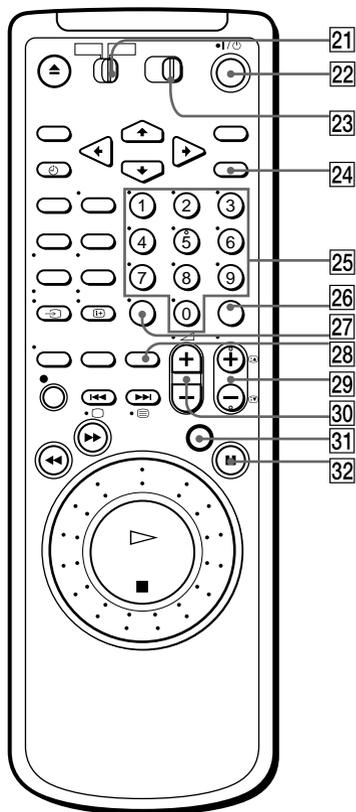
- |  |  |
|--|--|
| <b>1</b> Cordon d'alimentation (11), (14)  | <b>5</b> Prise STB CONTROL<br>CONTROLEUR STB (15)                                |
| <b>2</b> Connecteur LINE-3 IN<br>AUDIO L/R VIDEO<br>ENTREE LIGNE-3<br>AUDIO G/D VIDEO                  | <b>6</b> Connecteur AERIAL IN<br>ANTENNE ENTREE (11), (14)                       |
| <b>3</b> Connecteur $\leftrightarrow$ LINE-1 (TV)<br>$\leftrightarrow$ LIGNE-1 (TV) (11), (44)         | <b>7</b> Connecteur AERIAL OUT<br>ANTENNE SORTIE (11), (14)                      |
| <b>4</b> Connecteur DECODER/ $\rightarrow$ LINE-4 IN<br>DECODEUR/ $\rightarrow$ ENTREE LIGNE-4<br>(44) | <b>8</b> Commutateur NTSC PB (lecture) (49)                                      |
|  | <b>9</b> LINE-2 OUT<br>AUDIO L/R/VIDEO<br>SORTIE LIGNE-2<br>AUDIO G/D/VIDEO (17) |

## Remote commander



- 1 Touche ▲ EJECT (50)
- 2 Touches de menu (6)  
Touche MENU  
Touches CURSOR ↑/↓/←/→  
Touche OK
- 3 Touche ⏸ TIMER (56), (61)
- 4 Touche AUDIO MONITOR (6), (71)
- 5 Touche CLEAR (49), (56), (69)
- 6 Touche AUDIO DUB\* (82)
- 7 Touche COUNTER/REMAIN\* (54)
- 8 Touche FASTEXT\*
- 9 Touche FASTEXT\*
- 10 Touche TV/VIDEO (6)
- 11 Touche [+ ] DISPLAY (54)
- 12 Touche WIDE (pour le téléviseur) (7)
- 13 Touche SP (durée normale)/LP (Longue durée) (52)
- 14 Touche ● REC (enregistrement) (52), (66), (81)
- 15 Touches ◀◀/▶▶ INDEX SEARCH (73)  
Touche de sélection de mise sous tension TV/mode TV □ (pour le téléviseur) (6)  
Touche ☒ (Teletext) (pour le téléviseur) (6)
- 16 Touche ◀◀ REW (rembobinage) (50), (64)
- 17 Touche ▶▶ FF (avance rapide) (50), (64)
- 18 Touche ▷ PLAY (lecture) (50), (64)
- 19 Touche ■ STOP (50), (66)
- 20 Bague shuttle (64)

