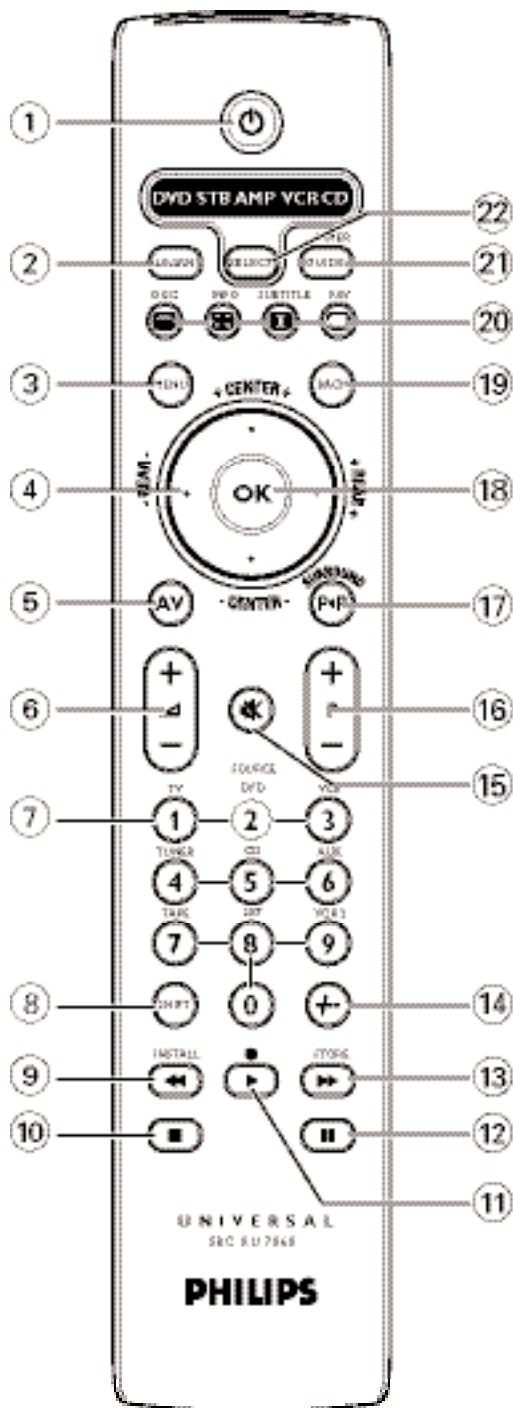

| | | |
|-----------|-----------------------|-----|
| EN | User Manual | 3 |
| FR | Manuel d'utilisation | 14 |
| DE | Bedienungsanleitung | 25 |
| NL | Gebruikershandleiding | 36 |
| IT | Manuale d'uso | 47 |
| ES | Guía de usuario | 58 |
| PR | Manual do utilizador | 69 |
| DK | Brugervejledning | 80 |
| SV | Användarhandbok | 90 |
| NO | Brukerhåndbok | 100 |
| SU | Käyttöohje | 110 |

Quick, Clean & Easy Setup
www.philips.com/urc





Contents

| | |
|---|-------------|
| 1. Introduction | 3 |
| 2. Installing the remote control | 3-6 |
| Inserting the batteries | 3 |
| Testing the remote control | 3-4 |
| Setting the remote control | 4-6 |
| 3. Keys and functions | 6-7 |
| 4. Extra possibilities | 7-12 |
| Programming Macros | 7-8 |
| Learn a key | 8-9 |
| Switching backlighting on or off | 9 |
| Reset a key | 9 |
| Copy a device mode | 10 |
| Reset all functions in a device mode | 10-11 |
| Assign Volume control to another mode | 11 |
| Restoring all original functions | 12 |
| 5. Troubleshooting | 12 |
| 6. Need help? | 13 |
| Code list of all brands / equipment | 121-145 |
| Information to the Consumer | 147 |

1. Introduction

Congratulations on your purchase of the Philips SRU 7060 universal remote control. After installing the remote control you can operate a maximum of 6 different appliances with it:

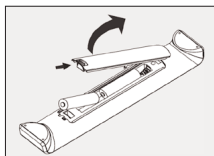
TV, DVD player/recorder, STB (settop box, satellite tuner/cable decoder), AMP (amplifier/receiver), VCR and CD player/recorder.

You can find information about how to prepare this remote control for use in the chapter 'Installing the remote control'.

2. Installing the remote control

Inserting the batteries

- 1 Press the cover inwards and slide it in the direction of the arrow.
- 2 Place two AA type batteries into the battery compartment, as shown.
- 3 Slide the cover back and click it firmly into place.



Testing the remote control

The remote control has been programmed to operate most Philips appliances. Because the SRU 7060 may use different signals for each brand and even for different models of the same brand, it is advisable to test whether your appliance responds to the SRU 7060.

The example below (TV) instructs you how to do this.

You can repeat the same steps for other appliances (DVD, VCR, etc.) which you want to operate using the SRU 7060.

Example of TV:

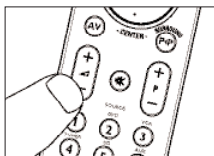
- 1 Turn your TV on manually or use the original remote control.
Tune to channel 1.

- 2 Select the device mode TV with the SELECT key. Press the SELECT key until the light around the Standby key lights up. To select the other devices press the SELECT key several times until the label of the device you want to operate, lights up.



If neither the Standby key nor one of the labels light up, check whether the batteries are properly inserted (see 'Inserting the batteries').

- 3 Check whether all the keys are working. For an overview of the keys and their functions see '3. Keys and functions'.
 - If the TV responds as it should to all of the key commands the SRU 7060 is ready for use.



- **If the device does not respond at all or not to all of the key commands, follow the instructions under 'Setting the remote control', or for online setup go to: www.philips.com/urc.**

Setting the remote control

This is only necessary if your appliance does not respond to the SRU 7060. If that is the case, the SRU 7060 does not recognize the brand and/or model of your appliance and you need to program the remote control to do so. The example below (TV) instructs you how to do this.

You can repeat the same steps for other appliances (DVD, VCR, etc.) which you want to operate using the SRU 7060.

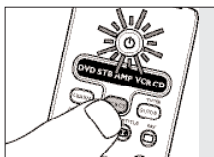
Automatically setting the remote control

The remote control will now automatically search for the right code for your device.

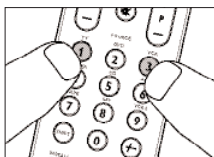
Example TV:

- 1 Make sure the TV is switched on and select a channel using the original remote control or the keys on the TV (for example channel 1).
 - If the device is a DVD-player/recorder or VCR, insert a disk or tape and start playback.

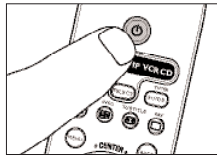
- 2 Select the device mode TV with the SELECT key. Press the SELECT key until the light around the Standby key lights up.



- 3 Then keep keys 1 and 3 **pressed simultaneously for three seconds** until the light around the Standby key blinks twice and then remains lit.



- 4** Press and hold the Standby key of the SRU 7060 briefly.

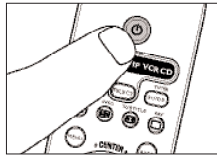


- The SRU 7060 now starts emitting all known 'TV off' signals, one by one. Each time a code is sent, the light around the Standby key lights up.



- 5** When your TV switches off (standby), release the Standby key of the SRU 7060 immediately.

- The SRU 7060 has now found a code that works on your TV.



- 6** Check if you can operate all functions on your TV with the SRU 7060.

- **If this is not the case, you can redo the automatic setting. The SRU 7060 will then search for a code that perhaps works better.**

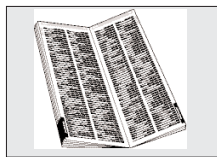
- After the SRU 7060 has run through all the known codes, the search will stop automatically and the light will stop blinking.
- Automatic programming of a TV takes a maximum of 3 minutes. For DVD, CD, VCR, AMP and STB this time is 2 minutes.

Manually setting the remote control

Example TV:

- 1** Turn on the TV manually or use the original remote control. Tune in to channel 1.

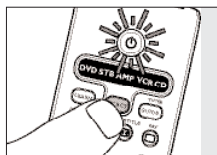
- 2** Look up the brand of your TV in the code list at the back of this manual. One or more four-figure codes are shown for each brand. Note the first code. *Be careful! There are separate tables for TV, VCR, DVD, etc.*



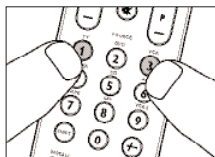
On our website www.philips.com/urc you can directly select your device typenumber to find the right code.

Make sure you use the codes from the correct table.

- 3** Select the device mode TV with the SELECT key. Press the SELECT key until the light around the Standby key lights up.



- 4** Then keep keys 1 and 3 **pressed simultaneously for three seconds** until the light around the Standby key blinks twice and then remains lit.



- 5** Enter the code noted in step 2, using the digit keys.
- The light will now blink twice.
 - If the light blinks once for an extended period, the code has not been entered properly or the wrong code has been entered. Start again from step 2.
- 6** Point the SRU 7060 at the TV and check that it responds as it should.
- If the TV responds to all of the key commands, the SRU 7060 is ready for use. Do not forget to note your code.
- **If the device does not respond at all, or not to all of the key commands, start again from step 2 and try the next code from the list.**

3. Keys and functions

The illustration on page 3 gives an overview of all keys and their functions.

- ① **Standby** switches the remote control on or off.
- ② **LEARN** switches the SRU 7060 in programming or learning mode.
- ③ **MENU** turns the menu on and off.
- ④ **Cursor ring** cursor up, down, left and right in a menu.
- ⑤ **AV** selects external Audio/video input(s).
- ⑥ **- / +** Volume up / down of TV or Amplifier.
- ⑦ **Digit keys**
 - direct choice of channels and other functions;
 - source selection in AMP (amplifier) mode.
 - source selection in AMP (amplifier) mode. Press the SHIFT-key together with the desired Source key (TV, DVD, VCR, TUNER, CD, AUX, TAPE, VCR2).
- ⑧ **SHIFT** for extra functions. When pressed at the same time as a second key, the second key will get another function. For example:

- SHIFT + ►**: record;
- SHIFT + ◀**: previous track;
- SHIFT + ▶**: next track;
- SHIFT + BACK**: system menu (DVD).

Try out other combinations with the SHIFT-key on your appliance in order to find out which functions are available. Only functions featured on the original remote control are available.

- ⑨ **◀** VCR/CD/DVD: rewinds the tape or disc.
TV/STB/CBL: red fasttext key.
- ⑩ **■** VCR/CD/DVD: stops the tape or disc.
TV/STB/CBL: green fasttext key.
- ⑪ **▶** VCR/CD/DVD: play tape or disc.
SHIFT+►: record.
TV/STB/CBL: white fasttext key.
- ⑫ **||** VCR/CD/DVD: pause.
TV/STB/CBL: yellow fasttext key.
- ⑬ **▶▶** VCR/CD/DVD: winds the tape or disc.
TV/STB/CBL: blue fasttext key.

- ⑭ **-/--** selects between one- and two-figure channel numbers.
- ⑮ **MUTE** mutes the sound of the TV or amplifier.
- ⑯ **- P +** program up/down, channel up/down, next/previous.
- ⑰ **P◀P** previous program/channel.
- ⑱ **OK** OK, enter, acknowledge.
- ⑲ **BACK** jumps back one level in the menu, or turn off menu.
- ⑳ **TV, VCR, STB, AMP, DVD, CD** TV: teletext on/off, hold, movie expand, teletext off.
VCR: text, text on/off, txt hold, Showview, Videoplus, clear.
STB: text, text on/off, info, OSD, subtitle, favorite.
DVD: menu, disc menu, info, display, subtitle, angle.
AMP: top menu, title, disc, RDS, info, Dolby mode, repeat.
CD: disc, info, display, program, repeat.
- ㉑ **GUIDE** guide, info or white.
- ㉒ **SELECT** selects the device you want to operate: TV, VCR, STB (settop box, satellite tuner/cable decoder), AMP, DVD or CD. The corresponding device indicator lights up in the selector window (for TV this is the LED around the Standby (⏻) key).

If the device does not respond at all, or not to all of the key commands, follow the instructions under 'Setting the remote control'. It is possible that you must enter another code for the device.

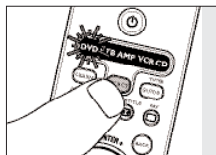
4. Extra possibilities

Programming Macros

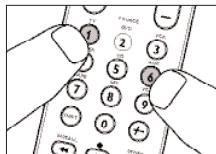
A macro allows you to automate actions you have to do frequently with your remote control. E.g. if you want to watch a DVD, you have to turn on the DVD, turn on the TV, turn on the receiver/amplifier; select the DVD input channel on your amplifier and start playing the DVD. The different keys you have to press to do this, can be stored under one single key. So you only have to press one button to start up your system for watching a DVD.

Example 'Watching DVD' macro:

1 Select the required mode with the SELECT key, e.g. DVD mode.



2 Press keys 1 and 6 of the SRU 7060 **simultaneously for 5 seconds** until the DVD label blinks twice and then remains lit.



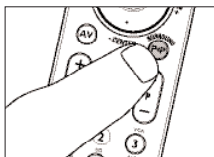
3 Press keys 9, 9 and 1, in that order.



- 4** Press the key under which you want to store the macro, e.g. the P◀P key.

Notes:

- Once a macro is stored under a key, the original function of the key can not be used anymore.
- You can also store the macro by pressing Shift in combination with a target key (the target key keeps its original function).
- You cannot store a macro under the SELECT, LEARN or SHIFT key.

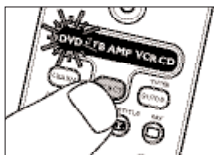


- 5** Enter the sequence of keys to be stored, e.g.:

- Select DVD mode with SELECT key and press the Standby key.
- Select TV mode with SELECT key and press 1.
- Select AMP mode with SELECT key and press the Standby key.
- Select DVD mode with SELECT key and press ►.

- 6** To close the macro press the LEARN key.

- The DVD label blinks twice to confirm.
- If you now select DVD mode and press the P◀P key, the remote will switch on the DVD, the TV and the AMP and starts playing the disc.



Learn a key

If you miss certain functions from your original remote control of the SRU 7060, the SRU 7060 can learn these functions from the original remote. You can store a function under any of the available keys of the SRU 7060, except LEARN, SELECT and SHIFT. Please, note that any function already stored under a key will be deleted.

Example for VCR:

Make sure you have the original VCR remote control at hand.

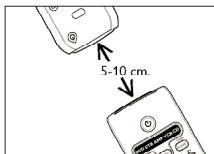
- 1** Select the device mode VCR, with the SELECT key.



- 2** Press the LEARN key and the target key on the SRU 7060 **simultaneously for 5 seconds**, until the VCR label blinks twice and remains lit.



- 3** Place both remote controls on a flat surface (like a coffee table) and aim them head-to-head with about 10cm in between.



- 4** Press the button you want to copy on the original remote control.
- If the SRU 7060 has learned the code, the VCR label will blink twice to confirm the signal is stored.
 - If the VCR light blinks once for a longer period, the IR signal is not learned by the SRU 7060. Please, try a few times and make sure the remotes are aligned as described in step 3.

If the SRU 7060 cannot learn the code after several times trying, it is possible that:

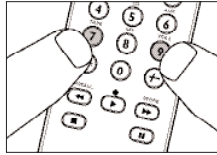
- The IR signal of your original device is out of range (the SRU 7060 can only learn IR signals with a carrier signal of 30-60kHz).
- The memory of the SRU 7060 is full.
- The SRU 7060 stopped the learning process after 20 seconds if no IR signals are found. Check if your original remote control is working correctly.

Switch backlighting on or off

With the backlighting of the SRU 7060 you can find the right key on your remote, even in a dimly lit room. As the backlighting consumes additional power, the battery lifetime will reduce when the backlighting is used frequently. Therefore it is possible to switch this function off.

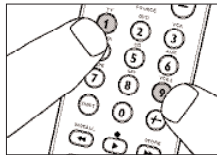
Turn on the backlighting:

- Press keys 7 and 9 **simultaneously for 5 seconds**.
- The Standby light will blink twice to confirm the backlighting is enabled.
- Everytime you press a key on the remote the backlighting will switch on. After 5 seconds it will switch off automatically



Turn off the backlighting:

- Press keys 1 and 9 **simultaneously for 5 seconds**.
- The Standby light will blink twice to confirm the backlighting is disabled.
- The backlighting will not switch on anymore when you press a key.

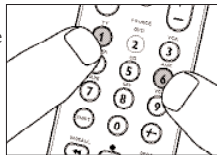


Reset a key

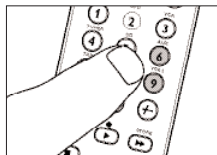
To delete a learned function or a macro from a key and restore the original function, do the following:

1 Select the correct device mode in which you want to restore a key.

2 Press the keys 1 and 6 **simultaneously for 5 seconds** until the label of the selected mode blinks twice and remains lit.



3 Press keys 9, 9 and 6, in that order.



4 Press the key you want to reset twice.

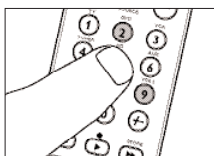
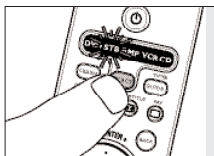
- The label of the selected mode blinks twice to confirm that the learned code or macro is deleted and the original function is restored.

Copy a device mode

In case you have two TV's, you can change any of the other device modes of the SRU 7060 into a second TV mode for controlling that second TV.

Example: You have two TVs, but no satellite or cable box.

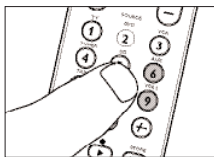
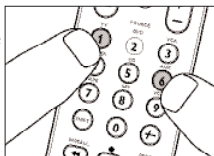
- 1** Select the target mode STB with the SELECT key.
 - 2** Press keys 1 and 6 **simultaneously for 5 seconds** until the label of the selected mode blinks twice and remains lit.
 - 3** Press keys 9, 9 and 2, in that order.
 - 4** Select the source mode (TV) you want to copy.
 - 5** Press key 1.
 - The STB mode label will blink twice to confirm. You can now program the STB mode for operating a second TV. Please read chapter 2 'Installing the remote' how to do this.
 - Any satellite device, learned keys or macros stored in the STB mode will be deleted.
- If the mode light blinks once for a longer time, the copying failed. Try again from step 1.



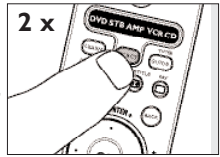
Reset all functions in a device mode

To reset a copied device mode to the original mode or to delete all learned keys or macros stored in a mode, you can reset this mode to the default factory settings.

- 1** Select the mode to be reset with the SELECT key.
- 2** Press keys 1 and 6 **simultaneously for 5 seconds** until the label of the selected mode blinks twice and remains lit.
- 3** Press keys 9, 9 and 6, in that order.



- 4** Press the SELECT key twice to confirm
- The mode light will blink twice to confirm the selected mode is reset to default settings.
 - If the mode light blinks once for a longer time, the reset failed. Try again from step 1.



Assign Volume control to another mode

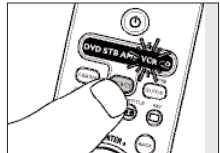
The volume controls (Volume up, Volume down and Mute) on the SRU 7060 are assigned to either your TV or your amplifier/receiver, depending on the device you have selected;

| MODE | VOLUME CONTROLS |
|-----------------------------|---|
| TV mode selected..... | Volume controls work with TV |
| VCR mode selected..... | Volume controls work with amplifier/ receiver |
| DVD mode selected..... | Volume controls work with amplifier/ receiver |
| STB mode selected..... | Volume controls work with TV |
| Receiver mode selected..... | Volume controls work with amplifier/ receiver |
| CD mode selected..... | Volume controls work with amplifier/ receiver |

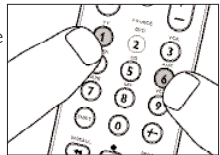
If you want a different setup, the volume control assignment can be changed.

Example: In VCR mode you want to operate the TV volume control

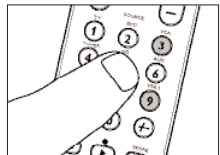
- 1** Select the VCR mode with the SELECT key.



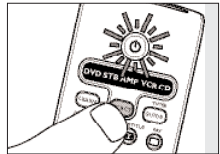
- 2** Press keys 1 and 6 **simultaneously** for **5 seconds** until the label of the selected mode blinks twice and remains lit.



- 3** Press keys 9, 9 and 3, in that order.



- 4** Select the TV mode with the SELECT key.



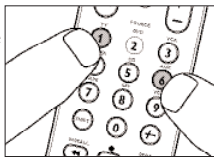
- 5** Press key 1.
- The mode light will blink twice to confirm that the VCR volume controls are assigned to TV.
 - If the mode light blinks once for a longer time, the volume assignment failed. Try again from step 1.



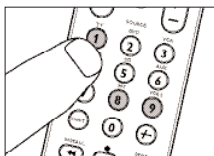
Restoring all original functions

To revert the SRU 7060 back to the factory default settings, do the following:

- 1 Press keys 1 and 6 **simultaneously for 5 seconds** until the label of the selected mode blinks twice and remains lit.



- 2 Press keys 9, 8 and 1, in that order:
 - The mode light will blink twice to confirm a successful reset. Your remote is now reverted to the state it was when you first took it out of the packaging.



5. Troubleshooting

- Problem
- Solution
- The device you want to operate does not respond and the device label does not blink when you press a key.
 - Replace the old batteries with two new 1.5 Volt, R03, UM4 or AA batteries.
- The device you want to operate does not respond but the device label does blink when a key is pressed.
 - Point the SRU 7060 at the device and make sure that there are no obstructions between the SRU 7060 and the device.
- The SRU 7060 does not respond properly to commands.
 - Maybe you are using the wrong code. Try programming the SRU 7060 again using another code, which is mentioned under the brand of your device, or reset for automatic search to find the right code.

If the device still does not respond, call our helpline, or for online setup go to: www.philips.com/urc.
- You have difficulties operating all of the functions on your device.
 - Maybe the SRU 7060 has to be adapted to the model of the device. Call our helpline for details. For online help go to: www.philips.com/urc.
- Your brand of device is not in the code list.
 - Try to set the SRU 7060 automatically. See 'Automatically setting the remote control'.
- None of the codes works during manual setting of the remote control.
 - If that is the case, follow the instructions under 'Automatically setting the remote control'.

Sommaire

| | |
|---|--------------|
| 1. Introduction | 14 |
| 2. Installation de la télécommande | 14-17 |
| Insertion des piles | 14 |
| Test de la télécommande | 14-15 |
| Réglage de la télécommande | 15-17 |
| 3. Touches et fonctions | 17-18 |
| 4. Autres possibilités | 18-23 |
| Programmation de macrocommandes | 18-19 |
| Apprentissage d'une touche | 19-20 |
| Allumage ou extinction du rétroéclairage | 20 |
| Réinitialisation d'une touche | 20-21 |
| Copie d'un mode de périphérique | 21 |
| Réinitialisation de toutes les fonctions d'un mode de périphérique | 22 |
| Affectation d'un autre mode au réglage de volume | 22-23 |
| Restauration de toutes les fonctions d'origine | 23 |
| 5. Dépannage | 24 |
| 6. Besoin d'aide ? | 24 |
| Références des marques/équipements | 121-145 |
| Informations pour le consommateur | 147 |

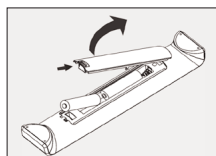
1. Introduction

Félicitations pour votre achat de la télécommande universelle Philips SRU 7060. Une fois installée, cette télécommande vous permet de piloter jusqu'à 6 appareils différents: téléviseur; lecteur/enregistreur de DVD, STB (boîtier de raccordement, tuner satellite ou décodeur câble), AMP (amplificateur/récepteur), magnétoscope et lecteur/enregistreur de CD. Pour savoir comment configurer cette télécommande, reportez-vous au chapitre 'Installation de la télécommande'.

2. Installation de la télécommande

Insertion des piles

- 1 Appuyez sur le couvercle et faites-le glisser dans la direction de la flèche.
- 2 Insérez deux piles de type AA dans le compartiment des piles, comme sur l'illustration.
- 3 Refermez le couvercle; un déclic doit indiquer qu'il est bien en place.



Test de la télécommande

La télécommande a été programmée pour la plupart des appareils Philips. Sachant que la SRU 7060 est compatible avec les signaux de chaque marque y compris les différents modèles d'une même marque, il est conseillé de vous assurer que votre appareil répond à la SRU 7060.

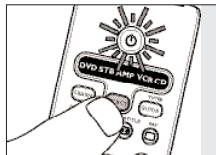
L'exemple ci-dessous (téléviseur) montre comment procéder.

Vous pouvez appliquer la même procédure aux autres appareils (lecteur de DVD, magnétoscope, etc.) que vous souhaitez piloter avec la SRU 7060.

Exemple - Téléviseur:

- 1 Allumez votre téléviseur manuellement ou avec la télécommande d'origine. Sélectionnez le canal 1.

- 2** Choisissez TV sur le sélecteur de mode de la SRU 7060. Appuyez sur la touche SELECT jusqu'à ce que le voyant entourant la touche de veille s'allume.



Pour sélectionner les autres appareils, appuyez sur SELECT à plusieurs reprises jusqu'à ce que le mode correspondant s'allume.

Si ni la touche de veille ni l'un des modes ne s'allume, vérifiez que les piles sont bien insérées (voir 'Insertion des piles').

- 3** Assurez-vous que toutes les touches fonctionnent.

Pour obtenir une vue d'ensemble des touches et de leur fonction, reportez-vous au chapitre 3, 'Touches et fonctions'.



- Si le téléviseur répond normalement à toutes les touches, la SRU 7060 est prête à être utilisée.

- **Si l'appareil ne répond pas du tout ou pas à toutes les touches, suivez les instructions de la section 'Réglage de la télécommande', ou effectuez une configuration en ligne sur: www.philips.com/lurc.**

Réglage de la télécommande

Cette opération n'est nécessaire que si votre appareil ne répond pas à la SRU 7060. Dans ce cas, la SRU 7060 ne reconnaît pas la marque ni/ou le modèle de votre appareil et vous devez la programmer. L'exemple ci-dessous (téléviseur) montre comment procéder. Vous pouvez appliquer la même procédure aux autres appareils (lecteur de DVD, magnéto, etc.) que vous souhaitez piloter avec la SRU 7060.

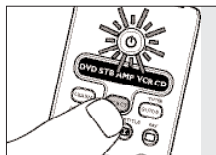
Réglage automatique de la télécommande

La télécommande va maintenant rechercher automatiquement le code de votre appareil.

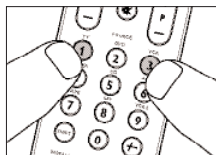
Exemple - Téléviseur:

- 1** Assurez-vous que le téléviseur est allumé et sélectionnez un canal sur la télécommande d'origine ou à l'aide des touches du téléviseur (par exemple, le canal 1).
- Si l'appareil est un lecteur/enregistreur de DVD ou un magnéto, insérez un DVD ou une cassette et lancez la lecture.

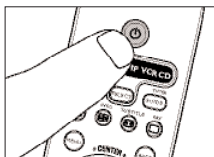
- 2** Sélectionnez le mode TV à l'aide de la touche SELECT. Tenez la touche SELECT enfoncée jusqu'à ce que la touche de veille s'allume.



- 3** Ensuite, tenez les touches 1 et 3 enfoncées simultanément pendant trois secondes, jusqu'à ce que la lumière entourant la touche de veille clignote deux fois avant de rester allumée.



- 4** Tenez brièvement enfoncée la touche de veille de la SRU 7060.

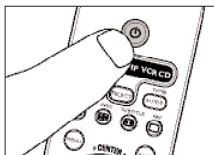


- La SRU 7060 commence alors à émettre tous les signaux « mise hors tension du téléviseur », un par un. Chaque fois qu'un code est envoyé, la lumière entourant la touche de veille s'allume.



- 5** Quand votre téléviseur s'éteint (veille), relâchez la touche de veille de la SRU 7060 immédiatement.

- La SRU 7060 vient de trouver un code correspondant à votre téléviseur.



- 6** Vérifiez si vous pouvez utiliser toutes les fonctions de votre téléviseur avec la SRU 7060.

- **Dans la négative, vous pouvez relancer le réglage automatique. La SRU 7060 recherche alors un code susceptible de mieux fonctionner.**

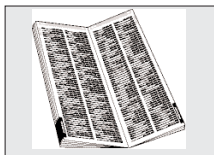
- Une fois que la SRU 7060 a parcouru tous les codes connus, la recherche s'arrête automatiquement et le voyant cesse de clignoter.
- La programmation automatique d'un téléviseur prend au maximum 3 minutes. Pour les modes DVD, CD, VCR, AMP et STB, elle prend 2 minutes.

Réglage manuel de la télécommande

Exemple - Téléviseur:

- 1** Allumez le téléviseur manuellement ou avec la télécommande d'origine. Sélectionnez le canal 1.

- 2** Recherchez la marque de votre téléviseur dans la liste des codes au dos de ce manuel. Un code comportant un à quatre chiffres est indiqué pour chaque marque. Prenez note du premier.

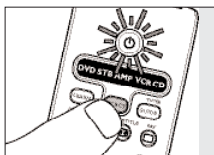


Attention! Il y a des tableaux séparés pour les téléviseurs, les magnétoscopes, les lecteurs de DVD, etc.

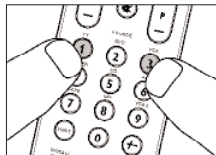
Sur notre site Web www.philips.com/urc, vous pouvez directement sélectionner le numéro de type de votre appareil pour trouver le code correct.

Assurez-vous d'utiliser le code du tableau correspondant.

- 3** Tenez la touche SELECT enfoncée jusqu'à ce que la lumière entourant la touche de veille s'allume.



- 4** Ensuite, tenez les touches 1 et 3 enfoncées **simultanément pendant trois secondes**, jusqu'à ce que la lumière entourant la touche de veille clignote deux fois avant de rester allumée.



- 5** Saisissez le code noté à l'étape 2 à l'aide des touches numériques.
- Le voyant clignote alors deux fois. S'il n'émet qu'un clignotement long, c'est que le code n'a pas été saisi correctement ou qu'il est incorrect. Recommencez à partir de l'étape 2.

- 6** Pointez la SRU 7060 vers le téléviseur et assurez-vous que celui-ci répond correctement.
- Si le téléviseur répond à toutes les touches, la SRU 7060 est prête à être utilisée. N'oubliez pas de noter le code.






- **Si l'appareil ne répond pas du tout ou pas à toutes les touches, recommencez à partir de l'étape 2 et essayez le code suivant dans la liste.**

3. Touches et fonctions

L'illustration de la page 3 montre l'ensemble des touches et de leurs fonctions.

