

Remote Commander

RM-V8A

Operating Instructions Mode d'emploi (face arrière)

© 1998 by Sony Corporation Printed in China

English

Setting Up the Remote Commander

Before you can start using the Commander, you must first set it up. This manual describes everything you need to know to set up the Commander, including:

- Installing the batteries.
- Presetting the Commander with the codes for your TV, VCR and Cable box.

About Presetting the Commander

The Commander is preset at the factory to operate Sony brand TVs and Sony brand VHS VCRs.

If you're using the Commander with a Sony brand TV and a Sony brand VHS VCR, you won't need to preset the Commander before you start using it.

To set up the Commander to use with other (non-Sony) manufacturers' components, or to use with a cable box, you'll need to follow the instructions in this manual to preset the Commander with the correct code number for your components.

Button	Factory setting	Component that can be preset
TV	Sony TV	TV
VCR	Sony VHS VCR	VCR
CABLE	-	Cable box

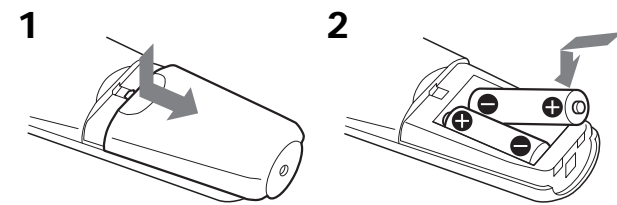
Notes

- The Commander can be set up to operate only one component per button – unless their code numbers happen to be the same. For example, you cannot set up the Commander to operate a Sony TV and a Panasonic TV simultaneously (because they use different code numbers).
- You may not be able to operate even a Sony brand component with the factory setting. In such a case, follow the procedure in "Setting the Code."

Installing the Batteries

Slide open the battery compartment and insert two size AA (R6) batteries (not supplied).

Be sure to line up the + and - on the batteries with the + and - on the battery compartment.



When to replace the batteries

Under normal conditions, batteries will last up to six months. If the Commander does not operate properly, the batteries might be worn out. Replace the batteries with new ones.

Notes

- Replace both batteries with new ones.
- Do not take more than 20 minutes to replace the batteries; otherwise, your setting of the code numbers will be erased.

Notes on Batteries

- Do not mix old batteries with new ones or mix different types of batteries together.
- If the electrolyte inside the battery should leak, wipe the contaminated area of the battery compartment with a cloth and replace the old batteries with new ones. To prevent the electrolyte from leaking, remove the batteries when you plan not to use the Commander for a long period of time.

Setting the Code

Follow the steps 1 and 2 below for each component you plan to use with the Commander.

Step 1: Entering the Code Number

- See the tables in "Component Code Numbers", and find the code number in double figures for the desired component. If more than one code number is listed, use the number that's listed first to complete the steps below. For example, if you're setting up a Philips' VCR, you would use the code number 13. If your component isn't listed, see "Searching for the Correct Code."

- Press and release the S (Set) button.

- Press the button of the component that you want to set up.

- Enter the component's code number. For example, if you're entering the code for a Philips VCR, you would press and release 1, then press and release 3.

- Press and release the ENTER button to store the code number in the Commander's memory.

- Go to "Step 2: Checking if the Code Number Works" to finish setting up.

If you press a wrong button in step 4

Press and release the S (Set) button and then go back to step 3.

Step 2: Checking if the Code Number Works

- Power on the component you want to set up.
- Aim the Remote Commander at the component and press a button to check if that button works. For example, press the POWER button to see if it works on your component.
- Check that the other buttons of the Commander is operating the corresponding functions of the component.

If the Commander Doesn't Seem to Be Working...

- First, try repeating these setup procedures using the other codes listed for your component (see the tables in "Component Code Numbers").
- If – after trying all the codes listed for your component – you still cannot get the Commander to work properly, try the search method described in "Searching for the Correct Code."

Searching for the Correct Code

If you've tried all the code numbers listed for your component and you still cannot get the Commander to work (or if your components is not listed in the "Component Code Numbers" tables), try these steps.

- Power on the component you want to set up. Insert a tape if necessary.
- Press and release the S (Set) button.
- Press the button of the component on the Commander that you want to set up.

- Press and release the CH + button. Then press and release the POWER button.

- Repeat step 4 until the correct code number is found. Each time you press the CH + button and then the POWER button, a new code number will be transmitted. Keep trying until your component operates by receiving the transmitted signal from the Commander (e.g. the power turns off, the CH + function works, playback starts, etc.). Be patient as you do this; it may take 50 or 60 tries until the correct code number is located.

- When the correct code is found, press and release the ENTER button to store the code number in the Commander's memory.

- Check that the Commander is operating the other functions of your component by pressing the corresponding buttons on the Commander. If they seem to be working properly, you're done setting up the Commander.