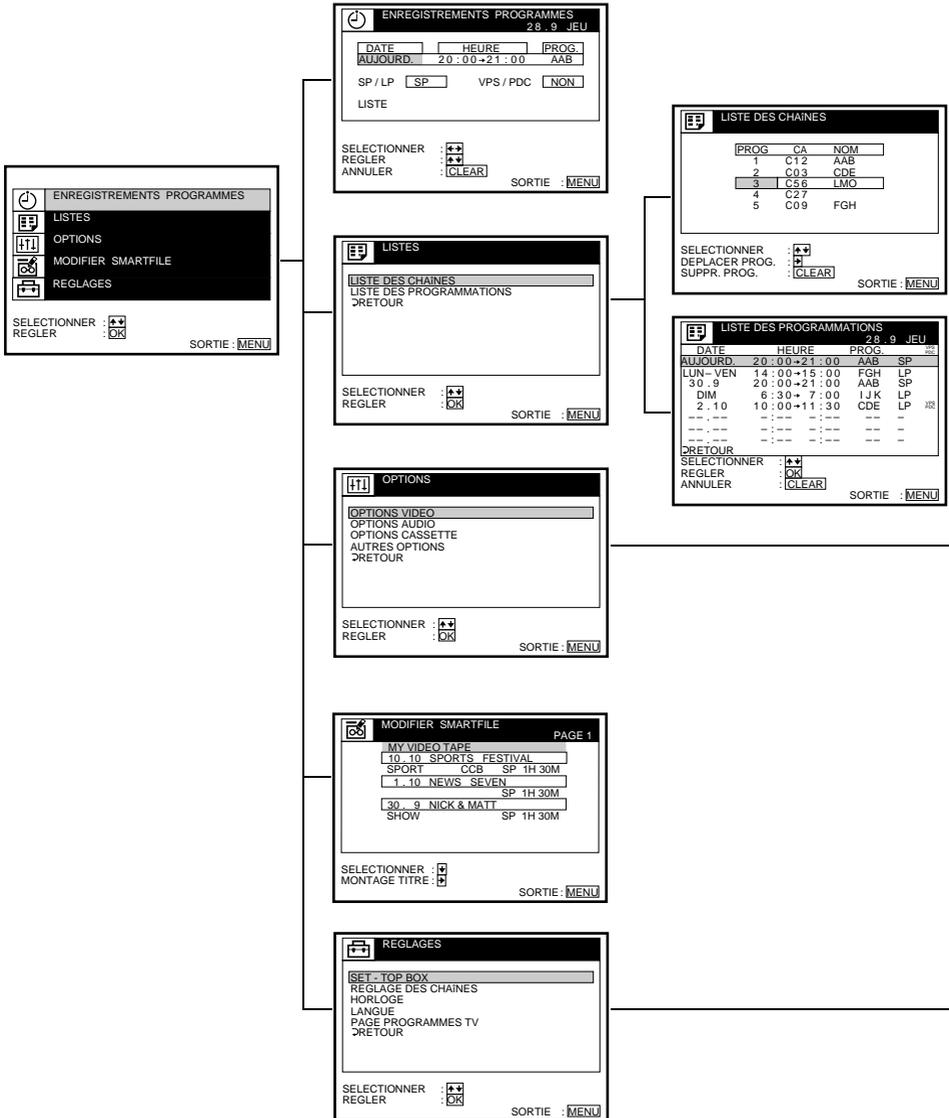
\* Touches FASTEXT (pour le téléviseur)



- 21 Commutateur de télécommande  
TV / VIDEO (5)
- 22 Touche I/O (marche/veille) (6), (61)
- 23 Commutateur COMMAND MODE (7)
- 24 Touche SMARTFILE (87)
- 25 Touches de numéro de chaîne (6), (27)
- 26 Touche STB (27)
- 27 Touche -/- (dix chiffres) (6), (54)
- 28 Touche INPUT SELECT (53), (61)
- 29 Touches PROG +/- (6), (35), (53)  
Touches d'accès à la page de télétexte  
E/M (pour le téléviseur) (7)
- 30 Touches de volume +/- (pour le  
téléviseur) (6)
- 31 Touche JOG (64)
- 32 Touche || PAUSE (50), (65)

# Organigramme des menus

Ce magnétoscope est équipé d'un système d'indications sur écran permettant une sélection visuelle, rapide et facile de différents menus. Pour connaître la totalité des menus, veuillez vous reporter à l'organigramme.