- ① **Veille** allume ou éteint la télécommande.
- ② **LEARN** fait basculer la SRU 7060 en mode programmation ou apprentissage.
- ③ **MENU** active et désactive le menu.
- ④ **Touche directionnelle** permettant de se déplacer vers le haut, le bas, la gauche et la droite dans un menu.
- ⑤ **AV** sélectionne la ou les entrées audio/vidéo externes.
- ⑥ **- \triangleleft + \triangleleft** Augmentation/réduction du volume du téléviseur ou de l'amplificateur.
- ⑦ **Touches numériques** – sélection directe des canaux et autres fonctions.
– sélection de la source en mode AMP (amplificateur). Appuyez sur la touche SHIFT et la touche source souhaitée (TV, DVD, VCR, TUNER, CD, AUX, TAPE, VCR2TAPE, VCR2) simultanément.
- ⑧ **SHIFT** autres fonctions. Lorsque cette touche est enfoncée en même temps qu'une autre, la deuxième touche donne accès à une autre fonction. Par exemple:
 - SHIFT + \blacktriangleright**: enregistrement;
 - SHIFT + \blacktriangleleft**: piste précédente;
 - SHIFT + \blacktriangleright**: piste suivante;
 - SHIFT + BACK**: .. menu système (DVD).

Essayez d'autres combinaisons avec la touche SHIFT sur votre appareil afin de vous familiariser avec les fonctions disponibles. Seules les fonctions de la télécommande d'origine sont disponibles.
- ⑨ **\blacktriangleleft** VCR/CD/DVD: Rembobine la bande ou revient au début du disque.
TV/STB/CBL: touche texte rouge.
- ⑩ **\blacksquare** VCR/CD/DVD: Arrête la bande ou le disque.
TV/STB/CBL: touche texte verte.
- ⑪ **\blacktriangleright** VCR/CD/DVD: Lecture de la bande ou du disque.
SHIFT+\blacktriangleright: Enregistrement.
TV/STB/CBL: touche texte blanche.
- ⑫ **II** VCR/CD/DVD: Pause.
TV/STB/CBL: touche texte jaune.

- ⑬ ►► VCR/CD/DVD: Avance rapide de la bande ou du disque.
TV/STB/CBL: touche texte bleue.
- ⑭ -/-- bascule entre les numéros de canal à un et à deux chiffres.
- ⑮ 🔊 coupe le son du téléviseur ou de l'amplificateur.
- ⑯ - P + Programme précédent/suivant, canal. précédent/suivant, Précédent/suivant.
- ⑰ P◀P Programme/canal précédent.
- ⑱ OK OK, Entrée, Validation.
- ⑲ BACK retour au niveau immédiatement supérieur dans le menu ou désactivation du menu.
- ⑳      TV: télétexte activé/désactivé, mémorisation, film plein écran, arrêt télétexte.
VCR: texte, marche/arrêt texte, arrêt sur texte, Showview, Videoplus, effacer.
STB: texte, marche/arrêt texte, info, OSD, sous-titres, favoris.
DVD: menu, menu disque, info, affichage, sous-titres, angle.
AMP: haut menu, titre, disque, RDS, info, mode Dolby, répétition.
CD: disque, info, affichage, programme, répétition.
- ㉑ **GUIDE** Guide, info ou blanc.
- ㉒ **SELECT** sélectionne l'appareil à utiliser: TV, magnétoscope, STB (boîtier de raccordement, tuner satellite ou décodeur câble), AMP, DVD ou CD. Le témoin correspondant s'allume dans la fenêtre du sélecteur (dans le cas du téléviseur, il s'agit de la LED entourant la touche de veille (⏻)).

Si l'appareil ne répond pas du tout ou pas à toutes les touches, suivez les instructions de la section 'Réglage de la télécommande'. Peut-être devez-vous saisir un autre code pour cet appareil.

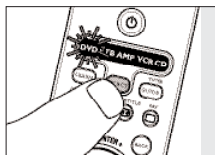
4. Autres possibilités

Programmation de macrocommandes

Une macrocommande vous permet d'automatiser les opérations que vous effectuez fréquemment sur votre télécommande. Par exemple, pour regarder un DVD, vous devez allumer le lecteur, le téléviseur et le récepteur/ amplificateur; puis sélectionner le canal DVD sur l'amplificateur pour lancer la lecture du DVD. Vous pouvez mémoriser la séquence requise pour la rappeler d'une simple pression sur une touche. Ainsi, il suffit d'appuyer sur un bouton pour allumer le système et regarder un DVD.

Exemple de macro 'Regarder un DVD':

1 Sélectionnez le mode voulu avec la touche SELECT, par ex., le mode DVD.



2 Appuyez sur les touches 1 et 6 de la SRU 7060 **simultanément pendant 5 secondes** jusqu'à ce que DVD clignote deux fois et reste allumé.



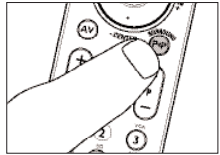
- 3** Appuyez successivement sur les touches 9, 9 et 1.



- 4** Appuyez sur la touche avec laquelle vous souhaitez mémoriser la macro, par ex., la touche P◀P.

Remarques:

- Lorsqu'une macro est mémorisée sur une touche, la fonction originale de celle-ci n'est plus disponible.
- Vous pouvez aussi mémoriser la macro en appuyant simultanément sur la touche Shift et la touche de votre choix (cette dernière conservant sa fonction d'origine).
- Il n'est pas possible d'utiliser les touches SELECT, LEARN ou SHIFT pour mémoriser une macro.

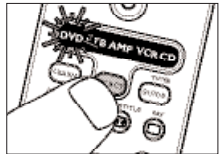


- 5** Saisissez la séquence de touches à mémoriser, par ex.:

- Sélectionnez le mode DVD à l'aide de la touche SELECT puis appuyez sur la touche de veille.
- Sélectionnez le mode TV avec la touche SELECT puis appuyez sur 1.
- Sélectionnez le mode AMP à l'aide de la touche SELECT puis appuyez sur la touche de veille.
- Sélectionnez le mode DVD avec la touche SELECT puis appuyez sur ►.

- 6** Pour arrêter l'enregistrement de la macro, appuyez sur la touche LEARN.

- Le libellé DVD clignote deux fois pour confirmer votre choix.
- Si vous sélectionnez maintenant le mode DVD et appuyez sur la touche P◀P, la télécommande allume le lecteur de DVD, le téléviseur et l'amplificateur puis lance la lecture du disque.



Apprentissage d'une touche

Si certaines fonctions de votre télécommande d'origine sont absentes de la SRU 7060, celle-ci peut les 'apprendre' à partir de la télécommande d'origine. Vous pouvez mémoriser une fonction avec n'importe quelle touche de la SRU 7060, à l'exception des touches LEARN, SELECT et SHIFT. Notez que toute fonction déjà mémorisée avec cette touche est alors supprimée.

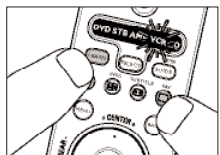
Exemple pour le magnétoscope:

Munissez-vous de la télécommande d'origine du magnétoscope.

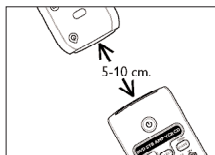
- 1** Sélectionnez le mode magnétoscope (VCR) avec la touche SELECT.



- 2** Appuyez sur la touche LEARN puis sur la touche cible sur la SRU 7060 **simultanément pendant 5 secondes**, jusqu'à ce que le VCR clignote deux fois et reste allumé.



- 3** Posez les deux télécommandes sur une surface plane (par exemple, une table basse) et placez-les face à face à une distance d'approximativement 10 cm.



- 4** Sur la télécommande d'origine, appuyez sur le bouton à copier:
- Si la SRU 7060 a acquis le code, le VCR clignote deux fois pour confirmer que le signal a été mémorisé.
 - Si le VCR émet un seul clignotement long, le signal IR (infrarouge) n'est pas capté par la SRU 7060. Réessayez plusieurs fois en vous assurant que les deux télécommandes sont bien face à face, conformément aux instructions de l'étape 3.

Si la SRU 7060 ne parvient pas à acquérir le code après plusieurs tentatives, il est possible que:

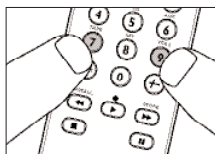
- le signal IR de votre appareil d'origine soit hors de portée (la SRU 7060 ne peut acquérir que les signaux IR dans une plage de fréquences de 30 à 60 kHz);
 - la mémoire de la SRU 7060 soit saturée;
 - la SRU 7060 ait arrêté le processus d'apprentissage au bout de 20 seconde si aucun signal IR n'a été détecté.
- Vérifiez que votre télécommande d'origine fonctionne correctement.

Allumage ou extinction du rétroéclairage

Le rétroéclairage de la SRU 7060 permet de repérer facilement les touches dans une pièce faiblement éclairée. Le rétroéclairage consomme davantage d'électricité, réduisant l'autonomie de la pile s'il est utilisé fréquemment. C'est pourquoi il est possible de désactiver cette fonction.

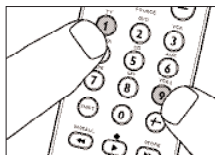
Allumez le rétroéclairage:

- Appuyez sur les touches 7 et 9 **simultanément pendant 5 secondes.**
- Le voyant de veille clignote deux fois pour confirmer l'activation du rétroéclairage.
- À chaque fois que vous appuyez sur une touche, le rétroéclairage de la télécommande s'allume. Il s'éteint automatiquement au bout de 5 secondes.



Éteignez le rétroéclairage:

- Appuyez sur les touches 1 et 9 **simultanément pendant 5 secondes.**
- Le voyant de veille clignote deux fois pour confirmer la désactivation du rétroéclairage.
- Le rétroéclairage n'est pas réactivé quand vous appuyez sur une touche.

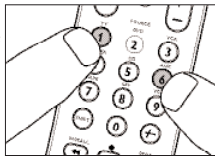


Réinitialisation d'une touche

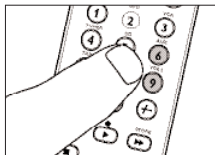
Pour supprimer la fonction apprise ou la macro d'une touche et restaurer sa fonction d'origine, procédez comme suit:

- 1** Sélectionnez le mode dans lequel vous souhaitez restaurer la fonction originale d'une touche.

- 2** Appuyez sur les touches 1 et 6 **simultanément pendant 5 secondes** jusqu'à ce que le mode sélectionné clignote deux fois avant de rester allumé.



- 3** Appuyez successivement sur les touches 9, 9 et 6.



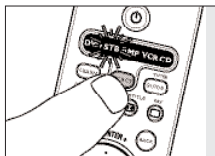
- 4** Appuyez deux fois sur la touche à réinitialiser.
- Le mode sélectionné clignote deux fois pour confirmer que la suppression du code acquis ou de la macro, et la fonction d'origine est restaurée.

Copie d'un mode de périphérique

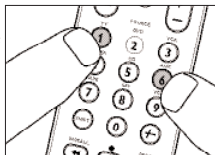
Si vous avez deux téléviseurs, il vous est possible de remplacer l'un des autres modes de la SRU 7060 par un second mode téléviseur.

Exemple: Vous avez deux téléviseurs, mais pas de décodeur satellite ou câble.

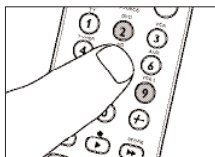
- 1** Sélectionnez le mode STB avec la touche SELECT.



- 2** Appuyez sur les touches 1 et 6 **simultanément pendant 5 secondes** jusqu'à ce que le mode sélectionné clignote deux fois avant de rester allumé.



- 3** Appuyez successivement sur les touches 9, 9 et 2.



- 4** Sélectionnez le mode source (TV) à copier.



- 5** Appuyez sur la touche 1.

- Le mode STB clignote deux fois pour confirmer votre choix. Vous pouvez alors programmer le mode STB pour un second téléviseur. Pour savoir comment procéder, reportez-vous au chapitre 2, 'Installation de la télécommande'.
- Le décodeur satellite, les touches apprises ou les macro mémorisées dans le mode STB sont alors supprimés.



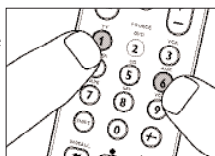
- Si le voyant du mode émet un clignotement prolongé, la copie échoue. Réessayez à partir de l'étape 1.

Réinitialisation de toutes les fonctions d'un mode de périphérique

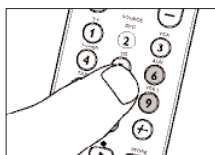
Pour réinitialiser le mode d'origine d'un mode copié ou pour supprimer toutes les touches apprises ou macros mémorisées dans un mode, vous pouvez restaurer les paramètres usine de celui-ci.

1 Sélectionnez le mode à réinitialiser avec la touche SELECT.

2 Appuyez sur les touches 1 et 6 **simultanément pendant 5 secondes** jusqu'à ce que le mode sélectionné clignote deux fois avant de rester allumé.



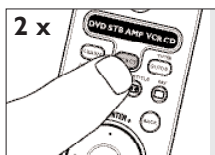
3 Appuyez successivement sur les touches 9, 9 et 6.



4 Appuyez deux fois sur la touche SELECT pour confirmer votre choix.

- Le voyant du mode clignote deux fois pour confirmer la restauration de la configuration par défaut du mode sélectionné.

- Si le voyant du mode émet un clignotement prolongé, la réinitialisation échoue. Réessayez à partir de l'étape 1.



Affectation du réglage de volume à un autre mode

Les réglages de volume (haut, bas et coupé) de la SRU 7060 sont affectés à votre téléviseur ou à votre amplificateur/récepteur, selon l'appareil sélectionné.

| MODE | RÉGLAGES DE VOLUME |
|---------------------------------|--|
| Mode TV sélectionné | Les réglages de volume fonctionnent avec le mode téléviseur sélectionné. |
| Mode VCR sélectionné..... | Les réglages de volume fonctionnent avec un amplificateur/récepteur. |
| Mode DVD sélectionné..... | Les réglages de volume fonctionnent avec un amplificateur/récepteur. |
| Mode STB sélectionné | Les réglages de volume fonctionnent avec le mode téléviseur sélectionné. |
| Mode Récepteur sélectionné..... | Les réglages de volume fonctionnent avec un amplificateur/récepteur. |
| Mode CD sélectionné | Les réglages de volume fonctionnent avec un amplificateur/récepteur. |

Si vous souhaitez utiliser une configuration différente, vous pouvez modifier l'affectation des touches de réglage du volume. **Exemple: En mode magnétoscope (VCR), vous pouvez utiliser le réglage de volume du téléviseur.**

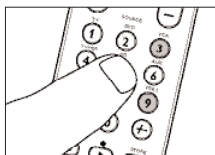
1 Sélectionnez le mode magnétoscope avec la touche SELECT.



- 2** Appuyez sur les touches 1 et 6 **simultanément pendant 5 secondes** jusqu'à ce que le mode sélectionné clignote deux fois avant de rester allumé.



- 3** Appuyez successivement sur les touches 9, 9 et 3.



- 4** Sélectionnez le mode téléviseur avec la touche SELECT.



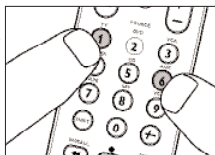
- 5** Appuyez sur la touche 1.
- Le voyant du mode clignote deux fois pour confirmer l'affectation des réglages de volume du magnétoscope au téléviseur.
 - Si le voyant du mode émet un clignotement prolongé, l'affectation du volume échoue. Réessayez à partir de l'étape 1.



Restauration de toutes les fonctions d'origine

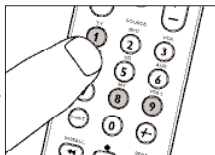
Pour restaurer la configuration usine de la SRU 7060, procédez comme suit:

- 1** Appuyez sur les touches 1 et 6 **simultanément pendant 5 secondes** jusqu'à ce que le mode sélectionné clignote deux fois avant de rester allumé.



- 2** Appuyez successivement sur les touches 9, 8 et 1.

- Le voyant du mode clignote deux fois pour confirmer que la réinitialisation a été effectuée. Votre télécommande reprend alors la configuration qu'elle avait lorsque vous l'avez sortie de l'emballage.



5. Dépannage

- Problème
- Solution
- L'appareil que vous souhaitez utiliser ne répond pas et le mode correspondant ne clignote pas lorsque vous appuyez sur une touche.
 - Remplacez les piles par deux nouvelles piles de 1,5 volts, R03, UM4 ou AA.
- L'appareil que vous souhaitez utiliser ne répond pas bien que mode clignote quand vous appuyez sur une touche.
 - Pointez la SRU 7060 vers l'appareil en vous assurant qu'aucun obstacle ne les sépare.
- La SRU 7060 ne répond pas correctement aux commandes.
 - Le code que vous utilisez est peut-être incorrect. Essayez de reprogrammer la SRU 7060 avec un autre code ; vous trouverez celui-ci sous la marque de votre appareil. Vous pouvez également relancer la recherche automatique pour obtenir le code correct. Si l'appareil ne répond toujours pas, appelez notre service d'assistance téléphonique, ou effectuez une configuration en ligne sur: www.philips.com/urc.
- Vous rencontrez des difficultés pour utiliser toutes les fonctions de votre appareil.
 - Il est peut-être nécessaire d'adapter la SRU 7060 au modèle de l'appareil. Téléphonnez à notre service d'assistance pour plus de détails. Pour obtenir une assistance en ligne, visitez la page web : www.philips.com/urc.
- La marque de votre appareil ne figure pas dans la liste des codes.
 - Essayez de configurer la SRU 7060 automatiquement. Voir 'Réglage automatique de la télécommande'.
- Aucun des codes ne fonctionne lors du réglage manuel de la télécommande.
 - Dans ce cas, suivez les instructions de la section 'Réglage automatique de la télécommande'.

6. Besoin d'aide?

Pour toute question sur la SRU 7060, appelez notre service d'assistance téléphonique. Vous trouverez le numéro de téléphone à la suite de la liste des codes au dos de ce manuel. Pour obtenir une assistance en ligne, visitez la page web : www.philips.com/urc.

Lisez ce manuel attentivement d'appeler. Vous pouvez en effet résoudre la plupart des problèmes par vous-même. Si vous ne trouvez pas la réponse à vos problèmes, prenez note des caractéristiques de votre appareil indiquées dans la liste des codes au dos de ce manuel. Cela permettra à nos opérateurs de vous aider dans de meilleures conditions et plus rapidement. Recherchez les références des modèles dans les instructions fournies avec l'appareil ou au dos de celui-ci. Lorsque vous appelez notre service d'assistance téléphonique, tenez-vous à proximité de l'appareil afin que nos opérateurs vous aident à déterminer si votre télécommande fonctionne correctement.

La référence de votre télécommande universelle Philips est SRU 7060/10.

Date d'achat:/...../.....
(jour/mois/année)

Inhalt

| | |
|--|--------------|
| 1. Einleitung | 25 |
| 2. Inbetriebnahme der Fernbedienung | 25-28 |
| Einsetzen der Batterien | 25 |
| Prüfen der Fernbedienung | 25-26 |
| Einstellen der Fernbedienung | 26-28 |
| 3. Tasten und Funktionen | 28-29 |
| 4. Zusätzliche Möglichkeiten | 29-35 |
| Programmieren von Makros | 29-30 |
| Lernen einer Tastenfunktion | 30-31 |
| Ein- und Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung | 31 |
| Wiederherstellen einer ursprünglichen Tastenfunktion | 31-32 |
| Kopieren eines Gerätemodus | 32 |
| Rückstellen aller Funktionen in einem Gerätemodus | 33 |
| Zuordnen der Lautstärkeregelung zu einem anderen Modus | 33-34 |
| Wiederherstellen aller ursprünglichen Funktionen | 33 |
| 5. Fehlerbehebung | 36 |
| 6. Benötigen Sie Hilfe? | 36 |
| Codeliste aller Marken / Geräte | 121-145 |
| Kundeninformationen | 147 |

1. Einleitung

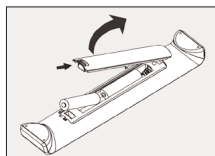
Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer Entscheidung für die universelle Fernbedienung SRU 7060 von Philips. Nach der Inbetriebnahme der Fernbedienung können Sie maximal 6 verschiedene Geräte hiermit bedienen: ein Fernsehgerät, einen DVD-Spieler/Recorder, STB (Set-Top-Box, Satelliten-Tuner oder Kabeldecoder), AMP (Verstärker/Empfänger), VCR (Videorecorder) und einen CD-Spieler/Recorder.

. Nähere Informationen zur Inbetriebnahme dieser Fernbedienung finden Sie in dem Kapitel 'Inbetriebnahme der Fernbedienung'.

2. Inbetriebnahme der Fernbedienung

Einsetzen der Batterien

- 1 Drücken Sie die kleine Klappe nach innen und schieben Sie sie in Pfeilrichtung.
- 2 Setzen Sie zwei Batterien vom Typ AA wie abgebildet in das Batteriefach ein.
- 3 Schieben Sie die Klappe wieder zurück und lassen Sie sie einrasten.



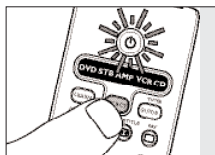
Prüfen der Fernbedienung

Die Fernbedienung ist für die Steuerung der meisten Geräte von Philips vorbereitet. Da die Signale der SRU 7060 bei jeder Marke und sogar bei den einzelnen Modellen der gleichen Marke unterschiedlich sein können, sollten Sie prüfen, ob Ihr Gerät auf die SRU 7060 reagiert. In dem nachstehenden Beispiel (Fernsehgerät) wird beschrieben, wie Sie hierfür am besten vorgehen. Sie können die gleichen Schritte für andere Geräte (DVD, VCR, usw.), die Sie mit der SRU 7060 bedienen möchten, wiederholen.

Beispiel Fernsehgerät:

- 1 Schalten Sie das Fernsehgerät von Hand ein oder benutzen Sie hierfür die Original-Fernbedienung. Stimmen Sie das Gerät auf Kanal 1 ab.

- 2** Benutzen Sie den Modus-Wahlschalter der SRU 7060, um TV zu wählen. Halten Sie die Taste SELECT gedrückt, bis die Lampe der Bereitschaftstaste leuchtet.



Zum Wählen anderer Geräte drücken Sie die SELECT-Taste so oft, bis die Bezeichnung des gewünschten Geräts aufleuchtet.

Wenn weder die Lampe der Bereitschaftstaste noch eine der Bezeichnungen aufleuchtet, kontrollieren Sie, ob die Batterien korrekt eingesetzt sind (siehe bei 'Einsetzen der Batterien').

- 3** Kontrollieren Sie die Funktion der einzelnen Tasten. Eine Übersicht über die Tasten und ihre Funktionen finden Sie in Kapitel '3. Tasten und Funktionen'.



- Reagiert das Fernsehgerät ordnungsgemäß auf alle Tastenbefehle, so ist die Fernbedienung SRU 7060 einsatzbereit.

- **Reagiert das Gerät überhaupt nicht oder nicht auf alle Tastenbefehle, befolgen Sie bitte die Anweisungen im Abschnitt 'Einstellen der Fernbedienung', oder Setup online unter: www.philips.com/urc.**

Einstellen der Fernbedienung

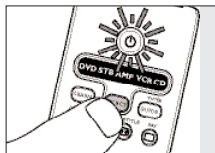
Dies ist nur erforderlich, wenn Ihr Gerät nicht auf die Fernbedienung SRU 7060 reagiert. In diesem Fall kennt die Fernbedienung die Marke und/oder das Modell Ihres Gerätes nicht und müssen Sie diese der Fernbedienung bekannt geben. In dem nachstehenden Beispiel (Fernsehgerät) wird beschrieben, wie Sie hierfür am besten vorgehen. Sie können die gleichen Schritte für andere Geräte (DVD, VCR, usw.), die Sie mit der SRU 7060 bedienen möchten, wiederholen.

Automatisches Einstellen der Fernbedienung

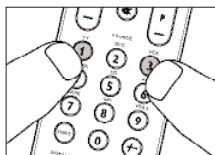
Die Fernbedienung sucht jetzt automatisch nach dem richtigen Code für Ihr Gerät.

Beispiel Fernsehgerät:

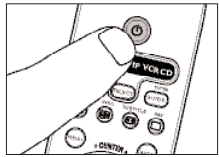
- 1** Sorgen Sie dafür, dass das Fernsehgerät eingeschaltet ist, und wählen Sie mit Hilfe der Original-Fernbedienung oder mit den Tasten am Gerät einen Kanal (zum Beispiel Kanal 1).
- Wenn es sich bei dem Gerät um einen DVD-Spieler/Recorder oder Videorecorder handelt, legen Sie eine Disc oder eine Kassette ein und beginnen Sie mit der Wiedergabe.
- 2** Wählen Sie den Geräte-Modus TV mit der Taste SELECT. Drücken Sie die Taste SELECT, bis die die Standby-Taste umgebende Lampe aufleuchtet.



- 3** Dann halten Sie die Tasten 1 und 3 **gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt**, bis die die Standby-Taste umgebende Lampe zweimal blinkt und dann ununterbrochen leuchtet.



- 4** Halten Sie die Bereitschaftstaste der Fernbedienung SRU 7060 gedrückt

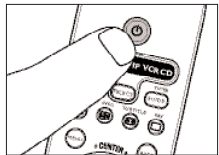


- Die SRU 7060 beginnt jetzt, alle bekannten, TV aus'-Signale nacheinander zu übertragen. Jedes Mal, wenn ein Code geschickt wird, leuchtet die die Standby-Taste umgebende Lampe auf.



- 5** Beim Abschalten des Fernsehgeräts (Bereitschaft) lassen Sie die Bereitschaftstaste der SRU 7060 sofort los.

- Die Fernbedienung SRU 7060 hat jetzt einen Code gefunden, der für Ihr Fernsehgerät funktioniert.



- 6** Kontrollieren Sie, ob Sie alle Funktionen Ihres Fernsehgeräts mit der SRU 7060 steuern können.

- **Ist dies nicht der Fall, können Sie die automatische Einstellung erneut durchführen. Die SRU 7060 wird dann weiter nach einem Code suchen, der vielleicht besser funktioniert.**

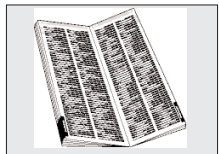
- Wenn die SRU 7060 alle bekannten Codes durchlaufen hat, stoppt der Suchvorgang automatisch und die Lampe blinkt nicht mehr.
- Die automatische Programmierung eines Fernsehgeräts dauert maximal 3 Minuten.
Für DVD, CD, VCR, AMP und STB werden 2 Minuten benötigt.

Manuelles Einstellen der Fernbedienung

Beispiel Fernsehgerät:

- 1** Schalten Sie das Fernsehgerät von Hand ein oder benutzen Sie hierfür die Original-Fernbedienung. Stimmen Sie das Gerät auf Kanal 1 ab.

- 2** Suchen Sie die Marke Ihres Fernsehgeräts in der Codeliste hinten in dieser Bedienungsanleitung heraus. Für jede Marke sind ein oder mehrere vierstellige Codes angegeben.



Notieren Sie sich den ersten Code.

Achtung! Es gibt gesonderte Tabellen für TV, VCR, DVD, usw.

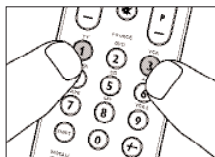
Auf unserer Website www.philips.com/urc können Sie Ihre Geräte-Typnummer direkt wählen, um den richtigen Code zu finden.

Achten Sie darauf, dass Sie die Codes aus der richtigen Tabelle übernehmen.

- 3** Drücken Sie die Taste SELECT, bis die die Standby-Taste umgebende Lampe aufleuchtet.



- 4** Dann halten Sie die Tasten 1 und 3 **gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt**, bis die die Standby-Taste umgebende Lampe zweimal blinkt und dann ununterbrochen leuchtet.



- 5** Geben Sie jetzt mit den Zifferntasten den bei Schritt 2 notierten Code ein.
- Die Lampe blinkt jetzt zwei Mal. Blinkt die Lampe ein Mal lang, wurde der Code nicht korrekt eingegeben oder es wurde ein verkehrter Code eingegeben. Beginnen Sie noch einmal ab Schritt 2.
- 6** Richten Sie die Fernbedienung SRU 7060 auf das Fernsehgerät und kontrollieren Sie, ob das Fernsehgerät ordnungsgemäß reagiert.
- Reagiert das Fernsehgerät ordnungsgemäß auf alle Tastenbefehle, so ist die Fernbedienung SRU 7060 einsatzbereit. Vergessen Sie nicht, Ihren Code zu notieren.
- **Reagiert das Gerät überhaupt nicht oder nicht auf alle Tastenbefehle, beginnen Sie erneut ab Schritt 2 und versuchen Sie es mit dem nächsten Code in der Liste.**

3. Tasten und Funktionen

Die Abbildung auf Seite 3 zeigt eine Übersicht über alle Tasten und ihre Funktionen.

- ① **⏻ Bereitschaft** . . . schaltet die Fernbedienung ein oder aus.
- ② **LEARN** zum Umschalten der SRU 7060 auf Programmier- oder Lernmodus.
- ③ **MENU** zum Ein- und Ausschalten des Menüs.
- ④ **Cursor-Ring** zum Bewegen des Cursors in einem Menü nach oben, unten, links oder rechts.
- ⑤ **AV** zum Wählen eines externen Audio/Video-Eingangs.
- ⑥ **- / \triangleleft + / \triangleright** zum Erhöhen / Verringern der Lautstärke des Fernsehgeräts oder Verstärkers.
- ⑦ **Zifferntasten** – zum direkten Wählen von Kanälen oder anderen Funktionen.
– wahl der Signalquelle im Verstärkerbetrieb AMP (amplifier). Die SHIFT-Taste zusammen mit der Taste für die gewünschte Signalquelle (TV, DVD, VCR, TUNER, CD, AUX, TAPE, VCR2) drücken.
- ⑧ **SHIFT** für zusätzliche Funktionen. Wenn zusammen mit einer zweiten Taste die SHIFT-Taste gedrückt wird, erhält die zweite Taste eine andere Funktion. Zum Beispiel:
 - SHIFT+ \blacktriangleright** : Aufnahme;
 - SHIFT+ \blacktriangleleft** : vorhergehendes Stück;
 - SHIFT+ \blacktriangleright** : nächstes Stück;
 - SHIFT+ BACK**: Systemmenü (DVD).
Probieren Sie andere Kombinationen mit der Shift-Taste an Ihrem Gerät aus, um herauszufinden, welche Funktionen zur Verfügung stehen. Es sind nur Funktionen zugänglich, die bei der ursprünglichen Fernbedienung verfügbar sind.
- ⑨ **\blacktriangleleft** VCR/CD/DVD: Rücklauf der Cassette oder Disk.
TV/STB/CBL: Rote Fasttext-Taste.
- ⑩ **■** VCR/CD/DVD: Stoppt die Cassette oder Disk.
TV/STB/CBL: Grüne Fasttext-Taste.
- ⑪ **\blacktriangleright** VCR/CD/DVD: Wiedergabe der Cassette/Disk.
SHIFT+ \blacktriangleright : Aufnahme.
TV/STB/CBL: Weiße Fasttext-Taste.