If the component does not operate properly, repeat steps 1 to 6 and search for another code. As the searching always starts from 01, it will stop again at the same code as the last searching. Pass the code and continue searching until the next code by which the component operates.

If you still cannot get the Commander to work properly, see "Troubleshooting."

Operating a Component

- Press the button of the desired component on the Commander.
- Point the Commander directly at the component.
- Press the button for the function you want to use.

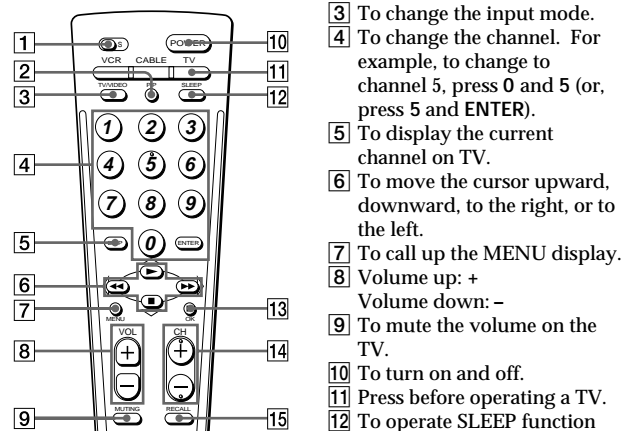
See "Remote Button Descriptions" for complete descriptions of the buttons on the Commander.

Notes on Using the Remote Commander

- Basically, use this Commander in the same way as the Commanders supplied with your components.
- Using this Commander will not increase the functions of your components. The functions of the Commander are limited to the functions of the components themselves. For example, if your TV does not have a MUTING function, the MUTING button on this Commander will not function with your TV.
 - Some functions of the component may not work with this Commander.
 - If your cable box can control volume, be sure to set its volume switch to a medium position. If the volume on the cable box is turned down completely, you will not be able to adjust your TV's volume with the Commander.

Remote Button Descriptions

Operating a TV



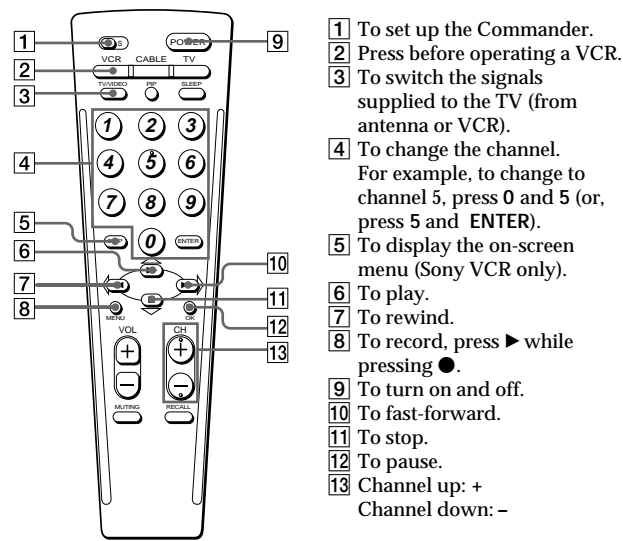
- To set up the Commander.
- To operate the Picture-in-Picture function. Pressing each button while pressing the PIP button operates as the table below.

PIP operations

Press	To
PIP and DISP	Turn on/off the "window" picture.*
PIP and ENTER	Turn off the "window" picture.
PIP and CH+ or CH-	Change the TV channel in the "window" picture.
PIP and TV/VIDEO	Change the input mode of the "window" picture.
PIP and 1	Move the location of the "window" picture.
PIP and 2	Swap the "main" picture and the "window" picture.
PIP and 3	Freeze the "window" picture.

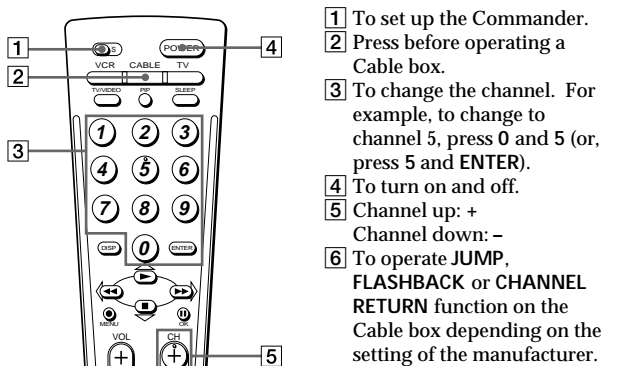
* If the "window" picture does not turn off this way, try pressing ENTER while pressing PIP.