**OPTIONS VIDEO**

OPC	OUI
MONTAGE	NON
RESOLUTION	NORMALE
RR	NORMALE
RETOUR	

SELECTIONNER : **↔**  
REGLER : **OK**      SORTIE : **MENU**

**OPTIONS AUDIO**

MIX AUDIO	NON
SON HIFI	NIGAM
RETOUR	

SELECTIONNER : **↔**  
REGLER : **OK**      SORTIE : **MENU**

**OPTIONS CASSETTE**

VITESSE AUTO.	NON
DUREE CASSETTE	E180
RETOUR	

SELECTIONNER : **↔**  
REGLER : **OK**      SORTIE : **MENU**

**AUTRES OPTIONS**

BIP	OUI
ASSOMBRIR	NON
DECODEUR/LIGNE4	DECODEUR
VEILLE ECO	NON
OPTIONS PROGRAMM.	MIXTE
ENREG. TV DIRECT	OUI
RETOUR	

SELECTIONNER : **↔**  
REGLER : **OK**      SORTIE : **MENU**

**SET - TOP BOX**

CONNEX. STB	RF
N° MARQUE SYNTON	1 2 3
N° CHAINE	0 6
RETOUR	

SELECTIONNER : **↔**  
REGLER : **OK**      SORTIE : **MENU**

**REGLAGE DES CHAINES**      PROG. 1

NORMAL / CABLE	NORMAL
REGLAGE CANAL	C 1 2 AAB
TV-PAYANTE / CANAL+	NON
AFT	OUI
ACCORD FIN	
RETOUR	

SELECTIONNER : **↔**  
REGLER : **OK**      SORTIE : **MENU**

**HORLOGE**

REGLAGE AUTO  
CHAINE D'HORLOGE : 1 AAB  
REGLAGE MANUEL  
28.9.2000 JEU 18:00

SELECTIONNER : **↔**  
CONFIRMER : **OK**      SORTIE : **MENU**

**LANGUE**

ENGLISH	NEDERLANDS
DEUTSCH	DANSK/NORSK
FRANCAIS	SVENSKA
ITALIANO	SUOMI
ESPAÑOL	EAAHNIKA
PORTUGUÉS	TÜRKÇE

SELECTIONNER : **↔↔↔**  
REGLER : **OK**      SORTIE : **MENU**

**PAGE PROGRAMMES TV**      PROG. 5

DIM	P 3 0 1
LUN	P - - -
MAR	P - - -
MER	P - - -
JEU	P - - -
VEN	P - - -
SAM	P - - -

SELECTIONNER : **↔**  
REGLER : **OK**      SORTIE : **MENU**

# SONY

Sony International (Europe) GmbH  
Advanced Technology Center Stuttgart  
Hedelfinger Straße 61, D-70327 Stuttgart  
Telefon (0711) 5858-0, Telefax (0711) 5858-235

---

## DECLARATION OF CONFORMITY

We Sony International (Europe) GmbH

Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart, Germany

declare under our sole responsibility that the product

**Category Name:** Video Cassette Recorder

**Model Name:** SLV-SF990D

to which this declaration relates is in conformity with the following standard(s) or other normative document(s)

**Art.3.1 (a):** EN 60065 (1998)

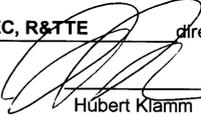
**Art.3.1 (b):** EN 55013 (1990) + Am. 12 (1994), EN 55020 (1990),  
EN 61000-3-2 (1995), EN 61000-3-3 (1995), ETS 300683 (1997)

**Art.3.2 :** EN 300330 (1999)

**Art.3.3 :** not applicable

following the provisions of 1999/5/EC, R&TTE directive(s)

Germany, May 18, 2000

  
Hubert Klamm  
Senior Manager  
Product Compliance Europe

# SONY

Sony International (Europe) GmbH  
Advanced Technology Center Stuttgart  
Hedelfinger Straße 61, D-70327 Stuttgart  
Telefon (07 11) 58 58-0, Telefax (07 11) 58 58-235