- ⑫ **II** VCR/CD/DVD: Pause.
TV/STB/CBL: gelbe Fasttext-Taste.
- ⑬ **▶▶** VCR/CD/DVD: Vorlauf der Cassette oder Disk.
TV/STB/CBL: blaue Fasttext-Taste.
- ⑭ **-/--** zum Wählen zwischen ein- und zweistelligen Kanalnummern.
- ⑮ **🔇** zum Stummschalten des Tons vom Fernsehgerät oder Verstärker.
- ⑯ **- P +** ein Programm weiter/zurück, einen Kanal weiter/zurück, Nächstes/Vorhergehendes Stück.
- ⑰ **P-P** vorhergehendes Programm/Vorhergehender Kanal.
- ⑱ **OK** OK, Eingabe, Bestätigung.
- ⑲ **BACK** um in dem Menü um eine Ebene zurückzuspringen oder zum Ausschalten des Menüs.
- ⑳ **☰ ☲ ☱ ☴** TV: Videotext ein/aus, Hold, Movie Expand, Videotext aus.
VCR: Text, Text ein/aus, Text Halt, Showview, Videoplus, löschen.
STB: Text, Text ein/aus, Info, OSD, Untertitel, Favorit.
DVD: Menü, Disc-Menü, Info, Display, Untertitel, Winkel
AMP: Top-Menü, Titel, Disc, RDS, Info, Dolby-Mode, Wiederholung.
CD: Disc, Info, Display, Programm, Wiederholung.
- ㉑ **GUIDE** Programmzeitschrift, Info oder weiß.
- ㉒ **SELECT** zum Auswählen des zu betätigenden Geräts: TV, VCR, STB (Set-Top-Box, Satelliten-Tuner oder Kabeldecoder), AMP, DVD oder CD. Die Anzeigelampen für das entsprechende Gerät leuchten im Wahlschalterfenster auf (für TV ist dies die LED bei der Standby-Taste (Ⓟ)).

Reagiert das Gerät überhaupt nicht oder nicht auf alle Tastenbefehle, befolgen Sie bitte die Anweisungen im Abschnitt 'Einstellen der Fernbedienung'. Eventuell müssen Sie einen anderen Code für das Gerät eingeben.

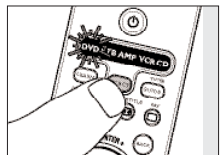
4. Zusätzliche Möglichkeiten

Programmieren von Makros

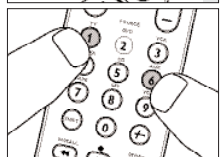
Mit einem Makro können Sie Aktionen automatisieren, die Sie häufig mit Ihrer Fernbedienung durchführen. Wenn Sie sich z.B. eine DVD ansehen möchten, müssen Sie den DVD-Spieler einschalten, das Fernsehgerät einschalten, den Receiver/Verstärker einschalten, den DVD-Eingangskanal am Verstärker wählen und die Wiedergabe der DVD starten. Die verschiedenen Tasten, die Sie hierfür drücken müssen, können unter einer einzigen Taste gespeichert werden. Auf diese Weise brauchen Sie nur eine einzige Taste zu drücken, wenn Sie sich DVD anschauen möchten.

Beispiel-Makro 'Anschauen einer DVD':

- 1** Wählen Sie den erforderlichen Modus mit der SELECT-Taste, z.B. den DVD-Modus.



- 2** Drücken Sie die Tasten 1 und 6 auf der SRU 7060 gleichzeitig 5 Sekunden lang, bis die DVD-Bezeichnung zwei Mal blinkt und anschließend weiterhin leuchtet.



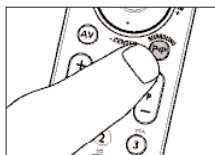
- 3** Drücken Sie die Tasten 9, 9 und 1 in dieser Reihenfolge.



- 4** Drücken Sie die Taste, unter der Sie das Makro speichern möchten, z.B. die Taste P◀P.

Hinweise:

- Wenn ein Makro einmal unter einer Taste gespeichert ist, steht die Originalfunktion der Taste nicht mehr zur Verfügung.
- Sie können auch das Makro speichern, indem Sie die SHIFT-Taste in Kombination mit einer Zieltaste drücken (die Zieltaste selbst behält dann ihre Originalfunktion).
- Unter den Tasten SELECT, LEARN und SHIFT kann kein Makro gespeichert werden.

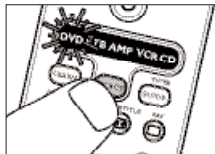


- 5** Geben Sie die zu speichernde Tastenfolge ein, z.B.:

- Wählen Sie mit der SELECT-Taste den DVD-Modus und drücken Sie die Bereitschaftstaste.
- Wählen Sie mit der SELECT-Taste den TV-Modus und drücken Sie 1.
- Wählen Sie mit der SELECT-Taste den AMP-Modus und drücken Sie die Bereitschaftstaste.
- Wählen Sie mit der SELECT-Taste den DVD-Modus und drücken Sie ▶.

- 6** Zum Abschließen des Makros drücken Sie die LEARN-Taste.

- Die DVD-Bezeichnung blinkt zwei Mal, um die Eingabe zu bestätigen.
- Wenn Sie jetzt den DVD-Modus wählen und die Taste P◀P drücken, wird die Fernbedienung den DVD-Spieler, das Fernsehgerät und den Verstärker einschalten und die Wiedergabe der Disk starten.



Lernen einer Tastenfunktion

Wenn Sie bestimmte Funktionen Ihrer Original-Fernbedienung bei der SRU 7060 vermissen, kann die SRU 7060 diese Funktionen von der Original-Fernbedienung lernen. Sie können eine Funktion unter jeder der verfügbaren Tasten der SRU 7060 mit Ausnahme der Tasten LEARN, SELECT und SHIFT speichern. Bitte beachten Sie, dass eine bereits unter der betreffenden Taste gespeicherte Funktion dadurch gelöscht wird.

Beispiel für VCR:

Sorgen Sie dafür, dass Sie die Original-Fernbedienung des Videorecorders zur Hand haben.

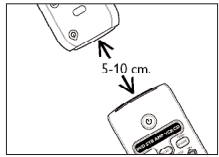
- 1** Wählen Sie den Gerätemodus VCR mit der SELECT-Taste.



- 2** Drücken Sie die LEARN-Taste und die Zieltaste auf der SRU 7060 **gleichzeitig 5 Sekunden lang**, bis die VCR-Bezeichnung 2 Mal blinkt und anschließend weiterhin leuchtet.



- 3** Legen Sie beide Fernbedienungen einander gegenüber so auf eine ebene Fläche (zum Beispiel auf eine Tischplatte), dass sie auf einander zeigen und der Abstand zwischen den beiden Fernbedienungen ca. 10 cm beträgt.



- 4** Drücken Sie die zu kopierende Taste auf der Original-Fernbedienung.
- Wenn die SRU 7060 den Code gelernt hat, wird die VCR-Bezeichnung zwei Mal blinken, um zu bestätigen, dass das Signal gespeichert wurde.
 - Wenn die VCR-Lampe nur ein Mal lang blinkt, hat die SRU 7060 das IR-Signal nicht gelernt. Bitte versuchen Sie es noch ein paar Mal und achten Sie dabei darauf, dass die Fernbedienungen so aufeinander ausgerichtet sind, wie in Schritt 3 beschrieben.

Wenn die SRU 7060 den Code auch nach mehreren Versuchen nicht gelernt hat, kann es sein, dass:

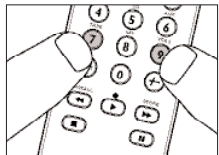
- das IR-Signal Ihres Originalgerätes außerhalb des Frequenzbereichs der SRU 7060 liegt (die SRU 7060 kann nur IR-Signale mit einem Trägersignal von 30 - 60 kHz lernen);
- der Speicher der SRU 7060 komplett belegt ist;
- die SRU 7060 den Lernvorgang nach 20 Sekunden gestoppt hat, als keine IR-Signale gefunden wurden. Prüfen Sie, ob Ihre Original-Fernbedienung korrekt funktioniert.

Ein- und Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung

Die Hintergrundbeleuchtung der SRU 7060 erleichtert Ihnen das Auffinden der richtigen Tasten auf der Fernbedienung in einem relativ dunklen Raum. Da die Hintergrundbeleuchtung zusätzlichen Strom verbraucht, verkürzt sich die Lebensdauer der Batterien, wenn die Hintergrundbeleuchtung häufig benutzt wird. Daher wurde die Möglichkeit vorgesehen, diese Funktion auszuschalten.

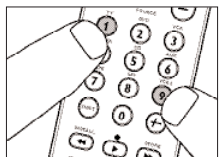
Einschalten der Hintergrundbeleuchtung:

- Drücken Sie die Tasten 7 und 9 **gleichzeitig 5 Sekunden lang**.
- Die Bereitschaftslampe blinkt zwei Mal, um zu bestätigen, dass die Hintergrundbeleuchtung aktiviert wurde.
- Immer wenn eine Taste auf der Fernbedienung gedrückt wird, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung ein. Nach 5 Sekunden schaltet sie sich automatisch wieder aus.



Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung:

- Drücken Sie die Tasten 1 und 9 **gleichzeitig 5 Sekunden lang**.
- Die Bereitschaftslampe blinkt zwei Mal, um zu bestätigen, dass die Hintergrundbeleuchtung deaktiviert wurde.
- Die Hintergrundbeleuchtung wird nicht mehr eingeschaltet, wenn eine Taste gedrückt wird.



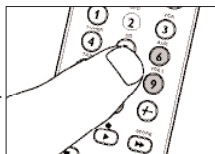
Wiederherstellen einer ursprünglichen Tastenfunktion

Um eine gelernte Funktion oder ein Makro von einer Taste zu löschen und die Originalfunktion wiederherzustellen, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Wählen Sie den korrekten Gerätemodus, in dem Sie die Funktion einer Taste wiederherstellen möchten.
- 2 Drücken Sie die Tasten 1 und 6 **gleichzeitig 5 Sekunden lang**, bis die Bezeichnung des gewünschten Modus zwei Mal blinkt und anschließend weiterhin leuchtet.



- 3 Drücken Sie die Tasten 9, 9 und 6 in dieser Reihenfolge.
 - 4 Drücken Sie zwei Mal die Taste, deren Originalfunktion Sie wiederherstellen möchten.
- Die Bezeichnung des gewählten Modus blinkt zwei Mal, um zu bestätigen, dass der gelernte Code oder das Makro gelöscht wurde und die Taste wieder ihre Originalfunktion hat.

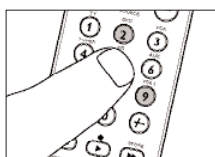
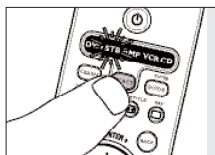


Kopieren eines Gerätemodus

Wenn Sie zwei Fernsehgeräte besitzen, können Sie jeden der anderen Gerätemodi der SRU 7060 in einen zweiten TV-Modus ändern, um dieses zweite Fernsehgerät zu steuern.

Beispiel: Sie haben zwei Fernsehgeräte, aber keinen Satellitenempfänger und keine Kabelbox.

- 1 Wählen Sie den Zielmodus STB mit der SELECT-Taste.
 - 2 Drücken Sie die Tasten 1 und 6 **gleichzeitig 5 Sekunden lang**, bis die Bezeichnung des gewählten Modus zwei Mal blinkt und anschließend weiterhin leuchtet.
 - 3 Drücken Sie die Tasten 9, 9 und 2 in dieser Reihenfolge.
 - 4 Wählen Sie den zu kopierenden Quellenmodus (TV).
 - 5 Drücken Sie die Taste 1.
 - Die Bezeichnung für den STB-Modus blinkt zwei Mal, um die Aktion zu bestätigen. Sie können jetzt den STB-Modus so programmieren, dass hiermit das zweite Fernsehgerät gesteuert wird.
- Bitte lesen Sie in Kapitel 2 'Inbetriebnahme der Fernbedienung' nach, welche Schritte hierfür durchzuführen sind.
- Jedes Satellitengerät sowie die im STB-Modus gelernten Tasten oder Makros werden gelöscht.
 - Wenn die Modus-Lampe ein Mal lang blinkt, ist der Kopiervorgang fehlgeschlagen. Versuchen Sie es noch einmal ab Schritt 1.



Rückstellen aller Funktionen in einem Gerätemodus

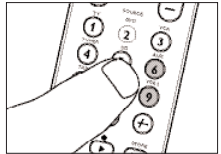
Um einen kopierten Gerätemodus auf den Originalmodus zurückzustellen oder alle in einem Modus gelernten Tasten oder Makros zu löschen, können Sie diesen Modus auf die werkseitig vorgegebenen Einstellungen zurückstellen.

1 Wählen Sie mit der SELECT-Taste den rückzustellenden Modus.

2 Drücken Sie die Tasten 1 und 6 **gleichzeitig 5 Sekunden lang**, bis die Bezeichnung des gewählten Modus zwei Mal blinkt und anschließend weiterhin leuchtet.

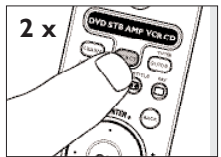


3 Drücken Sie die Tasten 9, 9 und 6 in dieser Reihenfolge.



4 Drücken Sie zur Bestätigung zwei Mal die SELECT-Taste.

- Die Modus-Lampe blinkt zwei Mal, um zu bestätigen, dass der gewählte Modus auf die Standardeinstellungen zurückgestellt wurde.
- Wenn die Modus-Lampe ein Mal lang blinkt, ist die Rückstellung fehlgeschlagen. Versuchen Sie es noch einmal ab Schritt 1.



Zuordnen der Lautstärkeregelung zu einem anderen Modus

Die Funktionen zur Lautstärkeregelung (Lautstärke erhöhen, Lautstärke verringern und Stummschaltung) auf der SRU 7060 sind entweder Ihrem Fernsehgerät oder Ihrem Verstärker/Receiver zugeordnet, je nachdem, welches Gerät gewählt wurde:

| MODUS | LAUTSTÄRKE-EINSTELLER |
|-----------------------------|---|
| TV-Modus gewählt..... | Die Lautstärke-Einsteller funktionieren für das Fernsehgerät |
| VCR-Modus gewählt | Die Lautstärke-Einsteller funktionieren für den Verstärker/Receiver |
| DVD-Modus gewählt | Die Lautstärke-Einsteller funktionieren für den Verstärker/Receiver |
| STB-Modus gewählt..... | Die Lautstärke-Einsteller funktionieren für das Fernsehgerät |
| Receiver-Modus gewählt..... | Die Lautstärke-Einsteller funktionieren für den Verstärker / Receiver |
| CD-Modus gewählt..... | Die Lautstärke-Einsteller funktionieren für den Verstärker/Receiver |

Wenn Sie ein anderes Setup wünschen, kann die Zuordnung der Lautstärke-Einsteller geändert werden.

Beispiel: Sie möchten im VCR-Modus die Lautstärke des Fernsehgeräts regeln.

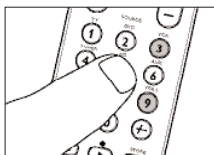
1 Wählen Sie mit der SELECT-Taste den VCR-Modus.



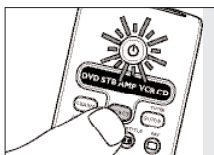
- 2** Drücken Sie die Tasten 1 und 6 **gleichzeitig 5 Sekunden lang**, bis die Bezeichnung des gewählten Modus zwei Mal blinkt und anschließend weiterhin leuchtet.



- 3** Drücken Sie die Tasten 9, 9 und 3 in dieser Reihenfolge.



- 4** Wählen Sie mit der SELECT-Taste den TV-Modus.



- 5** Drücken Sie die Taste 1.
- Die Modus-Lampe blinkt zwei Mal, um zu bestätigen, dass die VCR-Lautstärkeregelung dem Fernsehgerät zugeordnet wurde.
 - Wenn die Modus-Lampe ein Mal lang blinkt, ist die Zuordnung der Lautstärkeregelung fehlgeschlagen. Versuchen Sie es noch einmal ab Schritt 1.



Wiederherstellen aller ursprünglichen Funktionen

Um die SRU 7060 wieder auf ihre werkseitig vorgegebenen Einstellungen zu bringen, führen Sie die folgenden Schritte durch:

- 1** Drücken Sie die Tasten 1 und 6 **gleichzeitig 5 Sekunden lang**, bis die Bezeichnung des gewählten Modus zwei Mal blinkt und anschließend weiterhin leuchtet.



- 2** Drücken Sie die Tasten 9, 8 und 1 in dieser Reihenfolge.
- Die Modus-Lampe blinkt zwei Mal, um die erfolgreiche Rückstellung zu bestätigen. Ihre Fernbedienung ist jetzt wieder in dem Zustand, in dem Sie sie nach dem Kauf aus der Verpackung herausgenommen haben.



5. Fehlerbehebung

- Problem
- Abhilfe
- Das Gerät, das Sie steuern möchten, reagiert nicht, und die Geräte-Bezeichnung blinkt nicht, wenn Sie eine Taste drücken.
- Ersetzen Sie die alten Batterien durch zwei neue 1,5-Volt-Batterien vom Typ R03, UM4 oder AA.
- Das Gerät, das Sie steuern möchten, reagiert nicht, aber die Geräte-Bezeichnung blinkt, wenn Sie eine Taste drücken.
- Richten Sie die Fernbedienung SRU 7060 auf das Gerät und achten Sie darauf, dass sich keine Hindernisse zwischen der Fernbedienung und dem Gerät befinden.
- Die Fernbedienung reagiert nicht korrekt auf Befehle.
- Eventuell verwenden Sie den falschen Code. Versuchen Sie, die SRU 7060 erneut mit einem anderen Code zu programmieren, der unter der Marke Ihres Geräts steht, oder stellen Sie sie erneut auf automatische Suche ein, um den korrekten Code zu finden.
Reagiert das Gerät immer noch nicht, rufen Sie bei der Helpline an, oder Setup online unter: www.philips.com/urc.
- Sie haben Probleme mit der Bedienung aller Funktionen an Ihrem Gerät.
- Die Fernbedienung SRU 7060 muss vielleicht an das Modell des Geräts angepasst werden. Rufen Sie hierfür unsere Helpline an.
Online-Hilfe finden Sie unter: www.philips.com/urc.
- Ihre Gerätemarke ist nicht in der Codeliste aufgeführt.
- Versuchen Sie, die SRU 7060 automatisch einzustellen.
Siehe bei 'Automatisches Einstellen der Fernbedienung'.
- Kein einziger Code funktioniert bei der manuellen Einstellung der Fernbedienung.
- Befolgen Sie in diesem Fall die Anweisungen unter 'Automatisches Einstellen der Fernbedienung'.

6. Benötigen Sie Hilfe?

Wenn Sie Fragen zu der Fernbedienung SRU 7060 haben, rufen Sie unsere spezielle Helpline an. Sie finden die Telefonnummer nach der Codeliste hinten in diesem Handbuch. Online-Hilfe finden Sie unter: www.philips.com/urc.

Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie anrufen. Die meisten Probleme können Sie selbst beheben. Wenn Sie keine Antwort auf Ihre Fragen finden, notieren Sie die Daten Ihres Geräts hinten in der Codeliste dieses Handbuchs. Hierdurch können unsere Mitarbeiter Ihnen schneller und einfacher helfen. Suchen Sie die Modellnummer Ihres Gerätes heraus. Sie finden sie in der zu dem Gerät gehörenden Bedienungsanleitung oder hinten auf Ihrem Gerät. Sorgen Sie dafür, dass Ihr Gerät in Reichweite steht, wenn Sie unsere Helpline anrufen, damit unsere Mitarbeiter Ihnen bei der Funktionsüberprüfung der Fernbedienung helfen können.

Die Modellnummer Ihrer universellen Fernbedienung von Philips lautet SRU 7060/10.

Kaufdatum:/...../.....
(Tag/Monat/Jahr)

Inhoud

| | |
|---|--------------|
| 1. Inleiding | 36 |
| 2. Afstandsbediening gebruiksklaar maken | 36-39 |
| Batterijen plaatsen | 36 |
| Afstandsbediening testen | 36-37 |
| Afstandsbediening programmeren | 36-39 |
| 3. Toetsfuncties | 39-40 |
| 4. Extra functies | 40-45 |
| Macro's programmeren | 40-41 |
| Leerfunctie | 41-42 |
| Achtergrondverlichting aan of uitzetten | 42 |
| Oorspronkelijke toetsfunctie herstellen | 42 |
| Bij SELECT ander apparaat instellen | 43 |
| Bij SELECT oorspronkelijke apparaat herstellen | 43-44 |
| Volumeregeling aan ander apparaat koppelen | 44 |
| Alle oorspronkelijke functies herstellen | 45 |
| 5. Problemen oplossen | 45 |
| 6. Hebt u hulp nodig? | 46 |
| Lijst met codes van alle merken / apparatuur | 121-145 |
| Informatie voor de consument | 148 |

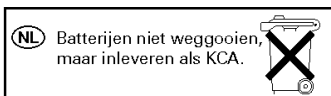
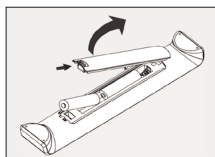
1. Inleiding

Gefeliciteerd met uw Philips SRU 7060 universele afstandsbediening. Na het installeren van uw afstandsbediening kunt u er maximaal 6 verschillende apparaten mee bedienen: een tv, een dvd-speler/-recorder, STB (settop-box, satelliet tuner of kabeldecoder), AMP (versterker/receiver), een videorecorder (VCR) en een cd-speler/-recorder. Het hoofdstuk 'Afstandsbediening gebruiksklaar maken' geeft aan hoe u deze afstandsbediening voorbereidt op gebruik.

2. Afstandsbediening gebruiksklaar maken

Batterijen plaatsen

- 1 Druk het dekseltje iets in en schuif het in de richting van de pijl.
- 2 Bevestig twee batterijen van het type AA in het vakje, zoals in de afbeelding aangegeven.
- 3 Schuif het dekseltje terug en klik het stevig vast.



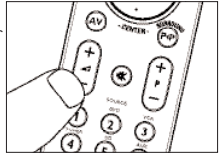
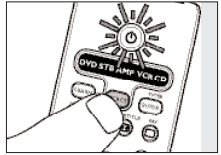
Afstandsbediening testen

Deze afstandsbediening is geprogrammeerd voor het bedienen van de meeste Philips-apparatuur. De SRU 7060 kan voor elk merk apparatuur en zelfs voor verschillende modellen van hetzelfde merk andere signalen gebruiken. Daarom raden we u aan te controleren of uw apparatuur op de SRU 7060 reageert. Het volgende voorbeeld (met een TV) geeft aan hoe u dat doet:

U kunt deze stappen ook gebruiken voor het testen van andere apparatuur (DVD, VCR enz.) die u met de SRU 7060 wilt bedienen.

Voorbeeld met TV:

- 1** Schakel uw TV met de hand of met de bijbehorende afstandsbediening in. Kies zender 1.
- 2** Kies met de SELECT-toets op de SRU 7060 de functie TV. Druk op SELECT tot het lampje rond de Standby-toets oplicht. Wilt u een ander apparaat kiezen, druk dan enkele keren op de SELECT-toets tot de aanduiding van dat apparaat oplicht. Als noch het lampje rond de Standby-toets, noch een apparaataanduiding oplicht, controleer dan of de batterijen correct zijn geplaatst (zie 'Batterijen plaatsen').
- 3** Controleer of alle toetsen werken. Zie '3. Toetsfuncties' voor meer informatie over de functie van elke toets.



- **Als een apparaat niet reageert of niet op alle toetsopdrachten reageert, volg dan de instructies bij 'Afstandsbediening programmeren' of ga voor on line installeren naar: www.philips.com/urc.**

Afstandsbediening programmeren

Programmeren is alleen nodig als uw apparaat niet op de SRU 7060 reageert. In zo'n geval herkent de SRU 7060 het merk en/of het model van uw apparaat niet. In dat geval moet u een code in de afstandsbediening programmeren. Het volgende voorbeeld (met een TV) geeft aan hoe u dat doet: U kunt deze stappen ook gebruiken voor het testen van andere apparatuur (DVD, VCR enz.) die u met de SRU 7060 wilt bedienen.

Automatisch instellen van de afstandsbediening

De afstandsbediening gaat nu automatisch op zoek naar de juiste code voor uw apparaat.

Voorbeeld met TV:

- 1** Zorg dat de TV is ingeschakeld en dat met de bijbehorende afstandsbediening of de knoppen op uw TV een zender is gekozen (bijvoorbeeld zender 1).
- Als het apparaat een dvd-speler/-recorder of videorecorder is, plaats dan een disk of cassette in het apparaat en start het afspelen.

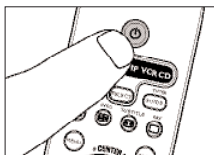
- 2** Kies de TV-mode met de toets SELECT. Druk op de toets SELECT tot de verlichting rondom de stand-by-toets oplicht.



- 3** Houd vervolgens de toetsen 1 en 3 tegelijkertijd gedurende drie seconden ingedrukt tot de verlichting rondom de stand-by-toets tweemaal knippert en daarna blijft branden.



- 4** Houd de stand-by-toets van de SRU 7060 kort ingedrukt.

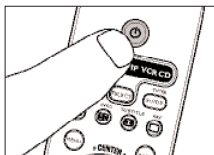


- De SRU 7060 begint nu alle gekende 'tv uit'-signalen één voor één te versturen. Bij elke verzonden code licht de verlichting rondom de stand-by-toets op.



- 5** Wanneer uw tv uitschakelt (stand-by), laat dan meteen de stand-by-toets van de SRU 7060 los.

- De SRU 7060 heeft nu een code gevonden die werkt bij uw tv.



- 6** Controleer of u alle functies van uw tv kunt bedienen met de SRU 7060.

- **Is dit niet zo, herhaal dan de procedure voor automatisch programmeren. De SRU 7060 gaat dan een code zoeken die misschien beter werkt.**

- Het zoeken naar een werkende code wordt automatisch gestopt als de SRU 7060 alle bekende codes heeft geprobeerd. Het lampje stopt dan met knipperen.
- Automatisch programmeren van een TV duurt maximaal 3 minuten. Voor DVD, CD, VCR, AMP en STB duurt het 2 minuten.

Handmatig instellen van de afstandsbediening

Voorbeeld met TV:

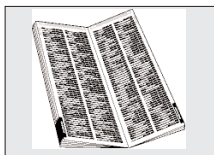
- 1** Schakel uw TV met de hand of met de bijbehorende afstandsbediening in. Kies zender 1.

- 2** Zoek in de codelijst achter in deze handleiding het merk van uw TV op. Per merk vindt u een of meer 4-cijferige codes. Noteer de eerste code.

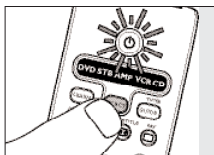
Let op! Er zijn afzonderlijke tabellen voor TV, VCR, DVD enz.

Op onze website www.philips.com/urc kunt u direct het typenummer van uw apparaat kiezen om de juiste code te vinden.

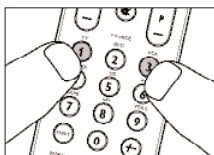
Gebruik de code uit de juiste tabel.



- 3** Druk op de toets SELECT tot de verlichting rondom de stand-by-toets oplicht.



- 4** Houd vervolgens de toetsen 1 en 3 tegelijkertijd gedurende drie seconden ingedrukt tot de verlichting rondom de stand-by-toets tweemaal knippert en daarna blijft branden.

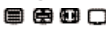


- 5** Geef met de cijfertoetsen de bij stap 2 genoteerde code op.
- Het lampje moet nu twee keer knipperen.
Knippert het slechts één keer langdurig, dan hebt u de verkeerde code ingevoerd of de code onjuist ingevoerd. Doe het opnieuw vanaf stap 2.
- 6** Richt de SRU 7060 op uw TV en controleer of die correct reageert op toetshandelingen.
- Als uw TV normaal reageert op alle toetsen van de SRU 7060, dan is de SRU 7060 klaar voor gebruik. Vergeet niet om de ingevoerde code te noteren.
- **Als een apparaat niet reageert of niet op alle toetsopdrachten reageert, probeer het dan opnieuw vanaf stap 2, maar met de volgende code uit de lijst.**

3. Toetsfuncties

De afbeelding op pagina 3 geeft een overzicht van alle toetsen en hun functies.

- ① **Standby** in- en uitschakelen van de afstandsbediening.
- ② **LEARN** SRU 7060 in programmeerstand of leerstand zetten.
- ③ **MENU** menu oproepen of afsluiten.
- ④ **Cursoring** cursor in menu naar boven, onder, links of rechts verplaatsen.
- ⑤ **AV** externe audio/video-ingang(en) kiezen.
- ⑥ **- \triangle +** volume van TV of versterker verhogen/verlagen.
- ⑦ **Cijfertoetsen**
 - zender of andere functie direct kiezen.
 - keuze van de bron in de AMP (versterker)-modus.
Druk tegelijkertijd op de SHIFT-toets en de toets voor de gewenste bron (TV, DVD, VCR, TUNER, CD, AUX, TAPE, VCR2).
- ⑧ **SHIFT** voor extra functies. Bij tegelijk indrukken met een tweede toets krijgt die tweede toets een andere functie. Voorbeelden:
 - SHIFT + \blacktriangleright** : opnemen;
 - SHIFT + \blacktriangleleft** : naar vorige nummer;
 - SHIFT + \blacktriangleright** : naar volgende nummer;
 - SHIFT + BACK**: systeemmenu (DVD).
Probeer andere combinaties met de SHIFT-toets om na te gaan welke functies voor uw apparaat beschikbaar zijn. Alleen de functies van de originele afstandsbediening zijn beschikbaar.
- ⑨ **\blacktriangleleft** VCR/CD/DVD: terug op band of disc.
TV/STB/CBL: rode teleteksttoets.
- ⑩ **\blacksquare** VCR/CD/DVD: band of disc stoppen.
TV/STB/CBL: groene teleteksttoets.
- ⑪ **\blacktriangleright** VCR/CD/DVD: band of disc afspelen.
SHIFT+ \blacktriangleright : opnemen.
TV/STB/CBL: witte teleteksttoets.
- ⑫ **II** VCR/CD/DVD: pauze.
TV/STB/CBL: gele teleteksttoets.
- ⑬ **\blacktriangleright** VCR/CD/DVD: vooruit op band of disc.
TV/STB/CBL: blauwe teleteksttoets.
- ⑭ **-/--** afwisselen tussen 1- of 2-cijferige zendernummers kiezen.
- ⑮ **M** geluid van TV of versterker onderdrukken.
- ⑯ **- P +** naar vorige/volgende programma of zender, vorige/volgende.
- ⑰ **P-P** naar vorige programma/zender.
- ⑱ **OK** OK, Enter, bevestigen.

- 19 **BACK** naar vorige menuniveau of menu afsluiten.
- 20  TV: teletekst aan/uit, hold, beeld vergroten, teletekst uit.
VCR: tekst, tekst aan/uit, tekst vasthouden, ShowView, Videoplus, wissen.
STB: tekst, tekst aan/uit, info, OSD, ondertiteling, voorkeuren.
DVD: menu, diskmenu, info, display, ondertiteling, camerahoek.
AMP: begin menu, titel, disk, RDS, info, Dolby, herhalen.
CD: disk, info, display, programmeren, herhalen.
- 21 **GUIDE** programmagids, info of wit.
- 22 **SELECT** apparaat kiezen: TV, VCR, STB (settop-box, satelliet tuner/kabeldecoder). Het indicatielampje voor het betreffende apparaat licht op in het keuzevenster (Als de gekozen bron de TV is, is dit het lampje rond de Standby-toets (⏻)).