Operating a VCR



- To set up the Commander.
- Press before operating a VCR.
- To switch the signals supplied to the TV (from antenna or VCR).
- To change the channel. For example, to change to channel 5, press 0 and 5 (or, press 5 and ENTER).
- To display the on-screen menu (Sony VCR only).
- To play.
- To rewind.
- To record, press ▶ while pressing ●.
- To turn on and off.
- To fast-forward.
- To stop.
- To pause.
- Channel up: +
Channel down: -

Operating a Cable box



- To set up the Commander.
- Press before operating a Cable box.
- To change the channel. For example, to change to channel 5, press 0 and 5 (or, press 5 and ENTER).
- To turn on and off.
- Channel up: +
Channel down: -
- To operate JUMP, FLASHBACK or CHANNEL RETURN function on the Cable box depending on the setting of the manufacturer.

Notes

- There may be causes you may turn on/off the cable box by pressing the CH+ or CH- buttons on the Commander.
- If your cable box can control volume, be sure to set its volume control to a medium position. If the volume on the cable box is turned down completely, you will not be able to adjust your TV's volume with the Commander.

Component Code Numbers

TV and VCR Codes

Brand	Component	Code No.
Sony	VCR	01 (VTR1: Beta) 02 (VTR2: 8 mm) 03 (VTR3: VHS) 04 (VTR4: DV) 05 (VTR5: DV) 06 (VTR6: DV)
	TV	01
	VCR	30
Admiral	TV	02, 14, 09
	VCR	41, 50
Aiwa	VCR	52, 53, 54
AOC	TV	12
Audio Dynamic	VCR	17, 40
Bell & Howell	VCR	33, 46
	TV	14, 09, 38
Brocsonic	VCR	20, 22, 17
	TV	03, 12
Canon	VCR	12, 11
Citizen	VCR	35
Craig	VCR	18, 35
	TV	22, 23, 20, 21
Croslex	TV	11
Curtis Mathis	VCR	07, 41, 12
	TV	03, 19, 23
Daewoo	VCR	44, 15, 12
	TV	35, 36, 03, 41
	TV/VCR Combo	36 & 44
Daytron	TV	13
DBX	VCR	17, 39, 40

Brand	Component	Code No.
Dimensia	VCR	07
Emerson	VCR	44, 22, 23, 19, 20, 21, 41
	TV	22, 13, 20, 21, 23, 03, 15, 42
	TV/VCR Combo	21 & 23, 22
Fisher	VCR	33, 37, 38, 36
	TV	25
Funai	VCR	41
	TV	32, 07, 12
General Electric	VCR	32, 07, 12
	TV	02, 18, 03, 07
	TV/VCR Combo	27 & 24, 25
Goldstar	VCR	35
	TV	03, 13, 12, 30, 46, 50, 51
	TV/VCR Combo	TV code & 35
GO VIDEO	VCR	51, 42, 43
Hitachi	VCR	11, 07, 08
	TV	31, 13, 03, 32
HQ	VCR	15
Instant Replay	VCR	12, 11
JC Penny	VCR	12, 08, 07, 33, 17, 39, 40
	TV	03, 02, 30, 07
JVC	VCR	17, 47, 48, 49, 39, 40
	TV	28, 29
Kenwood	VCR	17, 39, 35, 40
KTV	TV	33, 13, 03, 23, 34
LXI (Sears)	VCR	41, 35, 08, 36, 37, 33, 38, 52
	TV	02, 03, 11, 25, 19, 12
Magnavox	VCR	13, 11, 12, 10
	TV	11, 12, 13, 03, 43, 47
	TV/VCR Combo	11, 18, 47 & 12, 13
Marantz	VCR	17, 39, 40
Marta	VCR	35
Memorex	VCR	12, 38
Minolta	VCR	08, 07
Mitsubishi/MGA	VCR	26, 27, 28, 29, 56, 57
	TV	24, 03, 12
Multitech	VCR	28, 41, 24
	TV	17, 39, 40
NEC	VCR	17, 39, 40
	TV	03, 12
Olympic	VCR	12, 11
Optimus	VCR	27
Orion	VCR	55
Panasonic	VCR	09, 10, 11, 12
	TV	18, 16, 17, 07, 49
	TV/VCR Combo	18 & 11, 12
Pentax	VCR	08, 07
Philco	VCR	11, 12
	TV	11, 13, 03
Philips	VCR	13, 11, 12
	TV	11
Pioneer	VCR	11
	TV	37, 18, 19
Portland	TV	03, 08
Quasar	VCR	11, 12, 09, 10, 06
	TV	18, 07, 48
	TV/VCR Combo	18, 48 & 12, 09, 10
Radio Shack	TV	02, 12, 24, 23