## DECLARATION OF CONFORMITY

We Sony International (Europe) GmbH  
Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart, Germany

declare under our sole responsibility that the product

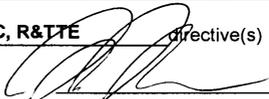
**Category Name:** Video Cassette Recorder  
**Model Name:** SLV-SF990E

to which this declaration relates is in conformity with the following standard(s) or other normative document(s)

**Art.3.1 (a):** EN 60065 (1998)  
**Art.3.1 (b):** EN 55013 (1990) + Am. 12 (1994), EN 55020 (1990),  
EN 61000-3-2 (1995), EN 61000-3-3 (1995), ETS 300683 (1997)  
**Art.3.2 :** EN 300330 (1999)  
**Art.3.3 :** not applicable

following the provisions of 1999/5/EC, R&TTE directive(s)

Germany, May 18, 2000

  
Hubert Klamm  
Senior Manager  
Product Compliance Europe

# Index

## A

- Accessories fournis 4
- AFT (Accord fin automatique) 37
- Ajustement de l'image *Voir* Réglage
- Alignement *Voir* Réglage

## C

- Canal Plus 44
- Canal RF 18, 20
- Compteur 50
- Contrôle
  - en cours d'enregistrement 72
  - en cours de lecture 72

## D

- Désactivation de numéros de chaîne 42
- Doublage audio 82
- Doublage. *voir* Montage

## E

- Enregistrement 52
  - avec ShowView 56
  - avec une autre chaîne à l'écran 54
  - émission actuellement à l'écran 55
  - programmes bilingues 71
  - protection 54
- Enregistrement programmé 56, 61
  - avec ShowView 56
  - chevauchement d'enregistrements programmés 70
  - enregistrement quotidien/hebdomadaire 59, 63
- Enregistrement synchronisé 67

## L

- Langue, sélection 34
- Langue de protection 54
- Lecture 49
  - à différentes vitesses 50, 64
  - au ralenti 65
  - image par image 65
  - sélection du son 72

## M

- Mode EP 51
- Mode LP 53
- Mode SP 53

- Modification des numéros de chaîne 40
- Montage 79

## N

- NICAM, émissions 71
- Nom des chaînes
  - installation 38
  - modification 38

## O

- OPC (Optimum Picture Control) 74
- Options de menu 76

## P

- PAY-TV 44
- PDC (Programme Delivery Control) 59
- Piste audio 72
- Piste audio Hi-Fi 72
- Piste audio normale 72
- Présélection des canaux 35
- Programmation
  - annulation 69
  - modification 69
  - vérification 69

## R

- Raccordement
  - à un décodeur 44
  - à un Set-Top box 15
  - à un système stéréo 17
  - à un téléviseur avec connecteur Scart (EURO-AV) 11
  - à un téléviseur par le câble d'antenne uniquement 14
- Recherche
  - à différentes vitesses 64
  - avec la fonction d'indexation 73
- Recherche indexée 73
- Réglage
  - alignement 74
  - image 37, 74
- Réglage automatique 21
- Réglage automatique de l'horloge 25
- Réglage de l'horloge 23
- RR (Reality Regenerator) 74

## S

- Set-Top Box

- contrôleur 4
- ligne passante 15
- raccordement 15
- réglage 27
- SMARTFILE 84
  - démonstration 85
  - effacement des données d'un programme non désiré 106
  - enregistrement 86
  - enregistrement du contenu d'une cassette dans l'étiquette SmartFile 102
  - étiquetage d'un programme enregistré et d'une cassette 94
  - étiquette SmartFile 4, 86
  - protection d'un programme enregistré 104
  - sélection 91
  - vérification du contenu d'une cassette 92
- SMARTLINK 13
  - connexion 11
  - copie des présélections 13
  - enregistrement automatique 13, 55
  - lecture à une touche 13, 51
  - menu à touche unique 13
  - mise hors tension automatique 13
  - NexTView Download 13
  - programmation à une touche 13
- Standards couleur
  - réglage 50
  - standards couleur compatibles 2

## T

- Télécommande 5

## V

- Veille éco. 78
- VPS (Video Programme System) 59

## Z

- Zweiton, émissions 71

---

Sony  line

<http://www.world.sony.com/>

---