Nederlands

Als een apparaat niet reageert of niet op alle toetsopdrachten reageert, volg dan de instructies bij 'Afstandsbediening programmeren'. In sommige gevallen moet u misschien een andere code voor het apparaat programmeren.

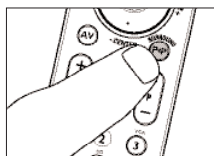
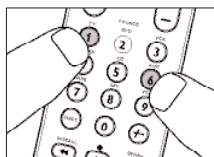
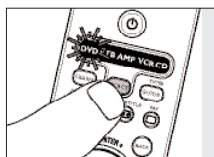
4. Extra functies

Macro's programmeren

Met een macro kunt u vaak gebruikte opdrachten met uw afstandsbediening automatisch laten uitvoeren. Wilt u b.v. een DVD bekijken, dan moet u achtereenvolgens de DVD-speler, de TV en de versterker inschakelen, op de versterker de ingang voor uw DVD-speler kiezen en het afspelen van de DVD starten. U kunt al deze toetsbehandelingen onder één toets opslaan. Dan kunt u na het indrukken van die ene toets meteen een DVD gaan bekijken.

Voorbeeld van macro 'DVD bekijken':

- 1 Kies met de SELECT-toets de gewenste modus, in dit geval DVD.
- 2 Houd de cijfertoetsen 1 en 6 van de SRU 7060 tegelijk 5 seconden ingedrukt, tot DVD twee keer knippert en dan blijft branden.
- 3 Druk achtereenvolgens op 9, 9 en 1.
- 4 Druk op de toets waaronder u de macro wilt opslaan, b.v. de toets P◀P.
Opmerkingen:
 - Na het opslaan van een macro onder een toets werkt de oorspronkelijke functie van die toets niet meer.



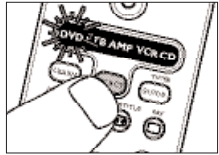
- U kunt een macro ook opslaan door het gelijktijdig indrukken van SHIFT en een andere toets. (Dan behoudt die andere toets zijn normale functie.)
- U kunt macro's niet opslaan onder de toetsen SELECT, LEARN en SHIFT.

5 Voer alle toetshandelingen uit die u wilt opslaan, b.v.:

- Kies met de SELECT-toets de DVD-functie en druk op de Standby-toets.
- Kies met de SELECT-toets de TV-functie en druk op 1.
- Kies met de SELECT-toets de AMP-functie en druk op de Standby-toets.
- Kies met de SELECT-toets de DVD-functie en druk op ►.

6 Druk op de LEARN-toets om de macro op te slaan.

- De aanduiding DVD knippert twee keer ter bevestiging.
- Als u nu de DVD-functie kiest en dan op de toets P◀P drukt, dan schakelt de afstandsbediening uw DVD-speler, TV en versterker (AMP) in en start het afspelen van de disc.



Leerfunctie

Als bepaalde functies van uw originele afstandsbediening op de SRU 7060 ontbreken, dan kan de SRU 7060 die functies van die afstandsbediening kopiëren.

U kunt een gekopieerde functie opslaan onder elke toets van de SRU 7060, behalve LEARN, SELECT en SHIFT. Een eerder onder een toets opgeslagen functie vervalt als u een nieuwe functie opslaat.

Voorbeeld voor VCR:

Zorg dat u de originele afstandsbediening van de VCR bij de hand hebt.

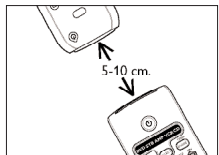
1 Kies met de SELECT-toets de VCR-functie.



2 Druk op de SRU 7060 tegelijk op de LEARN-toets en op de toets waaronder u een functie wilt opslaan en houd beide toetsen **5 seconden ingedrukt**, tot de aanduiding VCR twee keer knippert en dan blijft branden.



3 Leg beide afstandsbedieningen op een egaal oppervlak, met de vensters naar elkaar gericht en ongeveer 10 cm van elkaar:



4 Druk op de originele afstandsbediening op de toets waarvan de functie naar de SRU 7060 wilt kopiëren.

- Als de SRU 7060 de code heeft geleerd, dan knippert de aanduiding VCR twee keer om te bevestigen dat de functie is opgeslagen.
- Knippert VCR slechts één keer langdurig, dan heeft de SRU 7060 het ontvangen infrarode (IR) signaal niet geleerd. Probeer het een paar keer opnieuw en zorg dat de afstandsbedieningen zoals in stap 3 aangegeven tegenover elkaar liggen.

Als de SRU 7060 na meerdere pogingen een bepaalde code niet kan kopiëren:

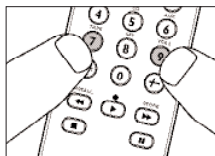
- Misschien valt het IR-signaal van uw originele afstandsbediening buiten het bereik van de SRU 7060. (Die herkent alleen IR-signalen met een draaggolf van 30 tot 60 kHz.)
- Het geheugen van de SRU 7060 is vol.
- De SRU 7060 stopt de leerfunctie als er 20 seconden geen IR-signaal wordt ontvangen. Controleer of de originele afstandsbediening correct werkt.

Achtergrondverlichting aan- of uitzetten

Met de achtergrondverlichting van de SRU 7060 vindt u altijd de juiste toets, ook in een zwak verlichte ruimte. Deze verlichting verbruikt natuurlijk energie, dus veelvuldig gebruik beperkt de levensduur van de batterijen. Daarom kunt u de achtergrondverlichting uitzetten.

Achtergrondverlichting aanzetten:

- Houd de toetsen 7 en 9 **tegelijk 5 seconden** ingedrukt.
- Het Standby-lampje knippert twee keer om te bevestigen dat de verlichting is ingeschakeld.
- De verlichting gaat aan zodra u een toets op de afstandsbediening indrukt. De verlichting dooft automatisch na 5 seconden.



Achtergrondverlichting uitzetten:

- Houd de toetsen 1 en 9 **tegelijk 5 seconden** ingedrukt.
- Het Standby-lampje knippert twee keer om te bevestigen dat de verlichting is uitgeschakeld.
- Bij het indrukken van een toets op de afstandsbediening blijft de verlichting gedoofd.

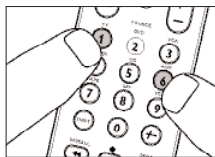


Oorspronkelijke toetsfunctie herstellen

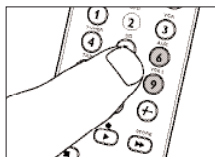
Als u een macro of een met LEARN gekopieerde functie onder een bepaalde toets hebt opgeslagen, dan kunt u die via de volgende stappen weer opheffen en de oorspronkelijke toetsfunctie herstellen.

1 Kies met de SELECT-toets het apparaat waarbij u de toetsfunctie wilt herstellen.

2 Houd de toetsen 1 en 6 **tegelijk 5 seconden** ingedrukt tot de gekozen functieaanduiding twee keer knippert en dan blijft branden.



3 Druk achtereenvolgens op 9, 9 en 6.



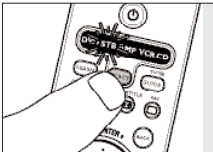

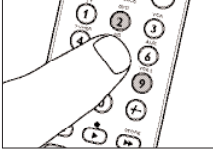

4 Druk twee keer op de toets waarvan u de oorspronkelijke functie wilt herstellen.

- De aanduiding van de gekozen functie knippert twee keer. Dit bevestigt dat de macro of gekopieerde functie is opgeheven en vervangen door de oorspronkelijke toetsfunctie.

Bij SELECT ander apparaat instellen

Stel dat u twee TV's hebt. In dat geval kunt u een apparaataanduiding bij de SELECT-toets aanpassen om die tweede TV te bedienen.

Voorbeeld: u hebt twee TV's, maar geen satelliet- of kabelontvanger.

- 1 Kies met de SELECT-toets de apparaataanduiding die u wilt omprogrammeren, in dit geval STB.
 
 - 2 Houd de toetsen 1 en 6 tegelijk 5 seconden ingedrukt tot de gekozen aanduiding twee keer knippert en dan blijft branden.
 
 - 3 Druk achtereenvolgens op 9, 9 en 2.
 
 - 4 Kies nu het apparaat dat u wilt bedienen (TV).
 
 - 5 Druk op toets 1.
 - De STB-aanduiding knippert twee keer ter bevestiging. U kunt de STB-functie nu gaan programmeren voor de bediening van uw tweede TV. Zie daarvoor hoofdstuk 2, 'Afstandsbediening gebruiksklaar maken'.
 - Voor de STB-functie geprogrammeerde apparatuur, gekopieerde functies en macro's worden gewist.
- Knippert de aanduiding slechts één keer langdurig, dan is de apparaataanpassing mislukt. Probeer de aanpassing opnieuw vanaf stap 1.

Bij SELECT oorspronkelijke apparaat herstellen

Als u een apparaatkeuze bij SELECT weer wilt herstellen of als u alle macro's of gekopieerde toetsfuncties weer wilt opheffen, dan kunt u de oorspronkelijke fabriekinstellingen terugzetten.

- 1 Kies met de SELECT-toets de aanduiding die u wilt herstellen.
 
- 2 Houd de toetsen 1 en 6 tegelijk 5 seconden ingedrukt tot de gekozen aanduiding twee keer knippert en dan blijft branden.
 
- 3 Druk achtereenvolgens op 9, 9 en 6.
 

- 4** Druk ter bevestiging twee keer op de SELECT-toets.
- De aanduiding knippert twee keer om te bevestigen dat voor de apparaataanduiding alle oorspronkelijke functies zijn hersteld.
 - Knippert de aanduiding slechts één keer langdurig, dan is het herstellen mislukt. Probeer het dan opnieuw vanaf stap 1.



Volumeregeling aan ander apparaat koppelen

De volumeregelaars (Volume hoger/lager en mute) op de SRU 7060 regelen het geluid van uw TV of van uw tuner-versterker, afhankelijk van het door u gekozen apparaat;

FUNCTIE

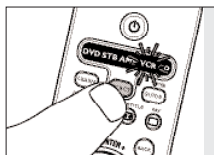
VOLUMEREGELAARS

- TV gekozen Volumetoetsen regelen volume van TV. VCR gekozen
 Volumetoetsen regelen volume van tuner-versterker.
 DVD gekozen Volumetoetsen regelen volume van tuner-versterker.
 STB gekozen Volumetoetsen regelen volume van TV. AMP gekozen
 Volumetoetsen regelen volume van tuner-versterker.
 CD gekozen Volumetoetsen regelen volume van tuner-versterker.

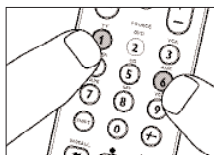
Wilt u een andere koppeling, dan kunt u die zelf instellen.

Voorbeeld: U wilt het volume van de TV regelen als de VCR-functie actief is

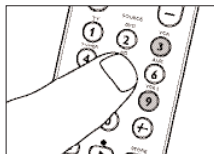
- 1** Kies met de SELECT-toets de VCR-functie.



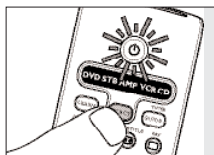
- 2** Houd de toetsen 1 en 6 tegelijk **5 seconden** ingedrukt tot de gekozen aanduiding twee keer knippert en dan blijft branden.



- 3** Druk achtereenvolgens op 9, 9 en 3.



- 4** Kies met de SELECT-toets de TV-functie.



- 5** Druk op toets 1.
- De functie knippert twee keer om te bevestigen dat de volumeregelaars tijdens de VCR-functie het volume van de TV regelen.
 - Knippert de aanduiding slechts één keer langdurig, dan is de aanpassing mislukt. Probeer het dan opnieuw vanaf stap 1.



Alle oorspronkelijke functies herstellen

Met de volgende stappen herstelt u alle fabrieksinstellingen:

- 1** Houd de toetsen 1 en 6 tegelijk **5 seconden** ingedrukt tot de gekozen aanduiding twee keer knippert en dan blijft branden.



- 2** Druk achtereenvolgens op 9, 8 en 1.
- Het functielampje knippert twee keer als het herstellen is gelukt. Dan zijn alle functies hersteld zoals die waren toen u de nieuwe afstandsbediening uit de verpakking haalde.



5. Problemen oplossen

- **Probleem**
- *Oplossing*
- Een apparaat reageert niet op opdrachten vanaf de afstandsbediening en de functieaanduiding knippert niet als u een toets indrukt.
 - *Vervang de batterijen door twee nieuwe exemplaren van 1,5 Volt, type R03, UM4 of AA.*
- Een apparaat reageert niet op opdrachten vanaf de afstandsbediening, maar de functieaanduiding knippert als u een toets indrukt.
 - *Richt de SRU 7060 op het apparaat en zorg dat er geen obstakels tussen de SRU 7060 en het apparaat aanwezig zijn.*
- De SRU 7060 reageert niet correct op opdrachten.
 - *Misschien gebruikt u de verkeerde code. Probeer de SRU 7060 opnieuw te programmeren met een andere code die bij het merk van uw apparaat is aangegeven of laat die code automatisch zoeken.*
Reageert het apparaat nog steeds niet, bel dan onze helplijn of ga voor on line installeren naar: www.philips.com/urc.
- Bij het bedienen van een apparaat werken niet alle functies betrouwbaar.
 - *Misschien moet de SRU 7060 worden aangepast aan het specifieke model. Bel onze helplijn voor meer informatie.*
Raadpleeg www.philips.com/urc voor online hulp.
- Het merk van uw apparaat ontbreekt in de codelijst.
 - *Probeer de SRU 7060 automatisch in te stellen.*
Zie 'Afstandsbediening automatisch programmeren'.
- Geen enkele van de codes werkt tijdens het handmatig programmeren van de afstandsbediening.
 - *Volg in dit geval de aanwijzingen onder 'Afstandsbediening automatisch programmeren'.*

Sommario

| | |
|---|---------|
| 1. Introduzione | 47 |
| 2. Installazione del telecomando | 47-50 |
| Inserimento delle batterie | 47 |
| Collaudo del telecomando | 47-48 |
| Configurazione del telecomando | 48-50 |
| 3. Tasti e funzioni | 50-51 |
| 4. Funzioni avanzate | 51-56 |
| Programmazione delle macro | 51-52 |
| Metodo di apprendimento di un tasto | 52-53 |
| Attivazione/disattivazione della retroilluminazione | 53 |
| Ripristino della funzione originale di un tasto | 53-54 |
| Copia di una modalità dispositivo | 54 |
| Ripristino di tutte le funzioni di una modalità dispositivo | 54-55 |
| Assegnazione del controllo di volume ad un'altra modalità | 55-56 |
| Ripristino di tutte le funzioni originali | 56 |
| 5. Risoluzione di problemi | 57 |
| 6. Bisogno di aiuto? | 57 |
| Lista dei codici per tutte le marche / apparecchi | 121-145 |
| Informazioni per il consumatore | 148 |

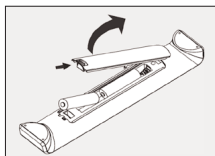
1. Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto del telecomando universale Philips SRU 7060. Dopo aver messo a punto la configurazione del telecomando potrete utilizzarlo per controllare fino a 6 apparecchi: TV, lettore/registratore DVD, STB (decoder, sintonizzatore satellitare/decoder via cavo), AMP (amplificatore/ricevitore), videoregistratore e lettore/registratore CD. Nel capitolo 'Installazione del telecomando' troverete le informazioni necessarie per preparare il telecomando all'uso.

2. Installazione del telecomando

Inserimento delle batterie

- 1 Premete sul coperchio e fatelo scorrere nella direzione della freccia.
- 2 Inserite due batterie AA nel vano batterie, come mostrato in figura.
- 3 Richiudete il coperchio (scatta in posizione con un clic).



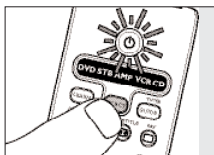
Collaudo del telecomando

Il telecomando è stato programmato per funzionare con la maggioranza degli apparecchi Philips. Poiché l'SRU 7060 potrebbe utilizzare segnali differenti per ciascuna marca e modello, è opportuno verificare se l'apparecchio risponde ai comandi inviati dall'SRU 7060. L'esempio che segue (TV) descrive la procedura di configurazione. Potete ripetere questi passaggi per gli altri apparecchi (DVD, videoregistratori, ecc.) che intendete controllare con l'SRU 7060.

Procedura di esempio relativa ad un televisore:

- 1 Accendete il televisore direttamente o tramite il suo telecomando originale. Sintonizzate il canale 1.

- 2** Utilizzate il selettore di modalità dell'SRU 7060 per selezionare TV. Premete il tasto SELECT finché si illumina l'anello attorno al tasto Standby.



Per selezionare altri apparecchi, premete ripetutamente il tasto SELECT finché si illumina il simbolo (scritta) dell'apparecchio da controllare. Se non si illumina né il tasto Standby, né uno dei simboli, controllate se le batterie sono inserite correttamente (vedi 'Inserimento delle batterie').

- 3** Controllate se funzionano tutti i tasti. Per una panoramica sui tasti e le relative funzioni, consultate '3. Tasti e funzioni'. Se il TV risponde correttamente a tutti i comandi abbinati ai tasti, l'SRU 7060 è pronto per l'uso.



- **Se l'apparecchio non risponde del tutto od ignora alcuni comandi, passate alle istruzioni descritte in 'Configurazione del telecomando', oppure per l'impostazione in linea andate al sito: www.philips.com/urc.**

Configurazione del telecomando

Questa procedura va svolta solo se l'apparecchio non risponde ai comandi inviati dall'SRU 7060. Se ciò accade significa che l'SRU 7060 non riconosce la marca e/o il modello dell'apparecchio ed è quindi necessario programmare il telecomando in base alle specifiche dell'apparecchio. L'esempio che segue (TV) descrive la procedura di configurazione. Potete ripetere questi passaggi per gli altri apparecchi (DVD, videoregistratori, ecc.) che intendete controllare con l'SRU 7060.

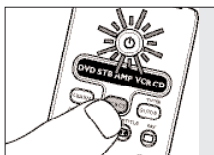
Impostazione automatica del telecomando

Il telecomando ricercherà automaticamente il codice esatto del proprio dispositivo.

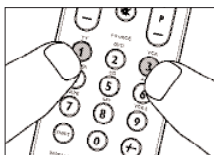
Procedura di esempio relativa ad un televisore:

- 1** Assicuratevi che il TV sia acceso e selezionate un canale mediante il suo telecomando originale, od i tasti del pannello del televisore (ad esempio il canale 1).
- Se si tratta di un lettore/registratore DV o di un videoregistratore, inserite un disco o nastro ed avviate la riproduzione.

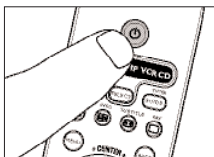
- 2** Selezionate il modo TV del dispositivo con il tasto SELECT. Premete il tasto SELECT finché non si accende la spia del tasto standby



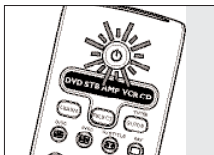
- 3** Tenete, quindi, **premuti contemporaneamente** i tasti 1 e 3 per **tre secondi** finché la spia del tasto standby non lampeggia due volte e rimane accesa.



- 4** Tenete premuto brevemente il tasto standby del telecomando SRU 7060.

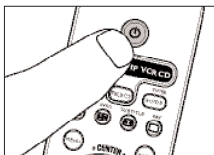


- Il telecomando SRU 7060 inizia ad emettere tutti i segnali 'spegnimento TV' conosciuti, uno per uno. Ogni volta che si invia un codice, la spia del tasto standby si accende.



- 5** Quando si spegne il televisore (standby), rilasciare immediatamente il tasto standby del telecomando SRU 7060.

- Il telecomando SRU 7060 ha rilevato un codice adatto al televisore.



- 6** Controllate che siano attive tutte le funzioni del televisore con il telecomando SRU 7060.

- **In caso contrario, ripetete la procedura di configurazione automatica. L'SRU 7060 ricercherà quindi un codice che forse risulterà migliore del precedente.**

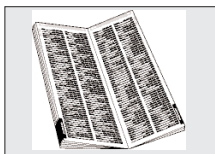
- Quando l'SRU 7060 ha inviato tutti i codici noti, la ricerca si arresta automaticamente e l'anello termina di lampeggiare.
- La programmazione automatica di un TV richiede fino a 3 minuti. Per DVD, CD, VCR, AMP e STB occorrono 2 minuti.

Impostazione manuale del telecomando

Procedura di esempio relativa ad un televisore:

- 1** Accendete il televisore direttamente o tramite il suo telecomando originale. Sintonizzate il canale 1.

- 2** Individuate la marca del vostro TV nella lista dei codici inclusa alla fine di questa guida. Per ciascuna marca sono elencati uno o più codici a quattro cifre. Annotate il primo codice.



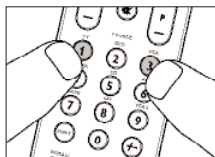
Prestate attenzione! Vi sono tabelle separate per le varie categorie di apparecchi: TV, VCR, DVD, ecc.

Sul nostro sito www.philips.com/urc potete selezionare direttamente il numero dell'apparecchio per trovare il codice giusto.

- 3** Prelevate i codici dalla tabella corretta. Premete il tasto SELECT finché non si accende la spia del tasto standby.



- 4** Tenete, quindi, premuti **contemporaneamente** i tasti 1 e 3 per **tre secondi** finché la spia del tasto standby non lampeggia due volte e rimane accesa.



- 5** Inserite il codice annotato al punto 2, mediante i tasti numerici.
- L'anello lampeggia due volte.
Se lampeggia una volta per un periodo di tempo più lungo, il codice non è stato inserito correttamente, oppure si tratta di un codice errato. Ripetete la procedura a partire dal punto 2.
- 6** Puntate l'SRU 7060 in direzione del TV e verificate se l'apparecchio risponde correttamente ai comandi inviati.
- Se il TV risponde a tutti i comandi abbinati ai tasti, l'SRU 7060 è pronto per l'uso. Non scordate di annotare il codice.
- **Se l'apparecchio non risponde del tutto od ignora alcuni comandi, ripetete la procedura a partire dal punto 2 inserendo il secondo codice elencato nella lista.**

3. Tasti e funzioni

L'illustrazione a pagina 3 fornisce una panoramica di tutti i tasti e le relative funzioni.

- ① **Standby** accende o spegne il telecomando.
- ② **LEARN** seleziona la modalità di programmazione od apprendimento dell'SRU 7060.
- ③ **MENU** attiva o disattiva il menu.
- ④ **Anello cursore** . . sposta il cursore in alto, in basso a destra ed a sinistra all'interno di un menu.
- ⑤ **AV** seleziona l'ingresso (o gli ingressi) audio/video esterni.
- ⑥ **- / +** Volume su / giù del televisore od amplificatore.
- ⑦ **Tasti numerici** . . . – selezione diretta dei canali e di altre funzioni.
– selezione della sorgente in modalità AMP (amplificatore). Premete il tasto SHIFT assieme al tasto della Sorgente desiderata (TV, DVD, VCR, TUNER, CD, AUX, TAPE, VCR2).
- ⑧ **SHIFT** accede a funzioni aggiuntive. Se premuto simultaneamente ad un altro tasto, il secondo tasto attiva la seconda funzione associata. Ad esempio:
 - SHIFT + ►**: registra
 - SHIFT + ◀◀**: traccia precedente
 - SHIFT + ►►**: traccia successiva
 - SHIFT + BACK**: . . menu di sistema menu (DVD).
Provate altre combinazioni del tasto SHIFT con il vostro apparecchio per verificare le funzioni disponibili. Sono disponibili le funzioni presenti nel telecomando originale.
- ⑨ **◀◀** VCR/CD/DVD: Riavvolge il nastro o il disco.
TV/STB/CBL: Tasto fasttext rosso.
- ⑩ **■** VCR/CD/DVD: Arresta il nastro od il disco.
TV/STB/CBL: Tasto fasttext verde.
- ⑪ **►** VCR/CD/DVD: Riproduce il nastro od il disco.
SHIFT+► Registra.
TV/STB/CBL: Tasto fasttext bianco.
- ⑫ **||** VCR/CD/DVD: Pausa.
TV/STB/CBL: Tasto fasttext giallo.
- ⑬ **►►** VCR/CD/DVD: Avvolge il nastro o il disco.
TV/STB/CBL: Tasto fasttext blu.

- ⑭ **-/--** seleziona tra numeri di canale ad una e due cifre.
- ⑮ **MUTE** abbassa completamente il volume audio del TV o dell'amplificatore.
- ⑯ **- P +** programma su/giù, canale su/giù, successivo/precedente.
- ⑰ **P•P** programma/canale precedente.
- ⑱ **OK** OK, Invio, Notifica.
- ⑲ **BACK** torna al livello precedente del menu o chiude il menu.
- ⑳ **☰ ☲ ☱ ☴** TV: teletext on/off, hold, movie expand, televideo disattivato.
VCR: testo, testo attivato/disattivato, mantenere testo testo, Showview, Videoplus, cancellare.
STB: testo, testo attivato/disattivato, informazioni, OSD, sottotitoli, preferiti.
DVD: menu, menu disco, informazioni, display, sottotitoli, angolazione.
AMP: menu superiore, titolo, disco, RDS, informazioni, modo Dolby, ripetizione.
CD: disco, informazioni, display, programma, ripetizione
- ㉑ **GUIDE** Guida, info o bianco.
- ㉒ **SELECT** seleziona l'apparecchio da utilizzare: TV, VCR, STB (decoder, sintonizzatore satellitare/decoder via cavo), AMP, DVD o CD. L'indicatore della periferica corrispondente si accende nella finestra di selezione (per TV è il LED attorno al tasto Standby (⏻)).

Se l'apparecchio non risponde del tutto od ignora alcuni comandi, passate alle istruzioni descritte in 'Configurazione del telecomando'. Può essere necessario inserire un altro codice per l'apparecchio.

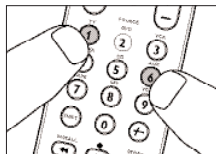
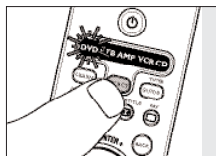
4. Funzioni aggiuntive

Programmazione delle macro

Una macro consente di automatizzare delle azioni svolte di frequente con il telecomando. Ad esempio, per guardare un DVD, sarà necessario accendere il lettore, accendere il televisore, accendere il ricevitore/amplificatore, selezionare il canale d'ingresso del DVD sull'amplificatore ed avviare la riproduzione del DVD. I vari tasti da premere per impartire tutti questi comandi possono essere abbinati ad un singolo tasto. In questo modo con un solo tasto predisporrete il sistema per la visione di un DVD.

Esempio di macro per 'guardare un DVD':

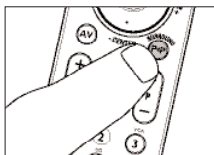
- 1 Selezionate la modalità richiesta con il tasto SELECT, ad esempio la modalità DVD.
- 2 Premete i tasti 1 e 6 dell'SRU 7060 **simultaneamente per 5 secondi** finché il simbolo DVD lampeggia due volte e poi rimane illuminato.
- 3 Premete i tasti 9, 9 ed 1, in questo ordine.



- 4** Premete il tasto al quale associare la macro, p.e. il tasto P◀P.

Note:

- Non appena la macro è stata associata ad un tasto, la funzione originale del tasto non sarà più utilizzabile.
- Per memorizzare la macro potete anche premere il tasto Shift assieme al tasto desiderato (in questo modo il tasto manterrà la sua funzione originale).
- Non è possibile abbinare macro ai tasti SELECT, LEARN o SHIFT.

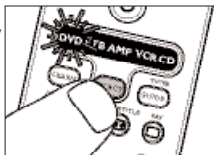


- 5** Inserite la sequenza di tasti che compongono la macro da memorizzare, p.e.:

- Selezionate la modalità DVD con il tasto SELECT e premete il tasto Standby.
- Selezionate la modalità TV con il tasto SELECT e premete 1.
- Selezionate la modalità AMP con il tasto SELECT e premete il tasto Standby.
- Selezionate la modalità DVD con il tasto SELECT e premete ►.

- 6** Per concludere la macro, premete il tasto LEARN.

- Il simbolo DVD lampeggia due volte per confermare il comando.
- Selezionando la modalità DVD e premendo il tasto P◀P, il telecomando accenderà DVD, TV ed AMP ed avvierà la riproduzione del disco.



Metodo di apprendimento di un tasto

Se alcune funzioni non sono disponibili, l'SRU 7060 è in grado di apprenderele dal telecomando originale. Le funzioni possono essere associate a qualsiasi tasto dell'SRU 7060, eccetto LEARN, SELECT e SHIFT. Tenete presente che se ad un tasto è già abbinata una funzione, questa operazione ne comporterà la sostituzione con quella nuova.

Esempio per un VCR:

Tenete il telecomando originale del VCR a portata di mano.

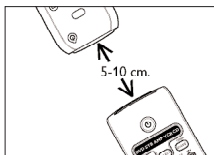
- 1** Selezionate la modalità VCR con il tasto SELECT.



- 2** Mantenete premuto il tasto LEARN ed il tasto desiderato dell'SRU 7060 **simultaneamente per 5 secondi**, finché il simbolo VCR lampeggia due volte e poi rimane illuminato.



- 3** Poggiate entrambi i telecomandi su una superficie piana (per esempio un tavolino) e rivolgeteli uno di fronte all'altro a circa 10 cm di distanza tra loro.



- 4** Premete il tasto da copiare del telecomando originale.
- Se l'SRU 7060 ha appreso il codice, il simbolo VCR lampeggerà due volte per confermare la memorizzazione del segnale.
 - Se il simbolo VCR lampeggia una volta sola per un periodo più lungo, il segnale IR non è stato appreso dall'SRU 7060. Riprovate alcune volte e controllate che i telecomandi siano allineati correttamente, come descritto nel punto 3.

Se l'SRU 7060 non è in grado di apprendere il codice nonostante i ripetuti tentativi, le cause possibili potrebbero essere:

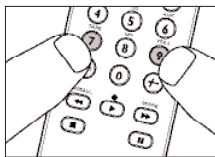
- Il segnale IR del telecomando originale è fuori gamma (l'SRU 7060 accetta esclusivamente segnali IR con portante compresa tra 30 e 60 kHz).
- La memoria dell'SRU 7060 è piena.
- L'SRU 7060 interrompe il processo di apprendimento trascorsi 20 secondi in cui non riceve alcun segnale IR. Controllate se il telecomando originale funziona correttamente.

Attivazione/disattivazione della retroilluminazione

Grazie alla retroilluminazione dell'SRU 7060 troverete il tasto giusto anche in ambienti scarsamente illuminati. Poiché la retroilluminazione consuma corrente, la durata della batteria viene ridotta se la utilizzate frequentemente. Per questo motivo è possibile disabilitare questa funzione.

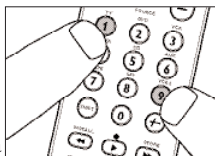
Per abilitare la retroilluminazione:

- Premete i tasti 7 e 9 **simultaneamente per 5 secondi**.
- Standby lampeggerà due volte per confermare l'abilitazione della funzione di retroilluminazione.
- Ogni volta che premete un tasto del telecomando, la retroilluminazione verrà attivata; trascorsi 5 secondi verrà spenta automaticamente.