Brand	Component	Code No.
RCA/PROSCAN	VCR	07, 08, 11, 12, 13, 14, 15, 16
	TV	02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 44, 45, 53
	TV/VCR Combo	18 & 11
Realistic	VCR	12, 33, 31, 38, 27, 41
Sansui	VCR	17
Singer	VCR	18
Samsung	VCR	25, 16, 24
	TV	26, 12, 13, 03
	TV/VCR Combo	23, 27 & 24, 25, 29
Sanyo	VCR	33, 38
	TV	25
Scott	VCR	15, 16, 24, 38, 26, 27, 28, 29
	TV	23, 12
Sharp	VCR	30, 31
	TV	14, 13, 15
Shintom	VCR	18
Signature 2000	VCR	41, 30
	TV	14, 09
Sylvania	VCR	13, 11, 12, 41
	TV	11, 12, 03
Symphonic	VCR	41
	TV	23, 39, 40
	TV/VCR Combo	23 & 41
Tashiro	VCR	35
Tatung	VCR	17, 39, 40
Teac	VCR	17, 39, 41, 40
Technics	VCR	12, 11
Toshiba	VCR	15, 14, 52
	TV	19, 14
Videch	TV	31, 03, 12
Wards	VCR	30, 31, 38, 34, 35
	TV	13, 03, 15, 12
Yamaha	VCR	33, 17, 39, 40
Zenith	VCR	34
	TV	09, 10

Cable Box Codes

Brand	Code No.
Hamlin/Regal	22, 23, 24, 25, 26
Jerrold/G.I.	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 18
Oak	27, 28, 29
Panasonic	19, 20, 21
Pioneer	14, 15
Scientific Atlanta	09, 10, 11
Tocom	16, 17
Zenith	12, 13

Troubleshooting

If you have problems setting up or using the Commander:

- When setting up the Commander, carefully go through the procedures described in "Setting the Code." If the code that's listed first for your component doesn't work, try all the codes for your component - in the order in which they're listed. If all the codes fail to work (or if your component is not listed in this manual), try using the procedures in "Searching for the Correct Code."
- Check that you're aiming the Commander directly at the component, and that there are no obstructions between the Commander and the component.
- Make sure the batteries you're using are not worn out, and that they're inserted correctly.
- Check that the button of the TV, VCR, or CABLE is pressed to choose your desired component.
- Check that the component has infrared remote capability. For example, if your component didn't come with a remote commander, it probably isn't capable of being controlled by a remote commander.
- Should any problem persist, reset the Commander to the factory setting by pressing the POWER, TV/VIDEO and VOL- buttons simultaneously.

Specifications

Operable distance	Approx. 7 m (23 ft) (varies depending of the component of each manufacturer)
Power requirements	Two size AA (R6) batteries (not supplied)
Battery life	Approx. 6 months (varies depending on frequency of use)
Dimensions	Approx. 61 × 191 × 30 mm (w/h/d) (2 1/2 × 7 5/8 × 1 1/4 in.)
Mass	Approx. 100 g (3.5 oz.) (not including batteries)

Design and specifications are subject to change without notice.

Component	No.
TV	
Cable Box	
VCR	

It will be useful to write down the code numbers of your components in the chart above, so that you can refer to them when registering the code numbers with the Commander.

Français

Préréglage de la télécommande

Avant de pouvoir utiliser la télécommande, vous devez la préréglér. Ce manuel décrit tout ce que vous devez savoir pour préréglér la télécommande, en particulier:

- la mise en place des piles.
- l'enregistrement des codes de téléviseur, magnétoscope et décodeur.

Remarque sur le préréglage de la télécommande

La télécommande est préréglée en usine pour piloter des téléviseurs de marque Sony et des magnétoscopes VHS de marque Sony. Si vous utilisez la télécommande avec un téléviseur de marque Sony et un magnétoscope VHS de marque Sony, vous n'aurez pas besoin de préréglér la télécommande avant de l'utiliser pour la première fois. Pour préréglér la télécommande pour son utilisation avec des appareils d'autres fabricants (autres que Sony), ou pour son utilisation avec un décodeur, vous devez suivre les procédures d'enregistrement des codes appropriés pour chaque appareil décrites dans ce mode d'emploi.

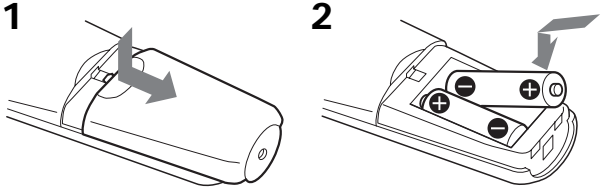
Touche	Préréglage usine	Appareil pouvant être préréglé
TV	Téléviseur Sony	Téléviseur
VCR	Magnétoscope VHS Sony	Magnétoscope
CABLE	-	Décodeur

Remarques

- Cette télécommande ne peut être préréglée que pour un appareil par touche, à moins que les codes soient identiques. Par exemple, vous ne pouvez pas préréglér la télécommande pour piloter un téléviseur Sony et un téléviseur Panasonic en même temps, car leurs codes sont différents.
- Il est possible que vous ne puissiez pas piloter un appareil, même de marque Sony, avec le préréglage usine. Dans ce cas, suivez la procédure décrite dans "Enregistrement du code."

Mise en place des piles

Ouvrez le logement des piles et insérez deux piles AA (R6) (non fournies). Veillez à faire correspondre les bornes + et − des piles et les indications + et − dans le logement.