Per disabilitare la retroilluminazione:

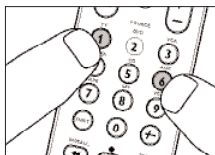
- Premete i tasti 1 e 9 **simultaneamente per 5 secondi**.
- Standby lampeggerà due volte per confermare la disabilitazione della funzione di retroilluminazione.
- La retroilluminazione non verrà più attivata alla pressione di un tasto.



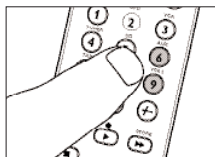
Ripristino della funzione originale di un tasto

Per eliminare una funzione appresa o una macro dal un tasto e ripristinarne la funzione originale, procedete come descritto di seguito:

- 1** Selezionate la modalità dell'apparecchio corretta per la quale ripristinare la funzione originale del tasto.
- 2** Premete i tasti 1 e 6 **simultaneamente per 5 secondi** finché il simbolo della modalità selezionata lampeggia due volte, poi rimane illuminato.



- 3** Premete i tasti 9, 9 ed 6, in questo ordine.



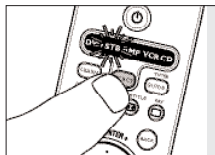
- 4** Premete due volte il tasto da ripristinare.
 – Il simbolo della modalità selezionata lampeggerà due volte per confermare che il codice appreso (o la macro) è stato cancellato e che la funzione originale è stata ripristinata.

Copia di una modalità dispositivo

Se avete due televisori, è possibile utilizzare una delle modalità dispositivo dell'SRU 7060 per controllare il secondo TV.

Esempio: Avete due televisori ma nessun satellite o un ricevitore via cavo.

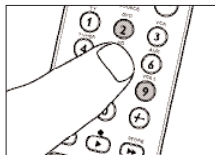
- 1** Selezionate la modalità STB con il tasto SELECT.



- 2** Premete i tasti 1 e 6 **simultaneamente per 5 secondi** finché il simbolo della modalità selezionata lampeggia due volte, poi rimane illuminato.



- 3** Premete i tasti 9, 9 e 2, in questo ordine.



- 4** Selezionate la modalità (TV) che intendete copiare.

Premete il tasto 1.

- Il simbolo STB lampeggia due volte per confermare il comando. Ora potete programmare la modalità STB per controllare il secondo televisore. Per i dettagli, fate riferimento la capitolo 2 'Installazione del telecomando'.
- Le specifiche dell'apparecchio satellitare, i tasti appresi e le macro memorizzati nella modalità STB verranno eliminati.
- Se la modalità lampeggia una volta per un periodo più lungo, la funzione di copia non ha avuto esito positivo. Ripetete la procedura a partire dal punto 1.



Ripristino di tutte le funzioni di una modalità dispositivo

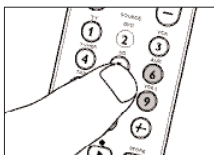
È possibile ripristinare le impostazioni predefinite di una modalità dispositivo, oppure cancellare tutti i tasti appresi e le macro memorizzati in questa modalità.

- 1** Selezionate la modalità da ripristinare con il tasto SELECT.

2 Premete i tasti 1 e 6 **simultaneamente per 5 secondi** finché il simbolo della modalità selezionata lampeggia due volte, poi rimane illuminato.



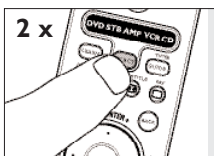
3 Premete i tasti 9, 9 ed 6, in questo ordine.



4 Premete due volte il tasto SELECT per confermare.

– Il simbolo della modalità lampeggerà due volte per confermare il ripristino delle impostazioni originali.

• Se la modalità lampeggia una volta per un periodo più lungo, la funzione di ripristino non ha avuto esito positivo. Ripetete la procedura a partire dal punto 1.



Assegnazione del controllo di volume ad un'altra modalità

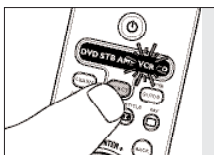
I controlli di volume (Volume su, Volume giù e Muto) dell'SRU 7060 sono assegnati al TV od all'amplificatore/ricevitore, a seconda dell'apparecchio selezionato;

| MODALITÀ | CONTROLLI DI VOLUME |
|--------------------------|---|
| Modalità TV..... | I controlli di volume funzionano con il TV |
| Modalità VCR..... | I controlli di volume funzionano con l'amplificatore/ricevitore |
| Modalità DVD..... | I controlli di volume funzionano con l'amplificatore/ricevitore |
| Modalità STB..... | I controlli di volume funzionano con il TV |
| Modalità ricevitore..... | I controlli di volume funzionano con l'amplificatore/ricevitore |
| Modalità CD..... | I controlli di volume funzionano con l'amplificatore/ricevitore |

Per cambiare configurazione, è possibile agire sull'assegnazione del controllo di volume.

Esempio: In modalità VCR desiderate controllare il volume del televisore.

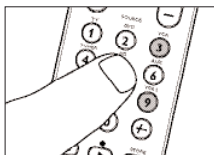
1 Selezionate la modalità VCR con il tasto SELECT.



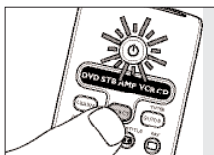
2 Premete i tasti 1 e 6 **simultaneamente per 5 secondi** finché il simbolo della modalità selezionata lampeggia due volte, poi rimane illuminato.



- 3** Premete i tasti 9, 9 ed 3, in questo ordine.



- 4** Selezionate la modalità TV con il tasto SELECT.



- 5** Premete il tasto 1.

- Il simbolo della modalità lampeggerà due volte per confermare l'assegnazione dei controlli di volume VCR al TV.
- Se la modalità lampeggia una volta per un periodo più lungo, l'assegnazione dei controlli di volume non ha avuto esito positivo. Ripetete la procedura a partire dal punto 1.



Ripristino di tutte le funzioni originali

Per riportare l'SRU 7060 alle impostazioni predefinite, procedete come descritto di seguito:

- 1** Premete i tasti 1 e 6 **simultaneamente per 5 secondi** finché il simbolo della modalità selezionata lampeggia due volte, poi rimane illuminato.



- 2** Premete i tasti 9, 8 ed 1, in questo ordine.

- La modalità lampeggerà due volte per confermare l'avvenuto ripristino. Il telecomando è stato riportato alla configurazione originale.



5. Risoluzione di problemi

- Problema
- Soluzione
- L'apparecchio da controllare non risponde ed il relativo simbolo non lampeggia alla pressione di un tasto.
 - *Sostituite le batterie con due batterie R03, UM4 o AA da 1,5 Volt nuove.*
- L'apparecchio da controllare non risponde, ma il relativo simbolo lampeggia alla pressione di un tasto.
 - *Puntate l'SRU 7060 in direzione dell'apparecchio ed assicuratevi che non vi siano ostacoli tra l'SRU 7060 e l'apparecchio.*
- L'SRU 7060 non risponde correttamente ai comandi.
 - *Forse state utilizzando il codice errato. Provate a riprogrammare l'SRU 7060 con un altro codice, tra quelli elencati sotto alla marca del vostro apparecchio, oppure ripristinate la configurazione svolgendo la ricerca automatica del codice corretto. Se l'apparecchio non risponde ancora ai comandi, contattate la nostra helpline, oppure per l'impostazione in linea andate al sito: www.philips.com/urc.*
- L'utilizzo di tutte le funzioni dell'apparecchio è difficoltoso.
 - *Probabilmente è necessario adattare l'SRU 7060 al modello dell'apparecchio. Per maggiori dettagli contattate la nostra helpline. Per gli aiuti online, visitate: www.philips.com/urc.*
- La marca dell'apparecchio non è elencata nella lista dei codici.
 - *Provate a configurare automaticamente l'SRU 7060. Fate riferimento a 'Configurazione automatica del telecomando'.*
- Nessuno dei codici funziona durante la configurazione manuale del telecomando.
 - *In questo caso, seguite le istruzioni riportate sotto a 'Configurazione automatica del telecomando'.*

6. Bisogno di aiuto?

Se avete dei quesiti da porre relativi all'SRU 7060, contattate la nostra helpline dedicata. Il numero di telefono si trova dopo la lista dei codici inclusa alla fine di questa guida. Per gli aiuti online, visitate: www.philips.com/urc.

Prima di richiedere assistenza, leggete attentamente questo manuale. Certamente sarete in grado di risolvere la maggioranza delle difficoltà personalmente. Se non trovate risposta ai vostri problemi, annotate i dettagli relativi al vostro apparecchio nella lista dei codici presente alla fine di questo manuale. In questo modo i nostri operatori saranno in grado di assistervi con maggiore rapidità, offrendovi un servizio di migliore qualità. Individuate i numeri di modello nelle istruzioni allegate o impresse sul retro dell'apparecchio. Prima di chiamare la nostra helpline verificate di poter accedere all'apparecchio in modo che i nostri operatori possano aiutarvi a verificare se il telecomando funziona correttamente.

Il codice del vostro telecomando universale Philips è SRU 7060/10.

Data di acquisto:/...../.....
(giorno/mese/anno)

Contenido

| | |
|---|--------------|
| 1. Introducción | 58 |
| 2. Instalación del mando a distancia | 58-61 |
| Inserción de las pilas | 58 |
| Verificación del mando a distancia | 58-59 |
| Configuración del mando a distancia | 59-61 |
| 3. Teclas y funciones | 61-62 |
| 4. Funciones adicionales | 62-67 |
| Programación de macros | 62-63 |
| Aprendizaje de teclas | 63-64 |
| Activar o desactivar la luz de fondo | 64 |
| Restablecer teclas | 64-65 |
| Copiar un modo de dispositivo | 65 |
| Restablecer funciones de un modo de dispositivo | 66 |
| Asignar controles de volumen a otro modo | 66-67 |
| Restaurar las funciones originales | 67 |
| 5. Solución de problemas | 68 |
| 6. Ayuda | 68 |
| Lista de códigos de todas las marcas o equipos | 121-145 |
| Información al consumidor | 148 |

1. Introducción

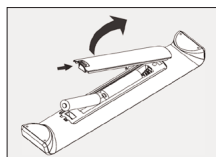
Enhorabuena por la adquisición del mando a distancia universal Philips SRU 7060. Una vez instalado el mando a distancia, podrá utilizarlo para controlar hasta 6 dispositivos diferentes: Televisor, reproductor/grabador de DVD, STB (set-top box, sintonizador de satélite/decodificador de cable), AMP (amplificador/receptor), VCR y reproductor/grabador de CD.

Para obtener más información sobre la configuración de este mando a distancia, consulte el capítulo 'Instalación del mando a distancia'.

2. Instalación del mando a distancia

Inserción de las pilas

- Empuje la cubierta hacia dentro desplazándola en la dirección de la flecha.
- Inserte dos pilas de tipo AA en el compartimento de las pilas, como se muestra en la ilustración.
- Vuelva a introducir la cubierta hasta que haga clic y esté bien encajada.



Verificación del mando a distancia

El mando a distancia está programado para que funcione con la mayoría de dispositivos Philips. Como el modelo SRU 7060 puede utilizar diferentes señales para cada marca e incluso para modelos diferentes de la misma marca, se recomienda que verifique si el dispositivo responde al mando SRU 7060. En el ejemplo siguiente (TV) se explica cómo realizar esta configuración. Repita el mismo procedimiento para otros dispositivos (DVD, vídeo, etc.) con los que desee utilizar el mando a distancia SRU 7060.

Ejemplo de TV:

- Encienda el televisor manualmente o utilice el mando a distancia original. Sintonice el canal 1.

- 2** Utilice el selector de modo del mando a distancia SRU 7060 para seleccionar TV. Pulse la tecla SELECT hasta que se encienda la luz alrededor de la tecla de modo 'en espera'. Para seleccionar los otros dispositivos, pulse la tecla SELECT varias veces hasta que se encienda la etiqueta del dispositivo que desee utilizar:



Si no se enciende la tecla de modo 'en espera' o alguna de las etiquetas, compruebe que las pilas estén bien insertadas (consulte la sección 'Inserción de las pilas').

- 3** Compruebe que todas las teclas funcionan. Para obtener una descripción de las teclas y sus funciones, consulte la sección '3. Teclas y funciones'.



- Si el televisor responde correctamente a todos los comandos de tecla, el mando a distancia SRU 7060 se puede utilizar.

- **Si el dispositivo no responde a ninguno o sólo a algunos comandos de tecla, siga las instrucciones de la sección 'Configuración del mando a distancia', o para configuración en línea, vaya a: www.philips.com/lurc.**

Configuración del mando a distancia

Este proceso sólo es necesario si el dispositivo no responde al mando a distancia SRU 7060. Si es así, el mando SRU 7060 no reconoce la marca y/o el modelo del dispositivo en cuestión y debe programarlo para que lo reconozca. En el ejemplo siguiente (TV) se explica cómo realizar esta configuración. Repita el mismo procedimiento para otros dispositivos (DVD, vídeo, etc.) con los que desee utilizar el mando a distancia SRU 7060.

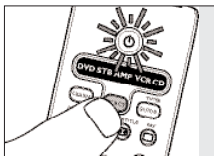
Configuración automática del mando a distancia

Ahora el mando a distancia buscará automáticamente el código correcto para su dispositivo.

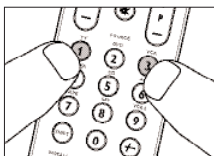
Ejemplo de TV:

- 1** Asegúrese de que el televisor está encendido y seleccione un canal con el mando a distancia original o las teclas del televisor (por ejemplo, el canal 1).
- Si el dispositivo es un reproductor/grabador de DVD o un VCR, inserte un disco o una cinta e inicie la reproducción.

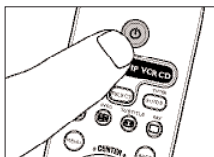
- 2** Seleccione el modo de dispositivo TV con la tecla SELECT. Pulse la tecla SELECT hasta que la luz que rodea la tecla standby se encienda.



- 3** Seguidamente mantenga las teclas 1 y 3 apretadas simultáneamente durante tres segundos hasta que la luz que rodea la tecla standby parpadee dos veces y después permanezca encendida.



- 4** Pulse y mantenga apretada brevemente la tecla standby del SRU 7060.



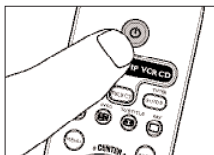
- El SRU 7060 ahora empieza a emitir todas las señales conocidas de 'desactivación TV', una por una.

Cada vez que se envía un código, la luz que rodea la tecla standby se enciende.



- 5** Cuando su TV se apague (modo de espera), suelte inmediatamente la tecla standby del SRU 7060.

- Ahora el SRU 7060 ha encontrado un código que funciona en su televisor.



- 6** Compruebe si puede operar todas las funciones de su televisor con el SRU 7060.

- **Si no es así, repita el proceso de configuración automática. El mando a distancia SRU 7060 buscará un código que funcione mejor.**

- Una vez que el mando a distancia SRU 7060 ha verificado todos los códigos conocidos, la búsqueda se detiene automáticamente y la luz deja de parpadear.
- La programación automática de un televisor lleva como máximo 3 minutos. Para DVD, CD, VCR, AMP y STB este tiempo es de 2 minutos.

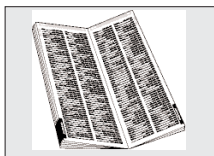
Configuración manual del mando a distancia

Ejemplo de TV:

- 1** Encienda el televisor manualmente o utilice el mando a distancia original. Sintonice el canal 1.

- 2** Busque la marca del televisor en la lista de códigos que se encuentra al dorso de este manual. A cada marca le corresponde uno o más códigos de cuatro cifras. Tome nota del primer código.

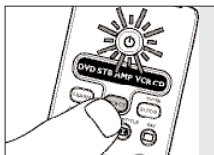
Preste atención ya que hay tablas diferentes para TV, vídeo, DVD, etc.



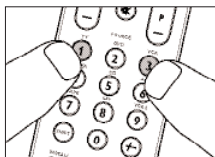
En nuestro sitio web www.philips.com/urc puede seleccionar directamente el número de tipo de su dispositivo para encontrar el código correcto.

Asegúrese de utilizar los códigos de la tabla correcta.

- 3** Pulse la tecla SELECT hasta que la luz que rodea la tecla standby se encienda.



- 4** Seguidamente mantenga las teclas 1 y 3 apretadas simultáneamente durante tres segundos hasta que la luz que rodea la tecla standby parpadee dos veces y después permanezca encendida.



- 5** Introduzca el código anotado en el paso 2 mediante las teclas numéricas.
- La luz parpadea dos veces.
 - Si parpadea una vez durante un período largo de tiempo, el código no se ha introducido correctamente o se ha introducido un código incorrecto. Vuelva a empezar desde el paso 2.
- 6** Apunte el mando a distancia SRU 7060 al televisor y verifique que responde.
- Si el televisor responde a todos los comandos de teclas, el mando a distancia SRU 7060 se puede utilizar. No olvide anotar el código.
- **Si el dispositivo no responde a ninguno o sólo a algunos comandos de tecla, vuelva a empezar desde el paso 2 y pruebe con el siguiente código de la lista.**

3. Teclas y funciones

La ilustración de la página 3 proporciona una descripción de todas las teclas y sus funciones.

- ① **⏻ En espera** apaga o enciende el mando a distancia.
- ② **LEARN** activa y desactiva el modo de programación o aprendizaje de SRU 7060.
- ③ **MENU** activa y desactiva el menú.
- ④ **Anillo del cursor** . cursor arriba, abajo, a la izquierda o a la derecha en un menú.
- ⑤ **AV** selecciona entradas externas de audio y vídeo.
- ⑥ **- ∇ +** sube/baja el volumen del televisor o amplificador.
- ⑦ **Teclas numéricas** . – selección directa de canales y otras funciones.
– selección de fuente en modo AMP (amplificador).
Pulse la tecla SHIFT junto con la tecla de la fuente deseada (TV, DVD, VCR, TUNER, CD, AUX, TAPE, VCR2).
- ⑧ **SHIFT** funciones adicionales. Si se pulsa al mismo tiempo que otra tecla, la segunda tecla adquiere otra función. Por ejemplo:
 - SHIFT+ ▶**: grabar;
 - SHIFT+ ◀**: pista anterior;
 - SHIFT+ ▶▶**: pista siguiente;
 - SHIFT+ BACK**: menú del sistema (DVD).
 Pruebe otras combinaciones con la tecla SHIFT del dispositivo para saber qué funciones están disponibles. Sólo estarán disponibles las funciones del mando a distancia original.
- ⑨ **◀** VCR/CD/DVD: rebobina la cinta o disco.
TV/STB/CBL: tecla fasttext roja.
- ⑩ **■** VCR/CD/DVD: detiene la cinta o disco.
TV/STB/CBL: tecla fasttext verde.
- ⑪ **▶** VCR/CD/DVD: reproduce la cinta o disco.
SHIFT+▶: grabar.
TV/STB/CBL: tecla fasttext blanca.
- ⑫ **||** VCR/CD/DVD: pausa.
TV/STB/CBL: tecla fasttext amarilla.
- ⑬ **▶▶** VCR/CD/DVD: hace avanzar la cinta o disco.
TV/STB/CBL: tecla fasttext azul.

- ⑭ **-/--** selecciona entre números de canales de 1 y 2 cifras.
- ⑮ **MUTE** silencia el sonido del televisor o amplificador.
- ⑯ **- P +** programa arriba/abajo, Canal arriba/abajo, siguiente/anterior.
- ⑰ **P◀P** programa/canal anterior.
- ⑱ **OK** aceptar, Introducir, Confirmar.
- ⑲ **BACK** vuelve al nivel anterior del menú o desactiva el menú.
- ⑳ **[Icons]** TV: activar/desactivar teletexto, retener, ampliar película, teletexto desactivado
 VCR: texto, texto activado/desactivado, retención de texto, Showview, Videoplus, despeje
 STB: texto, texto activado/desactivado, información, OSD (presentación en pantalla, subtítulos, favoritos)
 DVD: menú, menú de disco, información, pantalla, subtítulos, ángulo
 AMP: menú superior, título, disco, RDS, información, modo Dolby, repetición
 CD: disco, información, pantalla, programa, repetición
- ㉑ **GUIDE**
 Guía, info o blanca
- ㉒ **SELECT** selecciona el dispositivo que desea utilizar: TV, VCR, STB (settop box, sintonizador de satélite/ decodificador de cable), AMP, DVD o CD.
 Se enciende el indicador del dispositivo correspondiente en la ventana de selección (para la TV es el LED alrededor de la tecla Standby (⏻)).

Si el dispositivo no responde a ninguno o sólo a algunos comandos de tecla, siga las instrucciones de la sección 'Configuración del mando a distancia'. Es posible que tenga que introducir otro código para el dispositivo.

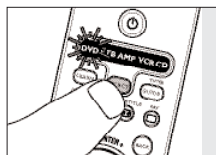
4. Funciones adicionales

Programación de macros

Las macros le permiten automatizar acciones que realiza frecuentemente con el mando a distancia. Por ejemplo, para ver un DVD tiene que encender el reproductor; luego el televisor; después el receptor/amplificador; seleccionar el canal de entrada de DVD en el amplificador e iniciar la reproducción del DVD. Todas las teclas que tiene que pulsar para realizar esta acción se pueden almacenar en una sola tecla. Así, sólo tendrá que pulsar un botón para encender el sistema y ver un DVD.

Ejemplo de macro para 'Ver DVD':

1 Seleccione el modo deseado con la tecla SELECT; p. ej. el modo DVD.



2 Pulse las teclas 1 y 6 del SRU 7060 **simultáneamente durante 5 segundos** hasta que la etiqueta DVD parpadee dos veces y luego permanezca encendida.



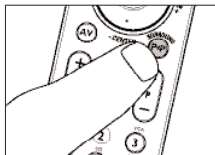
- 3** Pulse las teclas 9, 9 y 1, en este orden.



- 4** Pulse la tecla en la que desea almacenar la macro; p. ej. la tecla P◀P.

Notas:

- Una vez almacenada una macro en una tecla, la función original de ésta ya no se puede utilizar.
- También puede almacenar la macro pulsando Shift en combinación con una tecla de destino (la tecla de destino mantiene su función original).
- No se pueden almacenar macros en las teclas SELECT, LEARN o SHIFT.



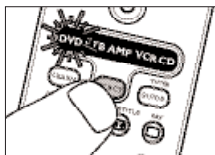
- 5** Introduzca la secuencia de teclas que desee almacenar, p. ej.:

- Seleccione el modo DVD con la tecla SELECT y pulse la tecla de modo 'en espera'.
- Seleccione el modo TV con la tecla SELECT y pulse 1.
- Seleccione el modo AMP con la tecla SELECT y pulse la tecla de modo 'en espera'.
- Seleccione el modo DVD con la tecla SELECT y pulse ▶.

- 6** Para cerrar la macro, pulse la tecla LEARN.

- La etiqueta DVD parpadea dos veces para confirmar.

- Si selecciona ahora el modo DVD y pulsa la tecla P◀P, el mando a distancia encenderá el DVD, el televisor y el amplificador, y se iniciará la reproducción del disco.



Aprendizaje de teclas

Si al mando a distancia SRU 7060 le faltan algunas funciones del mando a distancia original, el SRU 7060 puede aprenderlas de éste.

Puede almacenar una función en cualquier tecla disponible del SRU 7060, a excepción de LEARN, SELECT y SHIFT. Tenga en cuenta que se eliminará la función ya almacenada en la tecla elegida.

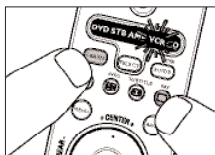
Ejemplo para vídeo:

Tenga a mano el mando a distancia original del vídeo.

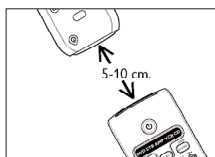
- 1** Seleccione el modo de dispositivo VCR con la tecla SELECT.



- 2** Pulse la tecla LEARN y la tecla de destino en el SRU 7060 **simultáneamente durante 5 segundos** hasta que la etiqueta VCR parpadee dos veces y luego permanezca encendida.



- 3** Coloque los dos mandos a distancia sobre una superficie plana (como una mesa de café) y apunte el uno al otro con una distancia de aproximadamente 10 cm entre ellos.



- 4** Pulse el botón del mando a distancia original cuya función desea copiar.
- Si el SRU 7060 ha aprendido el código, la etiqueta VCR parpadeará dos veces para confirmar que la señal se ha almacenado.
 - Si la luz VCR parpadea una sola vez durante un periodo más largo, la señal infrarroja no se ha almacenado en el mando SRU 7060. Inténtelo varias veces, asegurándose de que los mandos están alineados como se describe en el paso 3.

Si el SRU 7060 no aprende el código después de varios intentos, puede deberse a que:

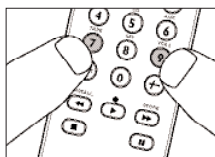
- La señal infrarroja del dispositivo original está fuera de alcance (el SRU 7060 sólo recibe señales infrarrojas con una señal portadora de 30-60 kHz).
- La memoria del SRU 7060 está llena.
- El SRU 7060 detiene el proceso tras 20 segundos si no se detecta ninguna señal infrarroja. Compruebe si el mando a distancia original funciona correctamente.

Activar o desactivar la luz de fondo

La luz de fondo del SRU 7060 le permite localizar la tecla deseada en el mando a distancia incluso en una habitación con poca luz. Debido a que la luz de fondo consume energía adicional, la duración de las pilas se reducirá si utiliza la luz de fondo con frecuencia. Para evitarlo, es posible desactivar esta función.

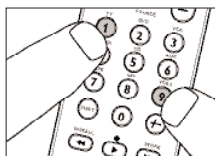
Para activar la luz de fondo:

- Pulse las teclas 7 y 9 **simultáneamente durante 5 segundos**.
- La luz de 'en espera' parpadeará dos veces para confirmar que la luz de fondo está activada.
- La luz de fondo se encenderá cada vez que pulse una tecla del mando a distancia, y se apagará automáticamente a los 5 segundos.



Para desactivar la luz de fondo:

- Pulse las teclas 1 y 9 **simultáneamente durante 5 segundos**.
- La luz de 'en espera' parpadeará dos veces para confirmar que la luz de fondo está desactivada.
- La luz de fondo no se encenderá cuando pulse una tecla.



Restablecer teclas

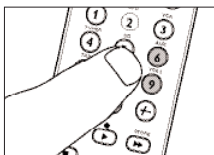
Para eliminar una función aprendida o una macro de una tecla y restaurar la función original, haga lo siguiente:

- 1** Seleccione el modo de dispositivo correcto en el cual desea restaurar una tecla.

- 2** Pulse las teclas 1 y 6 **simultáneamente** durante **5 segundos** hasta que la etiqueta del modo seleccionado parpadee dos veces y luego permanezca encendida.



- 3** Pulse las teclas 9, 9 y 6, en este orden.



- 4** Pulse dos veces la tecla que desea restablecer:
 – La etiqueta del modo seleccionado parpadea dos veces para confirmar que el código aprendido o la macro se ha eliminado y la función original se ha restaurado.

Copiar un modo de dispositivo

Si dispone de dos televisores, puede cambiar uno de los otros modos de dispositivo del SRU 7060 por el del segundo televisor para controlar éste.

Ejemplo: Tiene dos televisores, pero no dispone de receptor de satélite o descodificador de cable.

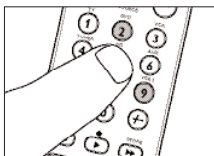
- 1** Seleccione el modo de destino STB con la tecla SELECT.



- 2** Pulse las teclas 1 y 6 **simultáneamente** durante **5 segundos** hasta que la etiqueta del modo seleccionado parpadee dos veces y luego permanezca encendida.



- 3** Pulse las teclas 9, 9 y 2, en este orden.



- 4** Seleccione el modo de fuente (TV) que desea copiar:



- 5** Pulse la tecla 1.
 – La etiqueta de modo STB parpadeará dos veces para confirmar. Ahora puede programar el modo STB para utilizar un segundo televisor. En el capítulo 2, 'Instalación del mando a distancia', se explica cómo hacerlo.
 – Se eliminarán cualquier dispositivo de satélite, teclas aprendidas o macros almacenadas en el modo STB.
- Si la luz de modo parpadea una vez durante un periodo más largo, la copia ha fallado. Inténtelo de nuevo desde el paso 1.

Restablecer funciones de un modo de dispositivo

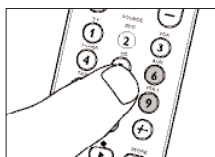
Para restablecer un modo de dispositivo copiado al modo original o eliminar todas las teclas aprendidas o macros almacenadas en un modo, puede restaurar este modo a la configuración predeterminada de fábrica.

1 Seleccione el modo que desea restablecer con la tecla SELECT.

2 Pulse las teclas 1 y 6 **simultáneamente durante 5 segundos** hasta que la etiqueta del modo seleccionado parpadee dos veces y luego permanezca encendida.



3 Pulse las teclas 9, 9 y 6, en este orden.



4 Pulse la tecla SELECT dos veces para confirmar:

- La luz de modo parpadeará dos veces para confirmar que se ha restablecido la configuración predeterminada del modo seleccionado.



- Si la luz de modo parpadea una vez durante un periodo más largo, el restablecimiento ha fallado. Inténtelo de nuevo desde el paso 1.

Asignar controles de volumen a otro modo

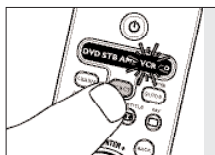
Los controles de volumen (Subir volumen, Bajar volumen y Silencio) del SRU 7060 se asignan al televisor o al amplificador/receptor, según el dispositivo que se haya seleccionado.

| MODO | CONTROLES DE VOLUMEN |
|--|---|
| Modo TV seleccionado | Los controles de volumen funcionan con el modo de TV |
| Modo VCR seleccionado..... | Los controles de volumen funcionan con el amplificador/receptor |
| Modo DVD seleccionado..... | Los controles de volumen funcionan con el amplificador/receptor |
| Modo STB seleccionado | Los controles de volumen funcionan con el televisor |
| Modo de receptor seleccionado | Los controles de volumen funcionan con el amplificador/receptor |
| Modo CD seleccionado | Los controles de volumen funcionan con el amplificador/receptor |

Si desea una configuración diferente, la asignación de controles de volumen se puede cambiar:

Ejemplo: En modo VCR desea utilizar los controles de volumen del televisor

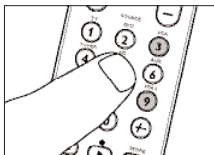
1 Seleccione el modo VCR con la tecla SELECT.



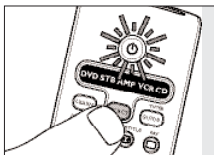
- 2** Pulse las teclas 1 y 6 **simultáneamente** durante **5 segundos** hasta que la etiqueta del modo seleccionado parpadee dos veces y luego permanezca encendida.



- 3** Pulse las teclas 9, 9 y 3, en este orden.



- 4** Seleccione el modo TV con la tecla SELECT.



- 5** Pulse la tecla 1.

- La luz de modo parpadeará dos veces para confirmar que los controles de volumen del vídeo están asignados al televisor:
- Si la luz de modo parpadea una vez durante un periodo más largo, la asignación de controles de volumen ha fallado. Inténtelo de nuevo desde el paso 1.



Restaurar las funciones originales

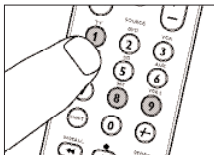
Para restaurar la configuración predeterminada de fábrica en el SRU 7060, haga lo siguiente:

- 1** Pulse las teclas 1 y 6 **simultáneamente** durante **5 segundos** hasta que la etiqueta del modo seleccionado parpadee dos veces y luego permanezca encendida.



- 2** Pulse las teclas 8, 9 y 1, en este orden.

- La luz de modo parpadeará dos veces para confirmar que la operación de restablecimiento se ha realizado. El mando a distancia ha recuperado la configuración que tenía cuando se extrajo del embalaje.



5. Solución de problemas

- Problema
- Solución
- El dispositivo que desea utilizar no responde y la etiqueta de dispositivo no parpadea al pulsar una tecla.
 - *Cambie las pilas antiguas por dos pilas nuevas R03, UM4 o AA de 1,5 voltios.*
- El dispositivo que desea utilizar no responde pero la etiqueta de dispositivo parpadea al pulsar una tecla.
 - *Apunte el mando a distancia SRU 7060 al dispositivo y asegúrese de que no hay obstáculos entre el mando y el dispositivo.*
- El mando a distancia SRU 7060 no responde correctamente a los comandos.
 - *Puede que esté utilizando el código incorrecto. Vuelva a programar el mando a distancia SRU 7060 con otro de los códigos indicados para la marca del dispositivo, o configure la búsqueda automática para encontrar el código adecuado. Si el dispositivo sigue sin responder, llame a nuestra línea de ayuda, o para configuración en línea, vaya a: www.philips.com/urc.*
- Tiene problemas para utilizar todas las funciones del dispositivo.
 - *Puede que el mando a distancia SRU 7060 tenga que adaptarse al modelo del dispositivo. Llame a nuestra línea de ayuda. Para obtener ayuda en Internet visite: www.philips.com/urc.*
- La marca del dispositivo no está en la lista de códigos.
 - *Intente configurar el SRU 7060 automáticamente.*
 - *Consulte la sección 'Configuración automática del mando a distancia'.*
- Ningún código funciona con la configuración manual del mando a distancia.
 - *Si es así, siga las instrucciones de la sección 'Configuración automática del mando a distancia'.*

6. Ayuda

Si tiene alguna pregunta sobre el mando a distancia SRU 7060, llame a nuestra línea de ayuda especial. El número de teléfono aparece después de la lista de códigos que se encuentra al dorso de este manual. Para obtener ayuda en Internet visite: www.philips.com/urc.

Lea atentamente este manual antes de llamar, ya que la mayoría de los problemas puede solucionarlos el usuario. Si no encuentra las respuestas a sus problemas, anote los detalles del dispositivo que aparecen en la lista de códigos que se encuentra al dorso de este manual. De esta manera, nuestros especialistas podrán ayudarle de forma más rápida y eficaz. Consulte los números de modelo que figuran en las instrucciones que acompañan al dispositivo o en la parte posterior del mismo. Cuando llame a nuestra línea de ayuda, asegúrese de que tiene el dispositivo a mano para que nuestros especialistas puedan ayudarle a determinar si el mando a distancia funciona correctamente.

El número de modelo del mando a distancia universal de Philips es SRU 7060/10.

Fecha de adquisición:/...../.....
(día/mes/año)

Índice

| | |
|--|--------------|
| 1. Introdução | 69 |
| 2. Instalar o telecomando | 69-72 |
| Inserir as pilhas | 69 |
| Testar o telecomando | 69-70 |
| Programar o telecomando | 70-72 |
| 3. Teclas e funções | 72-73 |
| 4. Mais possibilidades | 73-78 |
| Programar macros | 73-74 |
| Ensinar uma tecla | 74-75 |
| Ligar ou desligar a luz de fundo | 75 |
| Reinicializar uma tecla | 75-76 |
| Copiar um modo de dispositivo | 76 |
| Restaurar todas as funções de um modo de dispositivo | 76-77 |
| Atribuir o controlo do volume a outro modo | 77-78 |
| Restaurar todas as funções originais | 78 |
| 5. Resolução de problemas | 79 |
| 6. Precisa de ajuda? | 79 |
| Lista de códigos de todas as marcas / equipamento | 121-145 |
| Informações ao consumidor | 148 |

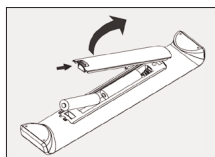
1. Introdução

Parabéns por ter adquirido o telecomando universal SRU 7060 da Philips. Depois de instalar o telecomando, pode utilizá-lo com um máximo de 6 aparelhos diferentes: TV, leitor/gravador DVD, STB (settop box, sintonizador de satélite / descodificador de cabo), AMP (amplificador/sintonizador), Vídeo-gravador e leitor/gravador de CDs. Pode obter informações sobre como preparar o telecomando no capítulo 'Instalar o telecomando'.

2. Instalar o telecomando

Inserir as pilhas

- 1 Carregue na tampa para dentro e faça-a deslizar na direcção da seta.
- 2 Coloque duas pilhas tipo AA no compartimento das pilhas, como indicado.
- 3 Faça deslizar a tampa para a posição inicial até ouvir um estalido.



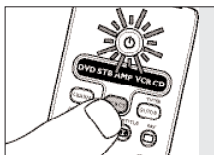
Testar o telecomando

O telecomando da Philips foi programado para ser utilizado com a maioria dos aparelhos da Philips. Faça um teste para ver se o aparelho que vai utilizar responde ao SRU 7060, uma vez que este telecomando pode utilizar sinais diferentes para cada marca e até para modelos diferentes da mesma marca. O exemplo a seguir (Televisor) fornece instruções sobre como deve proceder. Pode repetir os mesmos passos para outros aparelhos (DVD, videogravador, etc.) que pretenda utilizar com o SRU 7060.

Exemplo de Televisor:

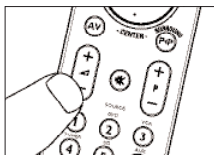
- 1 Ligue o televisor manualmente ou utilize o telecomando de origem. Sintonize o canal 1.

- 2** Utilize o selector de modo do SRU 7060 para seleccionar TV. Carregue na tecla SELECT até se acender a luz à volta da tecla Standby. Para seleccionar outros aparelhos, carregue várias vezes na tecla SELECT até se acender a indicação do aparelho que quer utilizar:



Se não se acender a tecla Standby nem nenhuma indicação de outro aparelho, verifique se as pilhas estão bem inseridas (consulte 'Inserir as pilhas').

- 3** Verifique se todas as teclas estão a funcionar. Para obter uma panorâmica das teclas e respectivas funções, consulte '3. Teclas e funções'.



- Se o televisor responder devidamente a todos os comandos das teclas, é porque o SRU 7060 está pronto a ser utilizado.

- Se o aparelho não responder a alguns dos comandos das teclas ou a nenhuns, siga as instruções da secção 'Programar o telecomando', ou para programação em linha, vá ao endereço: www.philips.com/lurc.**

Programar o telecomando

Este procedimento só é necessário se o aparelho não responder ao SRU 7060. Se for o caso, o SRU 7060 não reconhece a marca e/ou o modelo do aparelho e tem de programá-lo para tal. O exemplo a seguir (Televisor) fornece instruções sobre como deve proceder. Pode repetir os mesmos passos para outros aparelhos (DVD, videogravador, etc.) que pretenda utilizar com o SRU 7060.

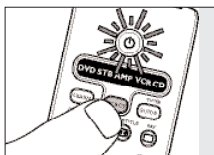
Configurar o telecomando automaticamente

O telecomando irá agora procurar automaticamente o código correcto para o seu equipamento.

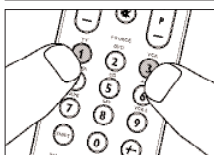
Exemplo de Televisor:

- 1** Verifique se o televisor está ligado e seleccione um canal utilizando o telecomando de origem ou os botões do televisor (por exemplo, o canal 1).
- Se o equipamento em questão for um leitor/gravador de DVDs, insira um disco ou uma cassete, e inicie a sua leitura.

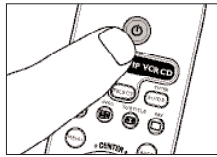
- 2** Seleccione o modo de equipamento TV, usando a tecla SELECT. Prima a tecla SELECT até acender a luz em volta da tecla de suspensão.



- 3** Depois, mantenha as teclas 1 e 3 premidas em ao mesmo tempo durante três segundos, até que a luz em volta da tecla de suspensão pisque duas vezes, e permaneça acesa.



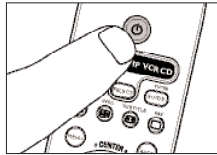
- 4** Mantenha premida, brevemente, a tecla de suspensão do SRU 7060.



- O telecomando SRU 7060 começa agora a emitir todos os sinais conhecidos de 'desligar TV', um após o outro. De cada vez que é emitido um código, acende a luz em volta da tecla de Suspensão.



- 5** Quando o seu televisor for desligado pelo telecomando, entrando no modo de suspensão, solte imediatamente a tecla de Suspensão do telecomando SRU 7060.
- O telecomando SRU 7060 encontrou agora um código que funciona no seu televisor.



- 6** Verifique se consegue usar todas as funções do seu televisor através do telecomando SRU 7060.

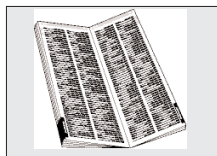
- **Se não conseguir, pode voltar a efectuar a programação automática. O SRU 7060 procura então um código que talvez funcione melhor.**

- Depois de o SRU 7060 percorrer todos os códigos conhecidos, a procura pára automaticamente e a luz pára de piscar.
- A programação automática de um televisor demora 3 minutos, no máximo. Para os equipamentos DVD, CD, VCR, AMP e STB, este tempo é de 2 minutos.

Configurar o telecomando manualmente

Exemplo de Televisor:

- 1** Ligue o televisor manualmente ou utilize o telecomando de origem. Sintonize o canal 1.
- 2** Procure a marca do seu televisor na lista de códigos no verso deste manual. Cada marca tem um ou mais códigos de quatro dígitos. Tome nota do primeiro código.



Tenha cuidado! Há tabelas diferentes para televisores, videogravadores, DVDs, etc.

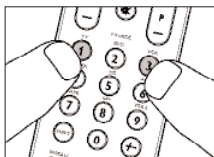
No nosso website www.philips.com/urc pode seleccionar directamente o número de tipo do aparelho para encontrar o código correcto.

Utilize os códigos da tabela correcta.

- 3** Prima a tecla SELECT até acender a luz em volta da tecla de suspensão.



- 4** Depois, mantenha as teclas 1 e 3 **premidas em ao mesmo tempo durante três segundos**, até que a luz em volta da tecla de suspensão pisque duas vezes, e permaneça acesa.



- 5** Introduza o código que anotou no passo 2 utilizando as teclas digitais.
- A luz pisca duas vezes.
Se piscar uma vez durante um período prolongado, é porque o código não foi introduzido correctamente ou digitou um código errado. Recomece a partir do passo 2.
- 6** Aponte o SRU 7060 para o televisor e verifique se ele responde correctamente.
- Se o televisor responder a todos os comandos das teclas, é porque o SRU 7060 está pronto a ser utilizado. Não se esqueça de anotar o código.
- **Se o aparelho não responder a todos ou a alguns comandos das teclas, comece novamente a partir do passo 2 e experimente o código seguinte da lista.**

3. Teclas e funções

A ilustração da página 3 fornece uma panorâmica de todas as teclas e respectivas funções.

- ① **Standby** liga ou desliga o comando à distância.
- ② **LEARN** alterna o SRU 7060 entre os modos de programação e aprendizagem.
- ③ **MENU** activa e desactiva o menu.
- ④ **Botão rotativo do cursor** move o cursor para cima, para baixo, para a esquerda e para a direita num menu.
- ⑤ **AV** selecciona entrada(s) de áudio/vídeo externa(s).
- ⑥ **- ▲ +** aumenta/reduz o volume do televisor ou amplificador.
- ⑦ **Teclas digitais** .. – escolha directa de canais e outras funções.
– selecção da fonte no AMP (amplificador) mode. Prima a tecla SHIFT juntamente com a tecla da Fonte pretendida (TV, DVD, VCR, TUNER, CD, AUX, TAPE, VCR2).
- ⑧ **SHIFT** para funções extra. Se carregar nesta tecla em simultâneo com outra, a segunda tecla dá-lhe acesso a outra função. Por exemplo:
- SHIFT + ►**: gravar;
- SHIFT + ◀**: faixa anterior;
- SHIFT + ▶**: faixa seguinte;
- SHIFT + BACK**: menu do sistema (DVD).
Experimente outras combinações com a tecla SHIFT no aparelho para saber que funções estão disponíveis. Só estão disponíveis as funções do telecomando de origem.
- ⑨ **◀** VCR/CD/DVD: rebobina a cassette ou o disco.
TV/STB/CBL: tecla vermelha de fasttext.
- ⑩ **■** VCR/CD/DVD: pára a cassette ou o disco.
TV/STB/CBL: tecla verde de fasttext.
- ⑪ **►** VCR/CD/DVD: reproduz a cassette ou o disco.
SHIFT+►: gravar.
TV/STB/CBL: tecla branca de fasttext.

- 12 **II** VCR/CD/DVD: pausa.
TV/STB/CBL: tecla amarela de fasttext.
- 13 **▶▶** VCR/CD/DVD: bobina a cassette ou o disco.
TV/STB/CBL: tecla azul de fasttext.
- 14 **-/--** selecciona entre os números de canal de um ou dois dígitos.
- 15 **🔇** silencia o som do televisor ou amplificador.
- 16 **- P +** programa seguinte/anterior; canal seguinte/anterior; seguinte/anterior.
- 17 **P-P** programa/canal anterior.
- 18 **OK** OK, introduzir; confirmar.
- 19 **BACK** recua um nível no Menu ou desactiva o Menu.
- 20 **📺 📺 📺 📺** Televisor: teletexto activado/desactivado, hold, expandir filme, teletexto desligado.
VCR: texto, texto ligado/desligado, manter texto, Showview, Videoplus, limpar.
STB: texto, texto ligado/desligado, informação, OSD, legendas, favorito.
DVD: menu, menu do disco, informação, ecrã, legendas, ângulo.
AMP: menu principal, título, disco, RDS, informação, modo Dolby, repetição.
CD: disco, informação, ecrã, programa, repetição.
- 21 **GUIDE** guia, info ou branco.
- 22 **SELECT** selecciona o aparelho que quer utilizar: TV, VCR, STB (settop box, sintonizador de satélite/descodificador de cabo), AMP, DVD ou CD. O indicador do dispositivo correspondente acende-se na janela do selector (para a televisão é o LED à volta da tecla (🔌) Standby).

Se o aparelho não responder a alguns comandos das teclas ou a nenhuns, siga as instruções da secção 'Programar o telecomando'. É possível que tenha de introduzir outro código para o aparelho.

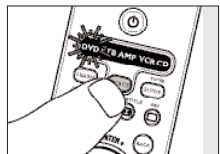
4. Mais possibilidades

Programar macros

As macros permitem automatizar acções que requerem a utilização frequente do telecomando. Por exemplo, se quiser ver um filme em DVD, tem de ligar o DVD, ligar o televisor, ligar o receptor/amplificador, seleccionar o canal de entrada do DVD no amplificador e começar a reproduzir o DVD. As várias teclas em que tem de carregar para executar estas acções podem ser guardadas numa única tecla. Assim, basta carregar numa tecla para iniciar o sistema e ver um DVD.

Exemplo de macro 'Ver um DVD':

- 1** Selecciona o modo requerido com a tecla SELECT, ex. modo DVD.



- 2** Carregue nas teclas 1 e 6 do SRU 7060 em simultâneo durante 5 segundos até a indicação de DVD piscar duas vezes e depois ficar acesa.



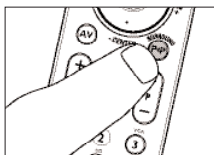
3 Carregue nas teclas 9, 9 e 1, por esta ordem.



4 Carregue na tecla onde quer guardar a macro, por exemplo, a tecla P◀P.

Notas:

- Depois de guardar uma macro numa tecla, não pode voltar a utilizar a função original dessa tecla.
- Também pode guardar a macro carregando em Shift e numa tecla alvo (a tecla alvo mantém a sua função original).
- Não pode guardar macros nas teclas SELECT, LEARN ou SHIFT.

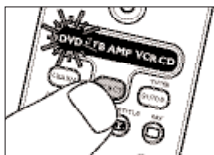


5 Introduza a sequência de teclas que quer guardar, por exemplo:

- Seleccione o modo DVD com a tecla SELECT e carregue na tecla Standby.
- Seleccione o modo TV com a tecla SELECT e carregue em 1.
- Seleccione o modo AMP com a tecla SELECT e carregue na tecla Standby.
- Seleccione o modo DVD com a tecla SELECT e carregue em ▶.

6 Para fechar a macro carregue na tecla LEARN.

- A indicação de DVD pisca duas vezes para confirmar.
- Se agora seleccionar o modo DVD e carregar na tecla P◀P, o televisor e o AMP e começa a reproduzir o disco.



Ensinar uma tecla

Se sentir falta de algumas funções do telecommando original, o SRU 7060 pode aprender essas funções a partir do telecommando original.

Pode guardar uma função em qualquer uma das teclas disponíveis do SRU 7060, excepto LEARN, SELECT e SHIFT. Qualquer função que já esteja guardada numa tecla será apagada.

Exemplo de videogravador:

Certifique-se de que tem o telecommando original do videogravador:

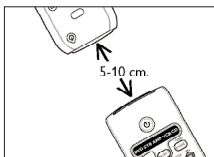
1 Seleccione o modo VCR com a tecla SELECT.



2 Carregue na tecla LEARN e na tecla alvo do SRU 7060 **simultaneamente durante 5 segundos**, até a indicação do VCR piscar duas vezes e depois ficar acesa.



- 3** Coloque os dois telecomandos em cima de uma superfície plana (como uma mesa de café) e aponte-os um para o outro com cerca de 10cm entre eles.



- 4** Carregue na tecla que quer copiar do telecomando original.
- Se o SRU 7060 tiver aprendido o código, a indicação do VCR pisca duas vezes para confirmar que o sinal foi guardado.
 - Se a luz do VCR piscar uma vez durante um período mais longo, o RU 760 não aprende o sinal de IR. Tente algumas vezes e verifique se os telecomandos estão alinhados como se descreve no passo 3.

Se o SRU 7060 não conseguir aprender o código depois de tentar várias vezes, é possível que:

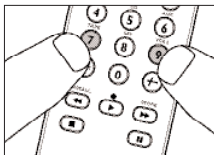
- O sinal de IR do seu aparelho original esteja fora do raio de acção (o SRU 7060 só consegue aprender sinais de IR com um sinal de portadora de 30-60kHz).
- A memória do SRU 7060 esteja cheia.
- O SRU 7060 tenha interrompido o processo de aprendizagem após 20 segundos sem encontrar sinais de IR. Verifique se o telecomando original está a funcionar bem.

Ligar ou desligar a luz de fundo

Com a luz de fundo do SRU 7060 ligada pode localizar a tecla certa no telecomando, mesmo numa sala mal iluminada. Se utilizar a luz de fundo com frequência, a duração das pilhas diminui, uma vez que é consumida energia adicional. Sendo assim, pode desactivar esta função.

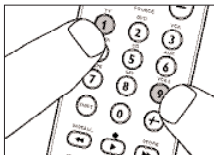
Como ligar a luz de fundo:

- Carregue nas teclas 7 e 9 **em simultâneo durante 5 segundos**.
- A luz de Standby pisca duas vezes para confirmar que a função de luz de fundo está activada.
- Sempre que carregar numa tecla no telecomando, a luz de fundo acende-se. 5 segundos depois apaga-se automaticamente



Como desligar a luz de fundo:

- Carregue nas teclas 1 e 9 **em simultâneo durante 5 segundos**.
- A luz de Standby pisca duas vezes para confirmar que a função de luz de fundo está desactivada.
- A luz de fundo deixa de se acender quando carregar numa tecla.



Reinicializar uma tecla

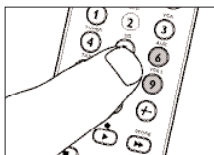
Para eliminar uma macro ou uma função aprendida de uma tecla e restaurar a função original, faça o seguinte:

- 1** Seleccione o modo de dispositivo correcto no qual quer restaurar a tecla.

- 2** Carregue nas teclas 1 e 6 **em simultâneo** durante **5 segundos** até a indicação do modo seleccionado piscar duas vezes e depois ficar acesa.



- 3** Carregue nas teclas 9, 9 e 6, por esta ordem.



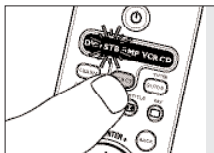
- 4** Carregue duas vezes na tecla que quer reinicializar.
 – A indicação do modo seleccionado pisca duas vezes para confirmar que foi eliminada a macro ou o código aprendido e que a função original foi restaurada.

Copiar um modo de dispositivo

Se tiver dois televisores, pode mudar um dos modos de dispositivo do SRU 7060 para um segundo modo de TV para controlar esse segundo televisor.

Exemplo: Tem dois televisores, mas não tem satélite nem caixa de cabo.

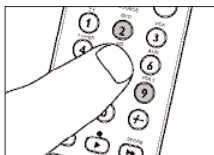
- 1** Selecciona o modo STB com a tecla SELECT.



- 2** Carregue nas teclas 1 e 6 **em simultâneo** durante **5 segundos** até a indicação do modo seleccionado piscar duas vezes e depois ficar acesa.



- 3** Carregue nas teclas 9, 9 e 2, por esta ordem.



- 4** Selecciona o modo de origem (TV) que quer copiar:



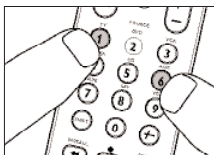
- 5** Carregue na tecla 1.
 – A indicação do modo STB pisca duas vezes para confirmar. Pode agora programar o modo STB para controlar um segundo televisor. Veja como fazer no Capítulo 2 'Instalar o telecomando'.
 – Todos os aparelhos de satélite, teclas aprendidas ou macros guardados no modo STB serão eliminados.
 • Se a luz do modo piscar uma vez durante um período mais longo, é porque a cópia falhou. Tente novamente a partir do passo 1.

Restaurar todas as funções de um modo de dispositivo

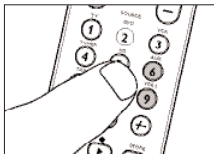
Para restaurar o modo original de um modo de dispositivo copiado ou para eliminar todas as macros ou teclas aprendidas guardadas num modo, pode restaurar as programações de fábrica desse modo.

1 Seleccione o modo a ser restaurado com a tecla SELECT.

2 Carregue nas teclas 1 e 6 em simultâneo durante 5 segundos até a indicação do modo seleccionado piscar duas vezes e depois ficar acesa.



3 Carregue nas teclas 9, 9 e 6, por esta ordem.

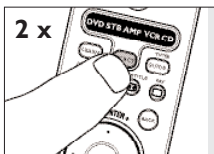


4 Carregue duas vezes na tecla SELECT para confirmar.

– A luz do modo pisca duas vezes para confirmar que foram restauradas as programações de fábrica do modo seleccionado.

• Se a luz do modo pisca uma vez durante um período mais longo, é porque a reinicialização falhou.

Tente novamente a partir do passo 1.



Atribuir controlo de volume a outro modo

Os controlos de volume (aumentar volume, reduzir volume e silenciar) do SRU 7060 são atribuídos ao televisor ou ao amplificador/receptor, dependendo do aparelho que tiver seleccionado;

CONTROLOS DE

VOLUME DOS MODOS

Modo de TV seleccionado Os controlos de volume funcionam com o televisor

Modo de VCR seleccionado Os controlos de volume funcionam com o amplificador/ receptor

Modo de DVD seleccionado Os controlos de volume funcionam com o amplificador/ receptor

Modo de STB seleccionado Os controlos de volume funcionam com o televisor

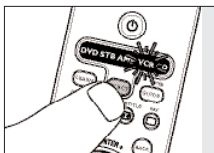
Modo de receptor seleccionado Os controlos de volume funcionam com o amplificador/ receptor

Modo de CD seleccionado Os controlos de volume funcionam com o amplificador/ receptor

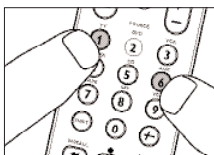
Se quiser uma configuração diferente, pode alterar a atribuição do controlo de volume.

Exemplo: No modo de VCR quer utilizar o controlo de volume do televisor

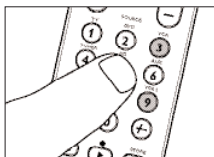
1 Seleccione o modo de VCR com a tecla SELECT.



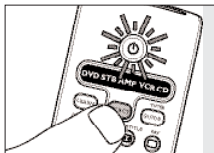
2 Carregue nas teclas 1 e 6 em simultâneo durante 5 segundos até a indicação do modo seleccionado piscar duas vezes e depois ficar acesa.



3 Carregue nas teclas 9, 9 e 3, por esta ordem.



4 Seleccione o modo de TV com a tecla SELECT.



5 Carregue na tecla 1.

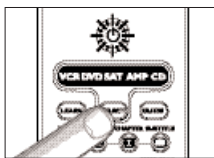
- A luz do modo pisca duas vezes para confirmar que os controlos de volume do videogravador foram atribuídos ao televisor.
- Se a luz do modo piscar uma vez durante um período mais longo, é porque a atribuição do volume falhou. Tente novamente a partir do passo 1.



Restaurar todas as funções originais

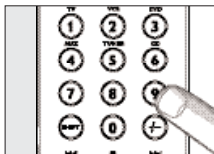
Para restaurar as programações de fábrica do SRU 7060, faça o seguinte:

1 Carregue nas teclas 1 e 6 **em simultâneo durante 5 segundos** até a indicação do modo seleccionado piscar duas vezes e depois ficar acesa.



2 Carregue nas teclas 8, 9 e 1, por esta ordem.

- A luz do modo pisca duas vezes para confirmar que a reinicialização foi bem sucedida. O telecomando regressa ao estado em que estava quando o retirou da embalagem pela primeira vez.



5. Resolução de problemas

- Problema
- Solução
- O aparelho que quer utilizar não responde e a respectiva indicação não pisca quando carrega numa tecla.
- *Substitua as pilhas usadas por 2 pilhas novas de 1,5 Volts, R03, UM4 ou AA.*
- O aparelho que quer utilizar não responde, mas a indicação pisca quando carrega numa tecla.
- *Aponte o SRU 7060 para o aparelho e certifique-se de que não existem obstáculos entre o telecomando e o aparelho.*
- O SRU 7060 não responde correctamente aos comandos.
- *Talvez esteja a utilizar o código errado. Experimente programar o SRU 7060 novamente utilizando outro código, que está mencionado na marca do seu aparelho, ou reinicialize-o para procura automática a fim de localizar o código correcto. Se o aparelho continuar a não responder, contacte o nosso Serviço de assistência, ou para programação em linha, vá ao endereço: www.philips.com/urc.*
- Está com problemas em utilizar todas as funções do aparelho.
- *Talvez o SRU 7060 tenha de ser adaptado ao modelo do aparelho. Contacte o nosso Serviço de assistência para obter detalhes. Para obter ajuda on-line, vá a: www.philips.com/urc.*
- A marca do aparelho não consta da lista de códigos.
- *Tente programar o SRU 7060 automaticamente. Consulte 'Programar automaticamente o telecomando'.*
- Nenhum dos códigos funciona durante a programação manual do telecomando.
- *Se for este o caso, siga as instruções em 'Programar automaticamente o telecomando'.*

6. Precisa de ajuda?

Se tiver dúvidas sobre o SRU 7060, contacte o nosso Serviço de assistência especial. Pode encontrar o número de telefone no fim da lista de códigos no verso deste manual. Para obter ajuda on-line, vá a: www.philips.com/urc.

Leia este manual cuidadosamente antes de ligar para a assistência. Pode ser que consiga resolver os problemas sozinho. Se não conseguir encontrar solução para os seus problemas, tome nota dos detalhes do aparelho que aparecem na lista de códigos no verso deste manual. Deste modo, o técnico de assistência pode ajudá-lo mais rapidamente. Procure os números dos modelos nas instruções que acompanham o aparelho ou no verso do próprio aparelho. Quando contactar o serviço de assistência, tenha o aparelho à mão para que o técnico de assistência possa ajudá-lo a determinar se o telecomando está a funcionar correctamente.

O número do modelo do seu telecomando universal da Philips é SBC SRU 7060/10.

Data de compra:/...../.....
(dia/mês/ano)

Indhold

| | |
|--|--------------|
| 1. Indledning | 80 |
| 2. Installere fjernbetjeningen | 80-82 |
| Isætte batterierne | 80 |
| Afprøve fjernbetjeningen | 80-81 |
| Indstille fjernbetjeningen | 81-82 |
| 3. Taster og funktioner | 83-84 |
| 4. Ekstra funktioner | 84-88 |
| Programmere makroer | 84 |
| Lære en tast | 85 |
| Tænde og slukke baggrundsbelysningen | 85-86 |
| Nulstille en tast | 86 |
| Kopiere en enhedstilstand | 86-87 |
| Nulstille alle funktioner i en enhedstilstand | 87 |
| Tildele lydstyrkeknappen til en anden tilstand | 87-88 |
| Gendanne alle oprindelige funktioner | 88 |
| 5. Fejlfinding | 89 |
| 6. Har du brug for hjælp? | 89 |
| Kodeliste for alle fabrikater / alt udstyr | 121-145 |
| Information til kunden | 149 |

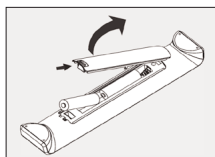
1. Indledning

Tillykke med erhvervelsen af universal-fjernbetjeningen Philips SBC SRU 7060. Når du har installeret fjernbetjeningen, kan du betjene maksimalt 6 forskellige apparater med den: TV-apparat, DVD-afspiller/optager, STB (settop-boks, satellittuner/kabeldekoder), AMP (forstærker/receiver), VCR (videobåndoptager) og CD-afspiller/optager. Du finder oplysninger om, hvordan du forbereder fjernbetjeningen til brug, i kapitlet 'Installere fjernbetjeningen'.

2. Installere fjernbetjeningen

Isætte batterierne

- 1 Tryk dækslet indad, og skub det i pilens retning.
- 2 Sæt to batterier af typen AA i som angivet i batterirummet.
- 3 Skub dækslet tilbage til det klikker på plads.



Afprøve fjernbetjeningen

Fjernbetjeningen er programmeret til betjening af de fleste apparater fra Philips. Da signalerne fra SRU 7060'en kan være forskellige alt efter mærke og selv pr. modelnummer, er det klogt at afprøve, om dit udstyr svarer på SRU 7060'en. I nedenstående eksempel (TV) er beskrevet, hvordan dette gøres. Du kan gentage de enkelte trin for andre apparater (DVD, videoptager osv.), som du vil betjene med SRU 7060'en.

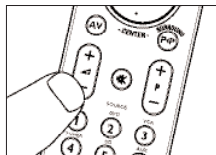
Eksempel på TV:

- 1 Tænd fjernsynet manuelt eller anvend den oprindelige fjernbetjening til fjernsynet. Afstem på kanal 1.
- 2 Brug funktionsomskifteren på SRU 7060'en til at vælge TV. Tryk på SELECT-tasten, indtil den LED omkring Standby-tasten lyser op. Hvis du vil vælge andre enheder, skal du trykke på SELECT-tasten flere gange, indtil betegnelsen for den enhed, du vil betjene, lyser.