Quand faut-il remplacer les piles ?

Dans des conditions normales d'utilisation, les piles durent environ six mois. Si la télécommande ne fonctionne pas normalement, les piles sont sans doute usées. Remplacez les deux piles par des neuves.

Remarques

- Remplacez en même temps les deux piles usées par des neuves.
- Remplacez les piles en moins de 20 minutes, sinon, les codes préréglés seront effacés.

Remarques sur les piles

- Ne pas insérer en même temps une pile usée et une pile neuve ou deux piles de type différent.
- Si l'électrolyte des piles devait fuir, essayez l'intérieur du logement avec un chiffon et remplacez les piles par des neuves. Pour éviter que l'électrolyte des piles ne s'écoule, enlevez les piles si vous prévoyez de ne pas utiliser la télécommande pendant un certain temps.

Enregistrement du code

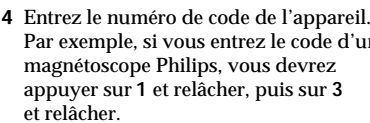
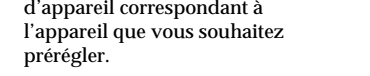
Effectuez les opérations 1 et 2 ci-dessous pour chaque appareil que vous souhaitez utiliser avec la télécommande.

Etape 1: Entrée du code

- Consultez les tableaux "Codes d'appareils" et trouvez le code à deux chiffres correspondant à votre appareil. Si plus d'un code est indiqué, utilisez d'abord le premier code de la liste pour effectuer les opérations suivantes. Par exemple, si vous voulez préréglér un magnétoscope Philips, vous devez utiliser le code 13. Si votre appareil n'est pas indiqué dans la liste, reportez-vous à "Recherche du code correct."

- Appuyez sur la touche S (réglage) et relâchez-la.

- Appuyez sur la touche de sélection d'appareil correspondant à l'appareil que vous souhaitez préréglér.



- Entrez le numéro de code de l'appareil. Par exemple, si vous entrez le code d'un magnétoscope Philips, vous devez appuyer sur 1 et relâcher, puis sur 3 et relâcher.

- Appuyez sur la touche ENTER (entrée) et relâchez-la pour mémoriser le numéro de code dans la télécommande.

- Passez à "Étape 2 : Vérification du fonctionnement du code" pour mettre fin au réglage.

- Appuyez sur la touche S (réglage) et relâchez-la, puis revenez à l'étape 3.

Etape 2: Vérification du fonctionnement du code

- Mettez l'appareil que vous souhaitez préréglér sous tension.

- Dirigez la télécommande vers l'appareil et appuyez sur une touche pour vérifier si cette touche fonctionne. Appuyez par exemple sur la touche POWER pour vérifier si elle effective avec votre appareil.

- Vérifiez si les autres touches de la télécommande opèrent bien les fonctions correspondantes de l'appareil.

Si la télécommande ne semble pas fonctionner...

- Essayez d'abord les autres codes de la liste indiqués pour votre appareil (voir les tableaux "Codes d'appareils") en répétant les mêmes opérations.
- Si, après avoir essayé tous les codes indiqués pour votre appareil, la télécommande ne fonctionne toujours pas correctement, essayez la méthode décrite dans "Recherche du code correct."

Recherche du code correct

Si vous avez essayé tous les codes indiqués pour votre appareil et que la télécommande ne fonctionne toujours pas (ou si l'un des appareils n'est pas mentionné dans les tableaux "Codes d'appareils"), effectuez les opérations suivantes.

- Mettez l'appareil que vous souhaitez préréglér sous tension. Insérez une cassette si nécessaire.
- Appuyez sur la touche S (réglage) et relâchez-la.

- Appuyez sur la touche de la télécommande correspondant à l'appareil que vous souhaitez préréglér.

- Appuyez sur la touche de sélection de canal CH + et relâchez-la. Puis, appuyez sur la touche POWER et relâchez-la.

- Répétez l'étape 4 jusqu'à ce que vous ayez trouvé le code d'appareil correct. A chaque pression sur la touche CH + suivie d'une pression sur la touche POWER, un nouveau code d'appareil sera transmis. Continuez jusqu'à ce que votre appareil fonctionne quand il reçoit le signal transmis par la télécommande (par exemple, l'appareil est mis hors tension, la fonction CH + est en service, la lecture commence, etc.). Soyez patient ; 50 ou 60 essais peuvent être nécessaires avant que le code correct soit localisé.

- Quand le code correct est localisé, appuyez sur la touche ENTER (entrée), puis relâchez-la afin d'enregistrer le code dans la mémoire de la télécommande.

- Vérifiez si la télécommande opère les autres fonctions de votre appareil en appuyant sur les touches correspondantes de la télécommande. Si la télécommande semble fonctionner correctement, son préréglage est terminé.