Hvis hverken Standby-tasten eller en af betegnelserne lyser, skal du kontrollere, om batterierne er isat korrekt (se 'Ilsætte batterierne').

- 3** Kontroller, at alle tasterne virker:
Se afsnit 3. 'Taster og funktioner' for en oversigt over tasterne og deres funktioner:
- Hvis TV'et reagerer på alle taster, er SRU 7060'en klar til brug.



- **Hvis apparatet slet ikke reagerer eller kun reagerer på nogle af tasterne, skal du følge vejledningen under 'Indstille fjernbetjeningen', eller for indstilling online gå til: www.philips.com/urc.**


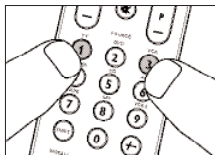


Indstille fjernbetjeningen

Fjernbetjeningen skal kun indstilles, hvis dit apparat ikke reagerer på SRU 7060'en. Hvis dette er tilfældet, genkender SRU 7060'en ikke mærket og/eller modellen af apparatet, og du skal derfor programmere fjernbetjeningen. I nedenstående eksempel (TV) er beskrevet, hvordan dette gøres. Du kan gentage de enkelte trin for andre apparater (DVD, videooptager osv.), som du vil betjene med SRU 7060'en.

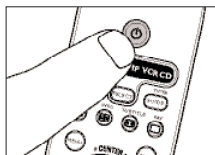
Automatisk indstilling af fjernbetjeningen

Fjernbetjeningen vil nu automatisk søge efter den rigtige kode til dit udstyr.

Eksempel på TV:

- 1** Sørg for, at fjernsynet er tændt, og vælg en kanal (f.eks. kanal 1) ved hjælp af den oprindelige fjernbetjening eller ved brug af tasterne på fjernsynet.
 - Hvis det drejer sig om en DVD-afspiller/optager eller videobåndoptager (VCR), skal du indsætte en disk eller et bånd i apparatet og begynde afspilningen.
- 2** Tryk på SELECT-knappen for at vælge TV-funktionen. Tryk på SELECT-knappen, indtil lyset omkring standby-knappen lyser.
 
- 3** Tryk og hold så knapperne 1 og 3 **nede på samme tid i tre sekunder**, indtil lyset omkring standby-knappen blinker to gange og derefter lyser konstant.
 
- 4** Tryk og hold standby-knappen på SRU 7060'en nede et øjeblik.
 
 - SRU 7060'en begynder nu at sende alle kendte 'Slå TV fra'-signaler, et ad gangen. Hver gang der sendes en ny kode, lyser lyset omkring standby-knappen.

- 5** Når tv-apparatet slukkes (standby), slip omgående standby-knappen på SRU 7060'en.
- SRU 7060'en har nu fundet en kode, der virker med dit tv-apparat.

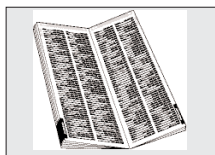


- 6** Kontrollér, om du kan betjene alle tv-apparatets funktioner med SRU 7060'en.
- **Hvis ikke, så kan du foretage den automatiske indstilling på ny. SRU 7060'en fortsætter da med at søge en kode, der måske virker bedre.**
 - Når SRU 7060'en har gennemgået alle kendte koder, stopper søgningen automatisk, og den LED stopper at blinke.
 - Den automatiske programmering af et fjernsyn tager højst 3 minutter. For DVD, CD, VCR, AMP og STB tager det 2 minutter.

Manuel indstilling af fjernbetjeningen

Eksempel på TV:

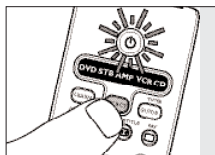
- 1** Tænd fjernsynet manuelt eller anvend den oprindelige fjernbetjening til fjernsynet. Afstem på kanal 1.
- 2** Slå fjernsynets mærke op i kodelisten bagest i denne brugsanvisning. For hvert mærke er vist en eller flere firecifrede koder. Noter den første kode ned.
- OBS! Der er særskilte tabeller for TV, video, DVD osv.*



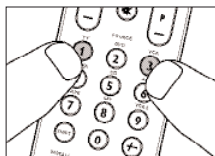
På vores websted www.philips.com/urc kan du vælge apparatets typenummer direkte for at finde den korrekte kode.

Sørg for at bruge koderne fra den korrekte tabel.

- 3** Tryk på SELECT-knappen, indtil lyset omkring standby-knappen lyser.



- 4** Tryk og hold så knapperne 1 og 3 nede på samme tid i tre sekunder, indtil lyset omkring standby-knappen blinker to gange og derefter lyser konstant.



- 5** Indtast den kode, du har noteret i trin 2, ved at bruge de numeriske taster.
- Den LED blinker nu to gange. Hvis LED'en blinker én gang i en længere periode, er koden ikke indtastet korrekt, eller der er indtastet en forkert kode. Start igen fra trin 2.
- 6** Peg med SRU 7060'en på fjernsynet, og kontroller, om det svarer korrekt.
- Hvis fjernsynet svarer på alle taster, er SRU 7060'en klar til brug. Husk at notere koden ned.
 - **Gå tilbage til trin 2 og prøv den næste kode på listen, hvis apparatet slet ikke reagerer eller ikke reagerer på alle taster.**

3. Taster og funktioner

Afbildningen på side 3 giver en oversigt over alle taster og deres funktioner:

- ① **Standby** tænder eller slukker fjernbetjeningen.
- ② **LEARN** indstiller SRU 7060'en til programmerings- eller indlæringstilstand.
- ③ **MENU** slår menuen til og fra.
- ④ **Markørring** markør op, ned, venstre og højre i en menu.
- ⑤ **AV** vælger ekstern(e) audio/video-indgang(e).
- ⑥ **- ▲ +** lydstyrke op / ned for TV eller forstærker.
- ⑦ **Numeriske taster** til direkte kanalvalg og andre funktioner:
 - vælger kilden i AMP mode (forstærkermodus). Tryk på Shift-tasten samtidig med tasten til valg af den ønskede kilde (TV, DVD, VCR, TUNER, CD, AUX, TAPE, VCR2).
- ⑧ **SHIFT** til ekstra funktioner: Hvis SHIFT trykkes ned med en anden tast, får den anden tast en anden funktion. F.eks.:
 - SHIFT + ►**: optager;
 - SHIFT + ◀◀**: forrige spor;
 - SHIFT + ►►**: næste spor;
 - SHIFT + BACK**: systemmenu (DVD).

Prøv andre SHIFT-tast kombinationer på dit apparat for at finde ud af, hvilke funktioner der er tilgængelige. Kun de funktioner, der findes på den oprindelige fjernbetjening, er tilgængelige.
- ⑨ **◀◀** VCR/CD/DVD: tilbagespoler båndet eller disken.
TV/STB/CBL: rød tekst-tv tast.
- ⑩ **■** VCR/CD/DVD: stopper båndet eller disken.
TV/STB/CBL: grøn tekst-tv tast.
- ⑪ **►** VCR/CD/DVD: afspiller bånd eller disk.
SHIFT+►: optager.
TV/STB/CBL: hvid tekst-tv tast.
- ⑫ **||** VCR/CD/DVD: pause.
TV/STB/CBL: gul tekst-tv tast.
- ⑬ **►►** VCR/CD/DVD: fremspoler båndet eller disken.
TV/STB/CBL: blå tekst-tv tast.
- ⑭ **-/--** vælger mellem et- og tocifrede kanalnumre.
- ⑮ **🔊** slår lyden fra i TV'et eller forstærkeren.
- ⑯ **- P +** program op/ned, kanal op/ned, næste/forrige.
- ⑰ **P◀P** forrige program/kanal.
- ⑱ **OK** OK, Enter, bekræft.
- ⑲ **BACK** springer et niveau tilbage i menuen eller deaktiverer menuen.
- ⑳ **☰ ☲ ☱ ☳** TV: tekst-tv til/fra, stop, udvid film, tekst-tv fra.
VCR: tekst, tekst til/fra, tekst hold, vis, videoplus, slet.
STB: tekst, tekst til/fra, info, OSD, undertekst, favorit.
DVD: menu, diskmenu, info, display, undertekst, vinkel.
AMP: topmenu, titel, disk, RDS, info, Dolby-funktion, genafspilning.
CD: disk, info, display, program, genafspilning.
- ㉑ **GUIDE** Vejledning, info eller hvid.
- ㉒ **SELECT** vælger den enhed, du vil betjene: TV, VCR, STB (settop-box, satellittuner/kabeldekoder), AMP, DVD eller CD. Den tilsvarende indikator-LED for det pågældende apparat lyser i vælgerens vindue (for TV er det LED'en omkring Standby (⏻)-tasten).

Hvis apparatet slet ikke reagerer eller kun reagerer på nogle af tasterne, skal du følge vejledningen under 'Indstille fjernbetjeningen'. Du skal muligvis indtaste en anden kode for apparatet.

4. Ekstra muligheder

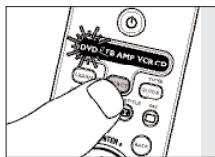
Programmere makroer

Med makroer kan du automatisere funktioner, som du ofte bruger, med fjernbetjeningen. Hvis du f.eks. vil se en DVD, skal du tænde DVD-afspilleren, tænde fjernsynet, tænde modtageren/forstærkeren, vælge DVD-indgangs-kanalen på forstærkeren og begynde at afspille DVD'en.

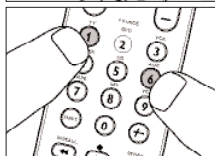
De forskellige taster, du skal trykke på for at afspille en DVD, kan lagres i en enkelt tast. På denne måde skal du kun trykke på én knap for at starte systemet for at se en DVD.

Eksempel på 'Se DVD'-makro:

1 Vælg den ønskede tilstand med SELECT-tasten, f.eks. DVD-tilstand.



2 Tryk på tasterne 1 og 6 samtidig på SRU 7060'en, og hold dem nede i 5 sekunder, indtil DVD-teksten blinker to gange og derefter forbliver tændt.



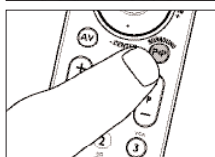
3 Tryk på tasterne 9, 9 og 1 i den angivne rækkefølge.



4 Tryk på den tast, som du vil lagre makroen under, f.eks. P<P-tasten.

Bemærk:

- Når en makro er blevet lagret under en tast, kan tastens oprindelige funktion ikke længere anvendes.
- Du kan også lagre makroen ved at trykke på Shift samtidig med en måltast (måltasten bevarer sin oprindelige funktion).
- Du kan ikke lagre en makro under SELECT, LEARN- eller SHIFT-tasten.

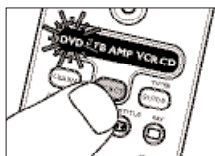


5 Indtast sekvensen af taster, der skal lagres, f.eks.:

- Vælg DVD-tilstand med SELECT-tasten, og tryk på Standby-tasten.
- Vælg TV-tilstand med SELECT-tasten, og tryk på 1.
- Vælg AMP-tilstand med SELECT-tasten, og tryk på Standby-tasten.
- Vælg DVD-tilstand med SELECT-tasten, og tryk på ►.

6 Tryk på LEARN-tasten for at lukke makroen.
- DVD-teksten blinker to gange som bekræftelse.

- Hvis du nu vælger DVD-tilstand og trykker på P<P-tasten, tænder fjernbetjeningen DVD-afspilleren, TV'et og forstærkeren, og disken afspilles.



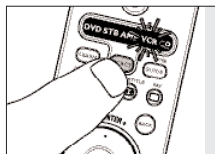
Lære en tast

Hvis du mangler nogle funktioner, der var på den oprindelige fjernbetjening, kan SRU 7060'en lære disse funktioner fra den oprindelige fjernbetjening. Du kan lagre en funktion under en af de tilgængelige taster på SRU 7060'en, undtagen LEARN, SELECT og SHIFT. Bemærk, at en funktion, der allerede er lagret under en tast, slettes.

Eksempel for VCR:

Sørg for at have den oprindelige fjernbetjening til VCR-enheden ved hånden.

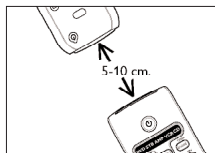
- 1 Vælg tilstanden VCR med SELECT-tasten.



- 2 Tryk på LEARN-tasten og måltasten på SRU 7060'en **samtidigt, og hold tasterne nede i 5 sekunder**, indtil VCR-teksten blinker to gange og derefter forbliver tændt.



- 3 Læg begge fjernbetjeninger på en plan overflade (f.eks. et sofabord), og vend dem, så toppen af fjernbetjeningerne peger mod hinanden med en afstand på ca. 10 cm.



- 4 Tryk på den knap, du vil kopiere, på den oprindelige fjernbetjening.
 - Hvis SRU 7060'en har lært koden, blinker VCR-teksten to gange som bekræftelse på, at signalet er gemt.
 - Hvis VCR-LED'en blinker én gang i en længere periode, har SRU 7060'en ikke gemt IR-signalet. Prøv nogle gange, og sørg for, at fjernbetjeningerne er placeret som beskrevet i trin 3.

Hvis SRU 7060'en ikke har gemt koden efter flere forsøg, kan det skyldes, at:

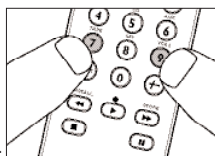
- IR-signalet i det oprindelige apparat er uden for rækkevidde (SRU 7060'en kan kun lære IR-signaler med et bærebølgesignal på 30-60 kHz).
- SRU 7060'ens hukommelse er fuld.
- SRU 7060'en stopper indlæringsprocessen efter 20 sekunder, hvis der ikke findes IR-signaler. Kontroller, at den oprindelige fjernbetjening fungerer korrekt.

Tænde og slukke baggrundsbelysningen

Takket være baggrundsbelysningen i SRU 7060'en kan du finde den rette tast på fjernbetjeningen selv i svagt belyste rum. Da baggrundsbelysningen forbruger ekstra strøm, reduceres batteriets levetid, hvis baggrundsbelysningen anvendes ofte. Derfor er det muligt at slå denne funktion fra.

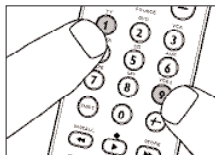
Tænde baggrundsbelysningen:

- Tryk på tasterne 7 og 9 **samtidigt, og hold dem nede i 5 sekunder**.
 - Standby-LED'en blinker to gange for at bekræfte, at baggrundsbelysningen er aktiveret.
- Hver gang du trykker på en tast på fjernbetjeningen, tændes baggrundsbelysningen. Efter 5 sekunder slukkes den automatisk.



Slukke baggrundsbelysningen:

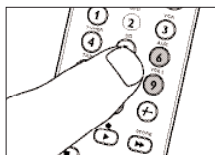
- Tryk på tasterne 1 og 9 **samtidig, og hold dem nede i 5 sekunder**.
- Standby-LED'en blinker to gange for at bekræfte, at baggrundsbelysningen er deaktiveret.
- Baggrundsbelysningen tændes ikke længere, når du trykker på en tast.



Nulstille en tast

Sådan slettes en indlært funktion eller en makro under en tast og gendannes den oprindelige funktion:

- 1 Vælg den korrekte apparattilstand, som du ønsker at gendanne tasten i.
- 2 Tryk på tasterne 1 og 6 **samtidig, og hold dem nede i 5 sekunder**, indtil navnet på den valgte tilstand blinker to gange og derefter forbliver tændt.
- 3 Tryk på tasterne 9, 9 og 6 i den angivne rækkefølge.
- 4 Tryk to gange på den tast, du vil nulstille.
 - Navnet på den valgte tilstand blinker to gange for at bekræfte, at den indlærte kode eller makroen er slettet, og den oprindelige funktion er gendannet.

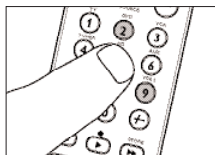
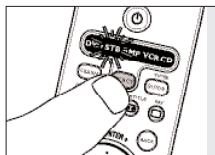


Kopiere en apparattilstand

Hvis du har to fjernsyn, kan du ændre en af de andre apparattilstande for SRU 7060'en til en anden TV-tilstand til betjening af det andet TV.

Eksempel: Du har to fjernsyn med ingen satellit- eller kabelåse.

- 1 Vælg måltilstanden STB med SELECT-tasten.
- 2 Tryk på tasterne 1 og 6 **samtidig, og hold dem nede i 5 sekunder**, indtil navnet på den valgte tilstand blinker to gange og derefter forbliver tændt.
- 3 Tryk på tasterne 9, 9 og 2 i den angivne rækkefølge.
- 4 Vælg den kildetilstand (TV), du vil kopiere.



- 5** Tryk på tasten 1.
- STB-tilstandsteksten blinker to gange som bekræftelse. Du kan nu programmere STB-tilstanden til betjening af det andet TV. Læs kapitel 2 'Installere fjernbetjeningen' for at se, hvad du skal gøre.
 - De satellitenheder, indlærte taster eller makroer, som er lagret i STB-tilstanden, slettes.
 - Hvis tilstandslyset blinker én gang i en længere periode, mislykkedes kopieringen. Forsøg igen fra trin 1.



Nulstil alle funktioner i en enhedstilstand

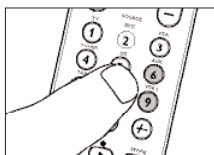
Hvis du vil nulstille en kopieret apparatstilstand til den oprindelige tilstand eller slette alle indlærte taster eller makroer, der er gemt i en tilstand, kan du nulstille denne tilstand til standardfabriksindstillingerne.

1 Vælg den tilstand, du vil nulstille med SELECT-tasten.

2 Tryk på tasterne 1 og 6 **samtidig, og hold dem nede i 5 sekunder**, indtil navnet på den valgte tilstand blinker to gange og derefter forbliver tændt.

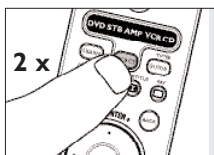


3 Tryk på tasterne 9, 9 og 6 i den angivne rækkefølge.



4 Tryk på SELECT-tasten to gange for at bekræfte.

- Tilstandslyset blinker to gange som bekræftelse på, at den valgte tilstand er nulstillet til standardindstillingerne.
- Hvis tilstandslyset blinker én gang i en længere periode, mislykkedes nulstillingen. Forsøg igen fra trin 1.



Tildele lydstyrkeknappen til en anden tilstand

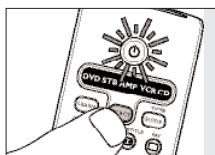
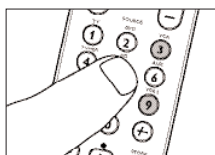
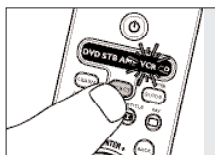
Lydstyrkeknapperne (Volume up, Volume down og Mute) på SRU 7060'en tildeles til enten dit TV eller din forstærker/modtager, afhængigt af det apparat, du har valgt.

| TILSTAND | LYDSTYRKEKNAPPER |
|--------------------------|--|
| TV-tilstand valgt | Lydstyrkeknapperne fungerer sammen med den valgte TV |
| VCR-tilstand valgt | Lydstyrkeknapperne fungerer sammen med forstærkeren/modtageren |
| DVD-tilstand valgt | Lydstyrkeknapperne fungerer sammen med forstærkeren/modtageren |
| STB-tilstand valgt | Lydstyrkeknapperne fungerer sammen med den valgte TV |
| Receiver-tilstand | Lydstyrkeknapperne fungerer sammen med forstærkeren/modtageren |
| CD-tilstand valgt | Lydstyrkeknapperne fungerer sammen med forstærkeren/modtageren |

Hvis du ønsker en anden opsætning, kan du ændre tildelingen af lydstyrkeknapperne.

Eksempel: Du ønsker at betjene TV-lydstyrkeknappen i VCR-tilstand.

- 1 Vælg VCR-tilstanden med SELECT-tasten.
- 2 Tryk på tasterne 1 og 6 **samtidig, og hold dem nede i 5 sekunder**, indtil navnet på den valgte tilstand blinker to gange og derefter forbliver tændt.
- 3 Tryk på tasterne 9, 9 og 3 i den angivne rækkefølge.
- 4 Vælg TV-tilstanden med SELECT-tasten.



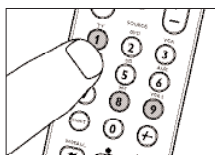
- 5 Tryk på tasten 1.
 - Tilstandslampen blinker to gange som bekræftelse på, at VCR-lydstyrkeknapperne er tildelt TV'et.
 - Hvis tilstandslampen blinker én gang i en længere periode, mislykkedes tildelingen af lydstyrkeknappen. Forsøg igen fra trin 1.



Gendanne alle oprindelige funktioner

Sådan gendannes standardfabriksindstillingerne på SRU 7060'en:

- 1 Tryk på tasterne 1 og 6 **samtidig, og hold dem nede i 5 sekunder**, indtil navnet på den valgte tilstand blinker to gange og derefter forbliver tændt.
- 2 Tryk på tasterne 9, 8 og 1 i den angivne rækkefølge.
 - Tilstandslampen blinker to gange som bekræftelse på, at fjernbetjeningen blev nulstillet. Fjernbetjeningen er nu vendt tilbage til den tilstand, den havde, da du pakkede den ud.



5. Fejlfinding

- Problem
- Løsning
- Det apparat, du vil betjene, reagerer ikke, og navnet på apparatet blinker ikke, når du trykker på en tast.
 - Udskift batterierne med to nye 1,5 Volt-batterier, type R03, UM4 eller AA.
- Det apparat, du vil betjene, reagerer ikke, men navnet på apparatet blinker, når du trykker på en tast.
 - På på apparatet med SRU 7060'en og sørg for, at der ikke er nogen forhindring mellem SRU 7060'en og apparatet.
- SRU 7060'en reagerer ikke korrekt på kommandoer.
 - Du bruger måske den forkerte kode. Prøv at programmere SRU 7060'en igen ved brug af en anden kode, der er anført under dit mærke apparat, eller nulstil fjernbetjeningen for at søge automatisk efter den rigtige kode. Ring til vores hjælp-linje for assistance, hvis apparatet stadig ikke svarer, eller for indstilling online gå til: www.philips.com/urc.
- Der er opstået problemer med at betjene alle funktioner på dit apparat.
 - SRU 7060'en skal måske tilpasses til netop din modeltype. Ring til vores hjælp-linje for assistance. Online-hjælp hittar du på: www.philips.com/urc.
- Dit mærke apparat er ikke anført på kodelisten.
 - Prøv at indstille SRU 7060'en automatisk. Se 'Indstille fjernbetjeningen automatisk'.
- Ingen af koderne virker ved den manuelle indstilling af fjernbetjeningen.
 - Hvis dette er tilfældet, skal du følge anvisningerne under 'Indstille fjernbetjeningen automatisk'.

6. Har du brug for hjælp?

Hvis du har spørgsmål til SRU 7060'en, kan du ringe til vores specielle hjælp-linje for assistance. Du finder telefonnummeret efter kodelisten bagest i denne brugsanvisning. Online-hjælp hittar du på: www.philips.com/urc.

Før du ringer, læs da denne vejledning omhyggeligt igennem. Du vil kunne løse de fleste problemer selv. Hvis du ikke finder svar på dine spørgsmål, så lav en bemærkning om dit apparat i tabellen bagest i kodelisteafsnittet i denne vejledning. Dette gør det lettere og hurtigere for vore servicefolk at hjælpe dig. Se efter modelnumrene i apparatets brugsanvisning eller bag på dit apparat. Når du ringer til vores hjælp-linje, skal du sørge for at have apparatet tæt på dig, så vore servicefolk kan hjælpe dig med at efterprøve funktionaliteten af din fjernbetjening.

Modelnummeret på din Philips universale fjernbetjening SBC SRU 7060/10.

Købsdato:/...../.....
(dag/måned/år)

Innehåll

| | |
|---|---------|
| 1. Inledning | 90 |
| 2. Installera fjärrkontrollen | 90-93 |
| Sätta i batterier | 90 |
| Testa fjärrkontrollen | 90-91 |
| Ställa in fjärrkontrollen | 91-93 |
| 3. Knappar och funktioner | 93-94 |
| 4. Ytterligare möjligheter | 94-99 |
| Programmera makron | 94-95 |
| Inläring av knappar | 95 |
| Slå av/på bakgrundsbelysningen | 96 |
| Återställa en knapp | 96 |
| Kopiera ett enhetsläge | 96-97 |
| Återställa alla funktioner i ett enhetsläge | 97 |
| Tilldela volymkontroll till ett annat läge | 98 |
| Återställa alla ursprungliga funktioner | 98-99 |
| 5. Felsökning | 99 |
| 6. Behöver du hjälp? | 99 |
| Kodlista för alla märken/all utrustning | 121-145 |
| Information till konsumenten | 148 |

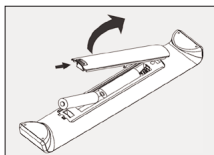
1. Inledning

Grattis till ditt köp av en Philips SBC SRU 7060 universalfjärrkontroll. När du installerat fjärrkontrollen kan du styra upp till 6 olika apparater med den: TV, DVD-spelare/inspelare, STB (digitalbox, satellit- eller tuner/kabeldekoder), AMP (förstärkare/mottagare), videobandspelare och cd-spelare/inspelare. Information om hur du gör för att förbereda fjärrkontrollen för användning finns i kapitlet Installera fjärrkontrollen.

2. Installera fjärrkontrollen

Sätta i batterier

- Tryck på luckan och skjut den i pilens riktning.
- Sätt i två batterier av typ AA i batterifacket, så som bilden visar.
- Sätt tillbaka luckan och låt den klicka på plats.

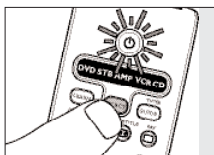


Testa fjärrkontrollen

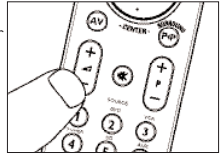
Fjärrkontrollen har programmerats att styra de flesta apparater från Philips. Eftersom SRU 7060 kan använda olika signaler för olika märken och till och med för olika modeller av samma märke, rekommenderar vi att du testar att din utrustning reagerar på fjärrkontrollens signaler. Exemplet nedan (TV) beskriver hur du går till väga. Du kan upprepa samma steg för andra apparater (DVD, videobandspelare, etc.) som du vill kunna styra med SRU 7060.

TV-exempel

- Slå på TV:n manuellt eller använd originalfjärrkontrollen. Välj kanal 1.
- Använd lägesväljaren på SRU 7060 och välj TV. Tryck på knappen SELECT tills den lampan vid knappen Standby tänds. För att välja andra enheter trycker du flera gånger på knappen SELECT tills lampan för den enhet du vill styra tänds. Om varken Standby-knappen eller någon av enhetslamporna tänds, kontrollerar du att batterierna är korrekt isatta (se Sätta i batterier).



- 3** Kontrollera att alla knappar fungerar:
En översikt över knapparna och deras funktioner finns i kapitel 3 Knappar och funktioner.
- Om TV:n reagerar som den skall på alla knapptryckningarna är SRU 7060 klar att använda.



- Om apparaten inte reagerar alls eller inte reagerar på alla knapptryckningar, följer du anvisningarna i avsnittet Ställa in fjärrkontrollen, eller gör en setup on-line på: www.philips.com/urc.**

Ställa in fjärrkontrollen

Detta är bara nödvändigt om apparaten inte reagerar på signaler från SRU 7060. Om så är fallet, känner SRU 7060 inte igen märket och/eller modellen på apparaten och du måste därför programmera fjärrkontrollen att göra det. Exemplet nedan (TV) beskriver hur du går till väga. Du kan upprepa samma steg för andra apparater (DVD, videobandspelare, etc.) som du vill kunna styra med SRU 7060.

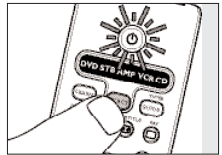
Ställa in fjärrkontrollen automatiskt

Fjärrkontrollen söker nu automatiskt efter rätt kod för din enhet.

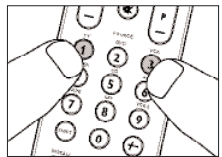
TV-exempel

- Se till att TV:n är påslagen och välj en kanal med hjälp av originalfjärrkontrollen eller knapparna på TV:n (till exempel kanal 1).
- Om enheten är en DVD-spelare/inspelare eller videobandspelare lägger du i en skiva respektive en kassett och startar avspelnningen.

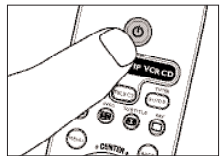
- Välj apparatläget TV med knappen SELECT. Tryck på SELECT tills lampan runt standbyknappen tänds.



- Håll sedan ner knapparna 1 och 3 samtidigt i tre sekunder tills lampan runt standbyknappen blinkar två gånger och sedan lyser hela tiden.



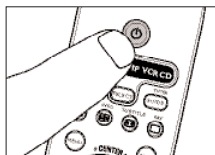
- Håll ner standbyknappen på SRU 7060.



- SRU 7060 börjar nu sända alla kända signaler för 'stäng av teven', en i taget. Varje gång en kod sänds lyser lampan runt standbyknappen.



- 5** När teven stängs av (går in i standby), släpper du omedelbart upp standbyknappen på SRU 7060.
- SRU 7060 har nu hittat en kod som fungerar med din teve.



- 6** Kontrollera om du kan styra alla funktionerna på din teve med SRU 7060.

- **Om så inte är fallet kan du göra om den automatiska inställningen. SRU 7060 söker då efter en kod som kanske fungerar bättre.**

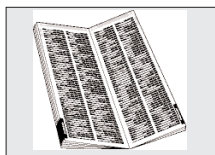
- När SRU 7060 har gått igenom alla kända koder, stoppas sökningen automatiskt och den lampan slutar blinka.
- Det tar högst tre minuter att programmera en TV automatiskt. För DVD, CD, VCR, AMP och STB är denna tid 2 minuter

Ställa in fjärrkontrollen manuellt

TV-exempel

- 1** Slå på TV:n manuellt eller använd originalfjärrkontrollen. Välj kanal 1.

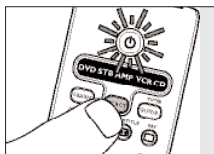
- 2** Leta reda på märket på TV:n i kodlistan på baksidan av den här handboken. För varje märke finns det en eller flera fyrsiffriga koder. Notera den första koden.
OBS! Det är olika tabeller för TV, video, DVD etc.



På vår webbplats www.philips.com/urc kan du välja din apparats typnummer direkt för att hitta rätt kod.

Se till att du använder koden från rätt tabell.

- 3** Tryck på SELECT tills lampan runt standbyknappen tänds.



- 4** Håll sedan ner knapparna 1 och 3 **samtidigt i tre sekunder** tills lampan runt standbyknappen blinkar två gånger och sedan lyser hela tiden.



- 5** Knappa sedan in koden som du noterade under steg 2. Använd sifferknapparna.

- Den lampan blinkar två gånger.
Om lampan blinkar en gång har du inte matat in koden korrekt eller matat in fel kod. Börja om igen från steg 2.