Si le composant ne fonctionne pas correctement, répétez les étapes 1 à 6 et cherchez un autre code. Comme la recherche commence toujours par 01, elle s'arrêtera de nouveau sur le même code que lors de la dernière recherche. Ignorez le code et continuez la recherche jusqu'au code suivant qui contrôle le composant.

Si la télécommande ne fonctionne toujours pas normalement, reportez-vous à "Guide de dépannage."

Commande à distance d'un appareil

- Appuyez sur la touche de la télécommande correspondant à l'appareil souhaité.

- Dirigez la télécommande directement vers l'appareil.

- Appuyez sur la touche correspondant à la fonction que vous voulez utiliser.

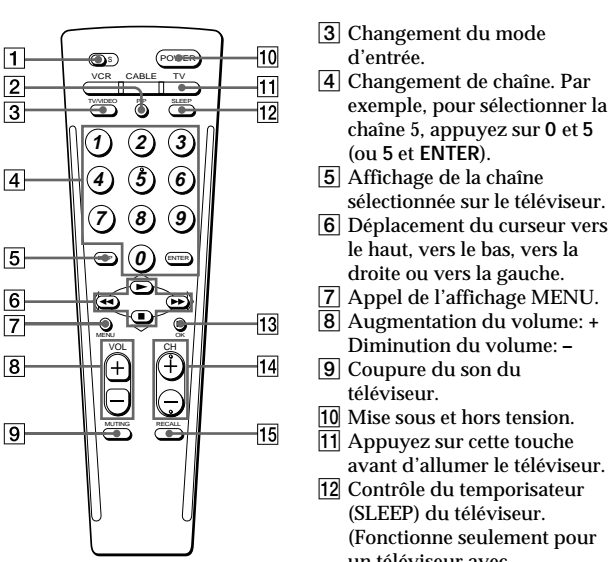
Voir "Description des touches de la télécommande" pour une description complète des touches de la télécommande.

Remarques sur l'utilisation de la télécommande

- Utilisez simplement cette télécommande comme vous le feriez avec la télécommande fournie avec votre appareil.
- L'utilisation de la télécommande n'augmente pas le nombre de fonctions des appareils. Les fonctions de la télécommande sont limitées à celles des appareils. Par exemple, si un téléviseur n'a pas de fonction MUTING (silencieux), la touche MUTING de la télécommande n'aura aucun effet sur votre téléviseur.
- Certaines fonctions de l'appareil peuvent ne pas être activées par cette télécommande.
- Si votre décodeur peut contrôler le volume, assurez-vous que sa commande de volume est réglée sur une position moyenne. Si le volume du décodeur est réglé au plus bas, vous ne pourrez pas régler le volume de votre téléviseur avec la télécommande.

Description des touches de la télécommande

Fonctionnement d'un téléviseur



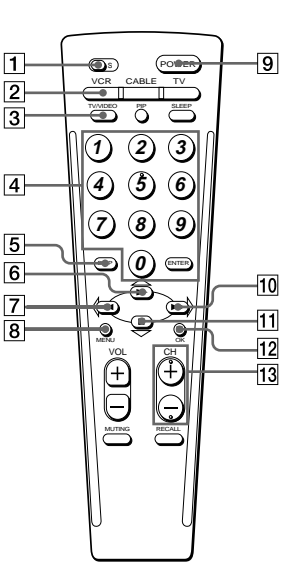
- Réglage de la télécommande.
- Utilisation de la fonction image dans l'image.
- Changement de mode d'entrée.
- Changement de chaîne. Par exemple, pour sélectionner la chaîne 5, appuyez sur 0 et 5 (ou 5 et ENTER).
- Affichage de la chaîne sélectionnée sur le téléviseur.
- Déplacement du curseur vers le haut, vers le bas, vers la droite ou vers la gauche.
- Appel de l'affichage MENU.
- Augmentation du volume: +
- Coupage du son du téléviseur.
- Mise sous et hors tension.
- Appuyez sur cette touche avant d'allumer le téléviseur.
- Contrôle du temporisateur (SLEEP) du téléviseur. (Fonctionne seulement pour un téléviseur avec temporisateur.)
- Entrée de la sélection.
- Chaîne suivante: +
- Chaîne précédente: −
- Utilisation de la fonction JUMP, FLASHBACK ou CHANNEL RETURN du téléviseur, selon le réglage utilisé par le fabricant.

Utilisation de la touche PIP

Appuyez sur	Pour
PIP et DISP	Activer/Désactiver l'image incrustée.*
PIP et ENTER	Désactiver l'image incrustée.
PIP et CH+ ou CH−	Changer de chaîne de télévision dans l'image incrustée.
PIP et TV/VIDEO	Changer le mode d'entrée de l'image incrustée.
PIP et 1	Changer la position de l'image incrustée.
PIP et 2	Interchanger l'image principale et l'image incrustée.
PIP et 3	Figér l'image incrustée.

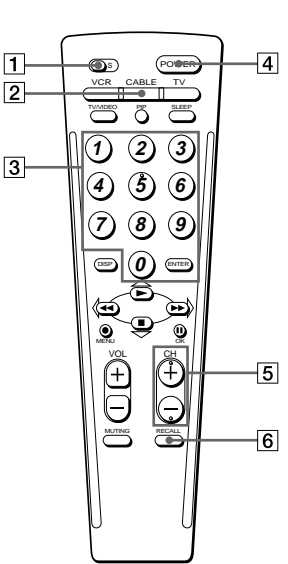
* Si l'image incrustée n'est pas désactivée de cette manière, essayez d'appuyer sur ENTER tout en tenant PIP enfoncée.

Fonctionnement d'un magnétoscope



- Réglage de la télécommande.
- Appuyez avant de piloter un magnétoscope.
- Commutation des signaux fournis au téléviseur (de l'antenne ou du magnétoscope).
- Changement de chaîne. Par exemple, pour sélectionner la chaîne 5, appuyez sur 0 et 5 (ou 5 et ENTER).
- Affichage du menu à l'écran (magnétoscope Sony seulement).
- Lecture.
- Rembobinage.
- Enregistrement.
- Appuyez sur cette touche pour enregistrer, appuyez sur ► tout en tenant ● enfoncée.
- Mise sous et hors tension.
- Avance rapide.
- Arrêt.
- Pause.
- Chaîne suivante: +
- Chaîne précédente: −

Fonctionnement d'un décodeur



- Réglage de la télécommande.
- Appuyez avant d'utiliser un décodeur.
- Changement de chaîne. Par exemple, pour sélectionner la chaîne 5, appuyez sur 0 et 5 (ou 5 et ENTER).
- Mise sous et hors tension.
- Chaîne suivante: +
- Chaîne précédente: −
- Utilisation de la fonction JUMP, FLASHBACK ou CHANNEL RETURN du décodeur, selon le réglage utilisé par le fabricant.

Remarques

- Il est possible, pour certaines raisons, que le décodeur se mette sous/hors tension quand vous appuyez sur la touche CH + ou CH − de la télécommande.
- Si votre décodeur peut contrôler le volume, assurez-vous que sa commande de volume est réglée sur une position moyenne. Si le volume du décodeur est réglé au plus bas, vous ne pourrez pas régler le volume de votre téléviseur avec la télécommande.

Codes d'appareils

Codes de téléviseurs et de magnétoscopes

Marque	Appareil	Code	
Sony	VCR	01 (VTR1: Beta) 02 (VTR2: 8 mm) 03 (VTR3: VHS) 04 (VTR4: DV) 05 (VTR5: DV) 06 (VTR6: DV)	
	TV	01	
	Admiral	VCR	30
		TV	02, 14, 09
	Aiwa	VCR	41, 50
	Akai	VCR	52, 53, 54
	AOC	TV	12
	Audio Dynamic	VCR	17, 40
	Bell & Howell	VCR	33, 46
		TV	14, 09, 38
	Brocsonic	VCR	20, 22, 17
		TV	03, 12
	Canon	VCR	12, 11
Citizen	VCR	35	
Craig	VCR	18, 35	
	TV	22, 23, 20, 21	
Croslex	TV	11	
Curtis Mathis	VCR	07, 41, 12	
	TV	03, 19, 23	
Daewoo	VCR	44, 15, 12	
	TV	35, 36, 03, 41	
	TV/VCR Combo	36 & 44	
Daytron	TV	13	
DBX	VCR	17, 39, 40	
Dimensia	VCR	07	
Emerson	VCR	44, 22, 23, 19, 20, 21, 41	
	TV	22, 13, 20, 21, 23, 03, 15, 42	
	TV/VCR Combo	21 & 23, 22	
Fisher	VCR	33, 37, 38, 36	
	TV	25	
Funai	VCR	41	
General Electric	VCR	32, 07, 12	
	TV	02, 18, 03, 07	
	TV/VCR Combo	27 & 24, 25	
Goldstar	VCR	35	
	TV	03, 13, 12, 30, 46, 50, 51	
	TV/VCR Combo	TV code & 35	
GO VIDEO	VCR	51, 42, 43	
Hitachi	VCR	11, 07, 08	
	TV	31, 13, 03, 32	
HQ	VCR	15	
Instant Replay	VCR	12, 11	
JC Penny	VCR	12, 08, 07, 33, 17, 39, 40	
	TV	03, 02, 30, 07	
JVC	VCR	17, 47, 48, 49, 39, 40	
	TV	28, 29	
Kenwood	VCR	17, 39, 35, 40	
KTV	TV	33, 13, 03, 23, 34	
LXI (Sears)	VCR	41, 35, 08, 36, 37, 33, 38, 52	
	TV	02, 03, 11, 25, 19, 12	

Marque	Appareil	Code
Magnavox	VCR	13, 11, 12, 10
	TV	11, 12, 13, 03, 43, 47
	TV/VCR Combo	11, 18, 47 & 12, 13
Marantz	VCR	17, 39, 40
Marta	VCR	35
Memorex	VCR	12, 38
Minolta	VCR	08, 07
Mitsubishi/MGA	VCR	26, 27, 28, 29, 56, 57
	TV	24, 03, 12
Multitech	VCR	28, 41, 24
NEC	VCR	17, 39, 40
	TV	03, 12

Olympic	VCR	12, 11
Optimus	VCR	27
Orion	VCR	55
Panasonic	VCR	09, 10, 11, 12
	TV	18, 16, 17, 07, 49
	TV/VCR Combo	18 & 11, 12

Pentax	VCR	08, 07
Philco	VCR	11, 12
	TV	11, 13, 03
Philips	VCR	13, 11, 12
	TV	11
Pioneer	VCR	11
	TV	37, 18, 19
Portland	TV	03, 08
Quasar	VCR	11, 12, 09, 10, 06
	TV	18, 07, 48
	TV/VCR Combo	18, 48 & 12, 09, 10
Radio Shack	TV	02, 12, 24, 23
RCA/PROSCAN	VCR	07, 08, 11, 12, 13, 14, 15, 16
	TV	02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 44, 45, 53
	TV/VCR Combo	18 & 11
Realistic	VCR	12, 33, 31, 38, 27, 41
Sansui	VCR	17
Singer	VCR	18
Samsung	VCR	25, 16, 24
	TV	26, 12, 13, 03
	TV/VCR Combo	23, 27 & 24, 25, 29

Sanyo	VCR	33, 38
	TV	25
Scott	VCR	15, 16, 24, 38, 26, 27, 28, 29
	TV	23, 12
Sharp	VCR	30, 31
	TV	14, 13, 15
Shintom	VCR	18
Signature 2000	VCR	41, 30
	TV	14, 09

Sylvania	VCR	13, 11, 12, 41
	TV	11, 12, 03
Symphonic	VCR	41
	TV	23, 39, 40
	TV/VCR Combo	23 & 41

Tashiro	VCR	35
Tatung	VCR	17, 39, 40
Teac	VCR	17, 39, 41, 40
Technics	VCR	12, 11

Marque	Appareil	Code
Toshiba	VCR	15, 14, 52
	TV	19, 14
Videch	TV	31, 03, 12
Wards	VCR	30, 31, 38, 34, 35
	TV	13, 03, 15, 12
Yamaha	VCR	33, 17, 39, 40
Zenith	VCR	34
	TV	09, 10

Codes de décodeurs

Marque	Code
Hamlin/Regal	22, 23, 24, 25, 26
Jerrold/G.I.	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 18
Oak	27, 28, 29
Panasonic	19, 20, 21
Pioneer	14, 15
Scientific Atlanta	09, 10, 11
Tocom	16, 17
Zenith	12, 13

Guide de dépannage

Si vous ne parvenez pas à préréglér votre appareil ou à utiliser la télécommande:

- Quand vous préréglé la télécommande, effectuez soigneusement toutes les opérations décrites dans "Préréglage de la télécommande." Si le premier code de la liste, correspondant à votre appareil ne fonctionne pas, essayez tous les codes indiqués pour votre appareil – dans l'ordre dans lequel ils sont indiqués. Si aucun de ces codes ne fonctionne (ou si votre appareil n'est pas indiqué dans les listes), effectuez les opérations décrites dans "Recherche du code correct."
- Vérifiez si vous dirigez bien la télécommande vers l'appareil et s'il n'y a aucun obstacle entre la télécommande et l'appareil.
- Assurez-vous que les piles de la télécommande ne sont pas usées ou qu'elles ne sont pas mal insérées.
- Vérifiez si la touche TV, VCR, ou CABLE correspondant à l'appareil souhaité a bien été enfoncée.
- Vérifiez si votre appareil peut bien être commandé par une télécommande infrarouge. Par exemple, si votre appareil n'avait pas de télécommande lors de l'achat, il ne pourra probablement pas être piloté par une télécommande.
- Si le problème persiste, revenez aux préréglages usine en appuyant simultanément sur les touches POWER, TV/VIDEO et VOL−.

Spécifications

Portée Env. 7 m (23 pieds) (varie selon chaque appareil)

Alimentation Deux piles de format AA (R6) (non fournies)
Autonomie des piles Env. 6 mois (selon la fréquence d'utilisation)
Dimensions Env. 61 × 191 × 30 mm (l/h/p) (2 1/2 × 7 3/8 × 1 1/4 po.)

Poids Env. 100 g (3.5 on.) (sans les piles)

La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Appareil	No.
Téléviseur	
Décodeur	
Magnétoscope	

Nous vous recommandons d'inscrire les numéros de code de vos appareils dans le tableau ci-dessus, de façon à pouvoir vous y reporter pour enregistrer les numéros de code avec la télécommande.