- 6** Rikta SRU 7060 mot TV:n och kontrollera att den reagerar som den ska. Om TV:n reagerar på alla knapptryckningarna är SRU 7060 klar att användas. Glöm inte att notera koden.

- **Om apparaten inte reagerar alls eller inte reagerar på alla knapptryckningarna, börjar du om från steg 2 och försöker med nästa kod i listan.**

3. Knappar och funktioner

Bilden på sidan 3 ger en översikt över alla knappar och deras funktioner:

- ① **Standby** slår av respektive på fjärrkontrollen.
- ② **LEARN** försätter SRU 7060 i programmerings- eller inlärningsläge.
- ③ **MENU** öppnar och stänger menyn.
- ④ **Marköring** markör uppåt, nedåt, åt vänster eller åt höger i en meny.
- ⑤ **AV** väljer extern audio-/videosignal.
- ⑥ **- \triangleleft +** volym upp/ned för TV eller förstärkare.
- ⑦ **Sifferknappar** ... – används för att välja kanal och andra funktioner direkt.
– väljer källa i läge AMP (förstärkare). Tryck på SHIFT tillsammans med önskad källknapp (TV, DVD, VCR, TUNER, CD, AUX, TAPE, VCR2).
- ⑧ **SHIFT** för extrafunktioner. Om den trycks ned samtidigt med en annan knapp, får den andra knappen en annan funktion. Exempel:
SHIFT+ \blacktriangleright : inspelning;
SHIFT+ \blacktriangleleft : föregående spår;
SHIFT+ $\blacktriangleright\blacktriangleright$: nästa spår;
SHIFT+ BACK: .. systemmeny (DVD).
Prova andra kombinationer med knappen SHIFT för att se vilka funktioner som är tillgängliga på apparaten. Endast funktioner som kan styras med originalfjärrkontrollen är tillgängliga.
- ⑨ **$\blacktriangleleft\blacktriangleleft$** VCR/CD/DVD: bakåtspolar band eller skiva.
TV/STB/CBL: röd FastText-knapp.
- ⑩ **\blacksquare** VCR/CD/DVD: stoppar band eller skiva.
TV/STB/CBL: grön FastText-knapp.
- ⑪ **\blacktriangleright** VCR/CD/DVD: spelar band eller skiva.
SHIFT+ \blacktriangleright : inspelning.
TV/STB/CBL: vit FastText-knapp.
- ⑫ **||** VCR/CD/DVD: paus.
TV/STB/CBL: gul FastText-knapp.
- ⑬ **$\blacktriangleright\blacktriangleright$** VCR/CD/DVD: spolar band eller skiva.
TV/STB/CBL: blå FastText-knapp.
- ⑭ **-/--** växlar mellan en- och tvåsiffriga kanalnummer.
- ⑮ **Mute** stänger av ljudet från TV eller förstärkare.
- ⑯ **- P +** program upp/ned, kanal upp/ned, nästa/föregående.
- ⑰ **P<P** föregående program/kanal.
- ⑱ **OK** OK, Enter, acceptera.
- ⑲ **BACK** hoppar bakåt en nivå i menyn eller stänger av menyn.
- ⑳ **TV/STB/VCR/CD** TV: text-TV på/av, paus, expandera film, text-TV av.
VCR: text, text på/av, håll kvar text, Showview, Videoplus, rensa.
STB: text, text på/av, info, OSD, textremsa, favorit.
DVD: meny, skivmeny, info, display, textremsa, vinkel.
AMP: toppmeny, titel, skiva, RDS, info, Dolby-läge, upprepa.
CD: skiva, info, display, program, upprepa
- ㉑ **GUIDE** guide, info eller vit.

- 22 **SELECT** väljer den enhet du vill styra: TV, VCR, STB (digitalbox, satellittuner/kabeldekoder), AMP, DVD eller CD. Motsvarande enhetsindikator tänds i väljarfönstret (TV indikeras av lampan i Standby-knappen (⏻)).

Om apparaten inte reagerar alls eller inte reagerar på alla knapptryckningar, följer du anvisningarna i avsnittet Ställa in fjärrkontrollen. Eventuellt måste du ange en annan kod för apparaten.

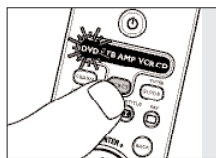
4. Ytterligare möjligheter

Programmera makron

Du kan använda ett makro för att automatisera åtgärder du ofta utför med fjärrkontrollen. Om du till exempel vill titta på en DVD, måste du slå på DVD-spelaren, slå på TV:n, slå på receptorn/förstärkaren, välja DVD-inkanalen på förstärkaren och starta avspelnningen av DVD:n. Du kan lagra de olika knapptryckningarna, som krävs för att göra detta, under en enda knapp. På så sätt behöver du bara trycka på en knapp för att starta systemet och börja titta på en DVD.

Exempel på makro för att spela av en DVD

- 1** Välj önskat läge (DVD-läget) med knappen SELECT.



- 2** Tryck på knapparna 1 och 6 på SRU 7060 samtidigt och håll dem nedtryckta under 5 sekunder, tills lampan för DVD blinkar två gånger och sedan lyser med fast sken.



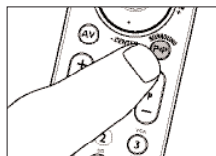
- 3** Tryck i tur och ordning på knapparna 9, 9 och 1.



- 4** Tryck på den knapp du vill lagra makrot under, till exempel knappen P◀P.

Obs:

- När du lagrat makrot under en knapp, går det inte längre att använda knappens ursprungliga funktion.
- Du kan också lagra makrot genom att trycka på Shift tillsammans med en målnapp (målnappen behåller sin ursprungliga funktion).
- Det går inte att lagra makron under knapparna SELECT, LEARN eller SHIFT



- 5** Ange den sekvens av knapptryckningar som skall lagras enligt nedan.
- Välj läge DVD med knappen SELECT och tryck på Standby-knappen.
 - Välj läge TV med knappen SELECT och tryck på 1.
 - Välj läge AMP med knappen SELECT och tryck på Standby-knappen.
 - Välj läge DVD med knappen SELECT och tryck på ▶.

- 6** Tryck på knappen LEARN för att stänga makrot.
- DVD-lampan blinkar två gånger för att bekräfta.
 - Om du nu väljer DVD-läget och trycker på knappen P<P, slår fjärrkontrollen på DVD-spelaren, TV:n och förstärkaren och börjar spela av skivan.



Inläring av knappar

Om du saknar vissa funktioner från originalfjärrkontrollen på SRU 7060, kan du 'lära' SRU 7060 dessa funktioner från originalfjärrkontrollen.

Du kan lagra funktioner under alla lediga knappar på SRU 7060, utom LEARN, SELECT och SHIFT. Observera att eventuella funktioner som redan är lagrade under den aktuella knappen raderas.

Videoexempel

Ha videobandspelarens originalfjärrkontroll till hands.

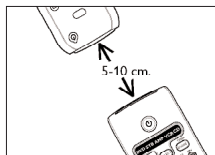
- 1** Välj enhetsläge VCR med hjälp av knappen SELECT.



- 2** Tryck ned knappen LEARN och målknappen på SRU 7060 **samtidigt och håll dem nedtryckta under 5 sekunder**, tills lampan för VCR blinkar två gånger och sedan lyser med fast sken.



- 3** Placera båda fjärrkontrollerna på en plan yta (till exempel ett bord) och rikta dem mot varandra med cirka 10 cm mellan.



- 4** Tryck på den knapp på originalfjärrkontrollen vars funktion du vill kopiera.
- Om SRU 7060 lär sig koden, blinkar VCR-lampan två gånger för att bekräfta att signalen lagrats.
 - Om VCR-lampan blinkar en gång och lyser längre, har SRU 7060 inte lärt sig den infraröda signalen. Upprepa försöket några gånger. Var noga med att rikta fjärrkontrollerna mot varandra enligt steg 3.

Det kan finnas flera orsaker till att SRU 7060 inte kan lära sig koden, trots flera försök.

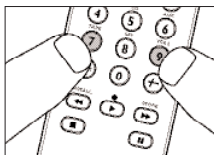
- Originalfjärrkontrollens infraröda signal har fel frekvens (SRU 7060 kan bara lära sig infraröda signaler med vars bärvågsfrekvens är mellan 30 och 60 kHz).
- Minnet i SRU 7060 är fullt.
- SRU 7060 avbröt inlärningsprocessen efter 20 sekunder om inga infraröda signaler känns av. Kontrollera att originalfjärrkontrollen fungerar korrekt.

Slå av/på bakgrundsbelysningen

Tack vare bakgrundsbelysningen kan du hitta rätt knapp på SRU 7060 även i svag belysning. Eftersom bakgrundsbelysningen drar extra ström från batteriet, räcker batterierna inte lika länge om du ofta använder bakgrundsbelysning. Därför går det att stänga av den här funktionen.

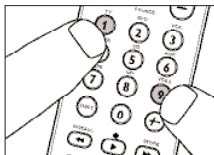
Slå på bakgrundsbelysningen

- Tryck på knapparna 7 och 9 **samtidigt och håll dem nedtryckta under 5 sekunder**.
- Standby-lampan blinkar två gånger för att bekräfta att bakgrundsbelysningen är påslagen.
- Varje gång du trycker på en knapp på fjärrkontrollen, tänds bakgrundsbelysningen. Den slocknar automatiskt efter 5 sekunder.



Stänga av bakgrundsbelysningen

- Tryck på knapparna 1 och 9 **samtidigt och håll dem nedtryckta under 5 sekunder**.
- Standby-lampan blinkar två gånger för att bekräfta att bakgrundsbelysningen är avstängd.
- Bakgrundsbelysningen tänds inte om du trycker på en knapp.



Återställa en knapp

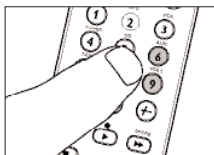
Följ anvisningarna nedan för att radera en inlärd funktion eller ett makro från en knapp och återställa dess ursprungliga funktion.

- 1 Välj det aktuella enhetsläget.
- 2 Tryck ned knapparna 1 och 6 **samtidigt och håll dem nedtryckta under 5 sekunder**, tills lampan för det valda läget blinkar två gånger och sedan lyser med fast sken.



- 3 Tryck i tur och ordning på knapparna 9, 9 och 6.

- 4 Tryck två gånger på den knapp du vill återställa.
 - Lampan för det valda läget blinkar två gånger för att bekräfta att den inlärd koden eller det inlärd makrot raderats och den ursprungliga funktionen återställts.

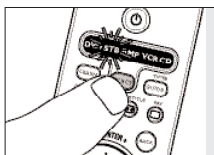


Kopiera ett enhetsläge

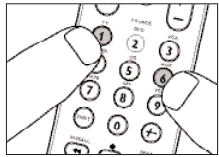
Om du har två TV-apparater kan du ändra något av de andra enhetslägena på SRU 7060 till ett andra TV-läge för att styra den andra TV:n.

Exempel Du har två TV-apparater men ingen satellit- eller kabelbox.

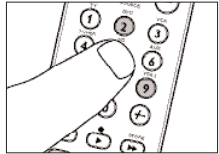
- 1 Välj målläget STB med knappen SELECT



- 2** Tryck ned knapparna 1 och 6 **samtidigt och håll dem nedtryckta under 5 sekunder**, tills lampan för det valda läget blinkar två gånger och sedan lyser med fast sken.

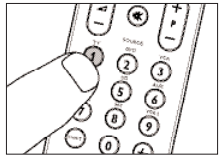


- 3** Tryck i tur och ordning på knapparna 9, 9 och 2.



- 4** Välj det källäge (TV) du vill kopiera.

- 5** Tryck på knappen 1.
- Lampan för läge STB blinkar två gånger för att bekräfta. Nu kan du programmera STB-läget för att styra en andra TV. Anvisningar för detta finns i kapitel 2 Installera fjärrkontrollen.
 - Eventuella satellitenheter, inlärd knapp och makron som är lagrade i läget STB raderas.



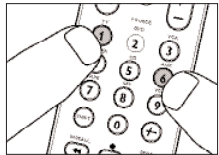
- Om lägeslampan blinkar en gång, och lyser längre, har kopieringen misslyckats. Börja om igen från steg 1.

Återställa alla funktioner i ett enhetsläge

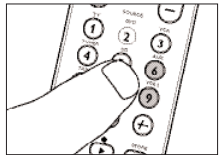
För att återställa ett kopierat enhetsläge till det ursprungliga läget, eller för att radera alla inlärd knapp och makron som är lagrade i ett läge, kan du återställa läget till fabriksinställningarna.

- 1** Välj det enhetsläge som skall återställas med hjälp av knappen SELECT.

- 2** Tryck ned knapparna 1 och 6 **samtidigt och håll dem nedtryckta under 5 sekunder**, tills lampan för det valda läget blinkar två gånger och sedan lyser med fast sken.

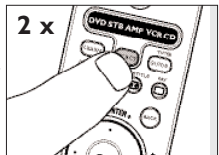


- 3** Tryck i tur och ordning på knapparna 9, 9 och 6.



- 4** Tryck två gånger på knappen SELECT för att bekräfta.
- Lägeslampan blinkar två gånger för att bekräfta att det valda läget återställts till standardinställningar.

- Om lägeslampan blinkar en gång, och lyser längre, har återställningen misslyckats. Börja om igen från steg 1.



Tilldela volymkontroll till ett annat läge

Volymkontrollerna (volym upp, volym ned och ljud av) på SRU 7060 är tilldelade antingen TV eller förstärkare/receiver, beroende på vilken enhet som är vald.

LÄGE VOLYMKONTROLLER

Läge TV valt.....Volymkontrollerna fungerar för TV

Läge VCR valt.....Volymkontrollerna fungerar för förstärkare/receiver

Läge DVD valt.....Volymkontrollerna fungerar för förstärkare/receiver

Läge STB valtVolymkontrollerna fungerar för TV

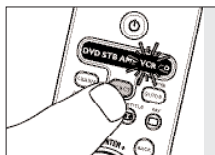
Läge Receiver valtVolymkontrollerna fungerar för förstärkare/receiver

Läge CD valt.....Volymkontrollerna fungerar för förstärkare/receiver

Om du vill kan du ändra dessa inställningar för volymkontrollerna.

Exempel Du vill styra TV:ns volym i läge VCR.

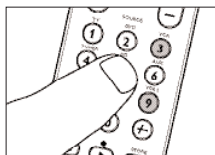
1 Välj läget VCR med knappen SELECT.



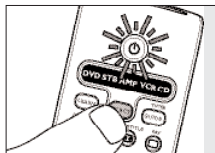
2 Tryck ned knapparna 1 och 6 **samtidigt och håll dem nedtryckta under 5 sekunder**, tills lampan för det valda läget blinkar två gånger och sedan lyser med fast sken.



3 Tryck i tur och ordning på knapparna 9, 9 och 3.



4 Välj läget TV med knappen SELECT.



5 Tryck på knappen 1.

– Lageslampan blinkar två gånger för att bekräfta att volymkontrollerna för videobandspelaren tilldelats TV:n.

• Om lageslampan blinkar en gång, och lyser längre, har tilldelningen misslyckats.

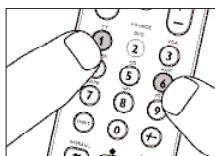
Börja om igen från steg 1.



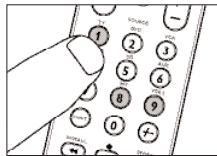
Återställa alla ursprungliga funktioner

Följ anvisningarna nedan för att återställa SRU 7060 till fabriksinställningarna.

1 Tryck ned knapparna 1 och 6 **samtidigt och håll dem nedtryckta under 5 sekunder**, tills lampan för det valda läget blinkar två gånger och sedan lyser med fast sken.



- 2** Tryck i tur och ordning på knapparna 9, 8 och 1.
- Lågeslampan blinkar två gånger för att bekräfta återställningen. Fjärrkontrollen är nu återställd till samma tillstånd som när du först tog upp den ur förpackningen.



5. Felsökning

- Problem
- Lösning
- Apparaten du vill styra reagerar inte och enhetslampan blinkar inte när du trycker på en knapp.
 - Sätt i nya batterier: 1,5 V, typ R03, UM4 eller AA.
- Apparaten du vill styra reagerar inte men enhetslampan blinkar när du trycker på en knapp.
 - Rikta SRU 7060 mot apparaten och kontrollera att det inte finns något i vägen mellan fjärrkontrollen och apparaten.
- SRU 7060 reagerar inte korrekt på knapptryckningar.
 - Du kanske använder fel kod. Prova att programmera SRU 7060 igen med en annan kod, som står under apparatmärket i listan, eller gör en automatisk sökning för att hitta rätt kod.
Ring vår hjälptelefon om apparaten fortfarande inte reagerar, eller gör en setup on-line på: www.philips.com/urc.
- Du kan inte använda alla den aktuella apparatens funktioner.
 - SRU 7060 måste kanske anpassas till apparatmodellen.
Ring vår hjälptelefon för mer information.
Online-hjälp hittar du på www.philips.com/urc.
- Apparatens märke finns inte med i kodlistan.
 - Prova att ställa in SRU 7060 automatiskt.
Se avsnittet Ställa in fjärrkontrollen automatiskt.
- Ingen av koderna fungerar under manuell inställning av fjärrkontrollen.
 - I så fall följer du anvisningarna i avsnittet Ställa in fjärrkontrollen automatiskt.

6. Behöver du hjälp?

Om du har några frågor angående SRU 7060 kan du ringa vår speciella hjälplinje. Telefonnummer hittar du efter kodlistan på baksidan av den här handboken. Online-hjälp hittar du på www.philips.com/urc.

Läs handboken noga innan du ringer. De flesta problem kan du lösa själv. Om du inte hittar svar på dina frågor, skriver du ned uppgifterna om apparaten som finns i kodlistan på baksidan av den här handboken. Då kan våra operatörer ge dig bättre och snabbare hjälp. Leta reda på apparatens modellnummer som finns i apparatens bruksanvisning eller på apparatens baksida.

När du ringer hjälplinjen bör du ha apparaten nära till hands, så att operatören kan hjälpa dig att avgöra om fjärrkontrollen fungerar korrekt.

Modellnumret för Philips universal fjärrkontroll är SBC SRU 7060/10.

Inköpsdatum:/...../.....
(dag/månad/år)

Innhold

| | |
|---|----------------|
| 1. Innledning | 100 |
| 2. Installere fjernkontrollen | 100-12 |
| Sette inn batteriene | 100 |
| Teste fjernkontrollen | 100-101 |
| Stille inn fjernkontrollen | 101-102 |
| 3. Knapper og funksjoner | 103-104 |
| 4. Ekstra muligheter | 104-108 |
| Programmere makroer | 104 |
| Lære seg en tast | 105 |
| Slå bakgrunnsbelysningen på eller av | 105-106 |
| Tilbakestille en knapp | 106 |
| Kopiere en apparatmodus | 106-107 |
| Tilbakestille alle funksjoner i en apparatmodus | 107 |
| Tildele en annen modus volumkontrollen | 107-108 |
| Gjenopprette alle opprinnelige funksjoner | 108 |
| 5. Problemløsning | 109 |
| 6. Trenger du hjelp? | 109 |
| Kodeliste over alle merker / alt utstyr | 121-145 |
| Informasjon til forbrukerne | 149 |

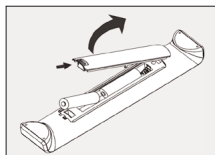
1. Innledning

Gratulerer med valget av en Philips SBC SRU 7060 universal fjernkontroll. Etter å ha installert fjernkontrollen, kan du betjene opptil 6 forskjellige apparater med den: TV, DVD-spiller/-opptaker, STB (digitalboks, satellitt-tuner/kabeldekoder), AMP (forsterker/mottaker), VCR (videospiller) og CD spiller/opptaker. I kapittelet 'Installere fjernkontrollen' finner du opplysninger om hvordan fjernkontrollen skal klargjøres for bruk.

2. Installere fjernkontrollen

Sette inn batteriene

- 1 Trykk dekselet innover og skyv det i pilens retning.
- 2 Sett to batterier av type AA inn i batterirommet, som vist.
- 3 Skyv dekselet tilbake og klikk det godt på plass.

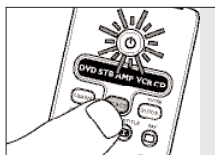


Teste fjernkontrollen

Fjernkontrollen er programmert for å betjene de fleste Philips-apparater. Fordi SRU 7060 kan bruke forskjellige signaler for hvert merke, råder vi deg til å teste om apparatet ditt reagerer på SRU 7060. Eksempelet nedenfor (TV) forklarer deg hvordan dette gjøres. Du kan gjenta de samme trinnene for andre apparater (DVD, VCR osv.) som du ønsker å styre ved hjelp av SRU 7060-kontrollen.

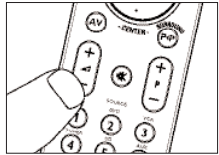
TV-eksempel:

- 1 Slå TV-apparatet på manuelt eller bruk den opprinnelige fjernkontrollen. Still inn på kanal 1.
- 2 Bruk SRU 7060s Mode-velger til å velge TV. Trykk SELECT-knappen til det lyset rundt Standby-knappen begynner å lyse. Når du skal velge de andre apparatene, trykk SELECT-knappen flere ganger til du ser at etiketten for det apparatet du vil bruke begynner å lyse.



Hvis verken Standby-knappen eller én av etikettene begynner å lyse, sjekk at batteriene er satt inn riktig (se 'Sette inn batteriene').

- 3** Sjekk om alle knappene virker.
Du finner en oversikt over knappene og deres funksjoner under '3. Knapper og funksjoner'.
- Hvis TV-apparatet reagerer som det skal på alle knappekommandoene, er SRU 7060 klar til bruk.



- **Hvis apparatet ikke reagerer i det hele tatt, eller ikke reagerer på alle knappekommandoene, følger du anvisningene under 'Stille inn fjernkontrollen', eller gå til www.philips.com/lurc for innstilling online.**

Stille inn fjernkontrollen

Dette er bare nødvendig hvis apparatet ditt ikke reagerer på SRU 7060. I så fall betyr det at SRU 7060 ikke gjenkjenner apparatets merke og/eller modell, og da må du programmere fjernkontrollen til å gjøre det. Eksempelen nedenfor (TV) forklarer deg hvordan dette gjøres. Du kan gjenta de samme trinnene for andre apparater (DVD, VCR osv.) som du ønsker å styre ved hjelp av SRU 7060-kontrollen.

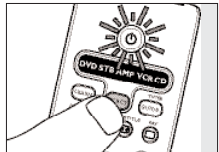
Stille inn fjernkontrollen automatisk

Fjernkontrollen vil nå søke automatisk etter den riktige koden for apparatet ditt.

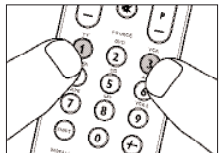
TV-eksempel:

- 1** Forsikre deg om at TV-apparatet er slått på, og velg en kanal med den opprinnelige fjernkontrollen eller med knappene på TV-apparatet (for eksempel kanal 1).
- Hvis apparatet er en DVD-spiller/-opptaker eller VCR (videospiller), sett inn en plate eller kassett og start avspillingen.

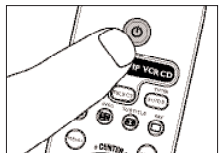
- 2** Velg apparatmodus TV med SELECT-knappen.
Trykk på SELECT-knappen til lyset rundt standby-knappen begynner å lyse.



- 3** Trykk og hold deretter knappene 1 og 3 **samtidig i tre sekunder** til lampen rundt standby-knappen blinker to ganger og så fortsetter å lyse.



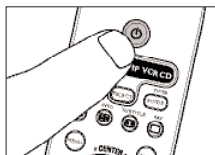
- 4** Trykk og hold standby-knappen på SRU 7060 et øyeblikk.



- Nå begynner SRU 7060 å avgi alle kjente 'TV-av'-signaler, ett etter ett.
Hver gang det sendes en kode, begynner lampen rundt standby-knappen å lyse.



- 5** Når TV-en slår seg av (standby), slipp straks standby-knappen på SRU 7060
- SRU 7060 har nå funnet en kode som virker på ditt TV-apparat.

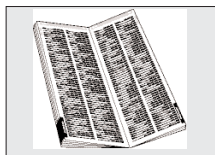


- 6** Sjekk om du kan betjene alle funksjonene på TV-en din med SRU 7060-kontrollen.
- **Hvis ikke, kan du utføre den automatiske innstillingen på nytt. SRU 7060 vil da søke etter en kode som kanskje fungerer bedre.**
 - Etter at SRU 7060 har kjørt gjennom alle de kjente kodene, stopper søket automatisk og det lyset holder opp å blinke.
 - Automatisk programmering av et TV-apparat tar maksimum 3 minutter. For DVD, CD, VCR, AMP og STB tar det 2 minutter.

Stille inn fjernkontrollen manuelt

TV-eksempel:

- 1** Slå TV-apparatet på manuelt eller bruk den opprinnelige fjernkontrollen. Still inn på kanal 1.
- 2** Finn merket på TV-apparatet ditt i kodelisten bakerst i denne håndboken. Den viser én eller flere firesifrete koder for hvert merke. Noter deg den første koden.
OBS! Det er egne tabeller for TV, VCR, DVD osv.



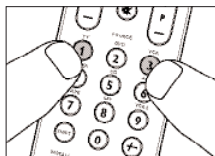
På nettsiden vår www.philips.com/urc kan du velge apparatets typenummer direkte for å finne den rette koden.

Pass på at du bruker kodene fra den riktige tabellen.

- 3** Trykk på SELECT-knappen til lyset rundt standby-knappen begynner å lyse.



- 4** Trykk og hold deretter knappene 1 og 3 **samtidig i tre sekunder** til lampen rundt standby-knappen blinker to ganger og så fortsetter å lyse.



- 5** Bruk tallknappene og tast inn koden du noterte deg i trinn 2.
- Nå vil det lyset i valgervinduet blinke to ganger. Hvis lyset avgir ett langvarig blink, er koden tastet inn feil eller du har tastet feil kode. Begynn igjen fra trinn 2.
- 6** Pek med SRU 7060-kontrollen mot TV-apparatet og sjekk at det reagerer som det skal.
- Hvis TV-apparatet reagerer på alle knappekommandoene, er SRU 7060 klar til bruk. Glem ikke å notere ned koden din.
 - **Hvis enheten ikke reagerer i det hele tatt, eller ikke reagerer på alle knappekommandoene, begynn på nytt fra trinn 2 og prøv neste kode på listen.**

3. Knapper og funksjoner

Illustrasjonen på side 3 gir en oversikt over alle knapper og deres funksjoner:

- ① **Standby** slår fjernkontrollen på eller av.
- ② **LEARN** veksler SRU 7060 mellom programmerings- eller læremodus (overføring av funksjoner).
- ③ **MENU** slår menyen på og av.
- ④ **Markørring** markør opp, ned, venstre og høyre i en meny.
- ⑤ **AV** velger eksterne lyd-/videoinnang(er).
- ⑥ **- / +** Volum opp / ned på TV eller forsterker.
- ⑦ **Tallknapper** – direkte valg av kanaler og andre funksjoner.
– kildevalg i AMP mode (forsterkermodus).
Trykk på SHIFT-tasten samtidig med den ønskede kildetasten (TV, DVD, VCR, TUNER, CD, AUX, TAPE, VCR2).
- ⑧ **SHIFT** for ekstra funksjoner: Når denne trykkes samtidig med en annen knapp, får den andre knappen en annen funksjon. For eksempel:
 - SHIFT + ►**: opptak;
 - SHIFT + ◀**: forrige spor;
 - SHIFT + ▶**: neste spor;
 - SHIFT + BACK**: systemmeny (DVD).

Prøv ut andre kombinasjoner med SHIFT-knappen på apparatet ditt, for å finne ut hvilke funksjoner som er tilgjengelige. Det er bare funksjoner som finnes på den opprinnelige fjernkontrollen som er tilgjengelige.
- ⑨ **◀** VCR/CD/DVD: spoler båndet eller platen tilbake.
TV/STB/CBL: rød hurtigtekstknapp.
- ⑩ **■** VCR/CD/DVD: stopper båndet eller platen.
TV/STB/CBL: grønn hurtigtekstknapp.
- ⑪ **▶** VCR/CD/DVD: spill av bånd eller plate.
SHIFT+►: opptak.
TV/STB/CBL: hvit hurtigtekstknapp.
- ⑫ **||** VCR/CD/DVD: pause.
TV/STB/CBL: gul hurtigtekstknapp.
- ⑬ **▶▶** VCR/CD/DVD: spoler båndet eller platen.
TV/STB/CBL: blå hurtigtekstknapp.
- ⑭ **-/--** velger mellom én- og tosfifrete kanalnumre.
- ⑮ **🔊** demper lyden på TV-apparatet eller forsterkeren.
- ⑯ **- P +** program opp/ned, kanal opp/ned, neste/forrige.
- ⑰ **P◀P** forrige program/kanal.
- ⑱ **OK** OK, Enter, godkjenn.
- ⑲ **BACK** hopper tilbake ett nivå i menyen eller slår menyen av.
- ⑳ **☰ ☲ ☱ ☴** TV: tekst-TV på/av, hold, movie expand, tekst-TV av.
VCR: tekst, tekst på/av, tekst hold, Showview, Videoplus, tøm.
STB: tekst, tekst på/av, info, OSD, teksting, favoritt.
DVD: meny, platemeny, info, display, teksting, vinkel.
AMP: toppmeny, tittel, plate, RDS, info, Dolby-modus, gjenta.
CD: plate, info, display, program, gjenta.
- ㉑ **GUIDE** veiledning, info eller hvit.
- ㉒ **SELECT** velger det apparatet du vil bruke: TV, VCR, STB (digitalboks, satellitt-tuner/kabeldekode), AMP, DVD eller CD. Den tilsvarende enhetsindikatoren tennes i velgervinduet (for TV er dette lysdioden rundt Standby-tasten (Ⓞ)).

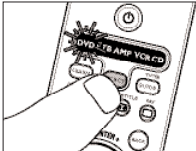
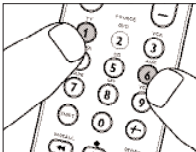

Hvis enheten ikke reagerer i det hele tatt, eller ikke reagerer på alle knappekommandoene, følger du anvisningene under 'Stille inn fjernkontrollen'. Det er mulig at du må legge inn en annen kode for apparatet.

4. Ekstra muligheter

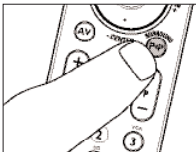

Programmere makroer

Med en makro kan du få fjernkontrollen til å utføre ofte gjentatte handlinger automatisk. Hvis du for eksempel vil se på en DVD, må du slå DVD-en på, slå TV-apparatet på, slå mottakeren/forsterkeren på, velge DVD-inngangskanalen på forsterkeren og starte avspillingen av DVD-en. De forskjellige knappene du må trykke for å gjøre alt dette kan lagres under én enkelt knapp. På den måten trenger du bare trykke én knapp for å starte systemet når du skal se på en DVD.

Eksempel på 'Se på DVD'-makro:

- 1 Velg ønsket modus med SELECT-knappen, f. eks. DVD-modus.
 
- 2 Trykk tastene 1 og 6 på SRU 7060-kontrollen samtidig i 5 sekunder til DVD-etiketten blinker to ganger og så fortsetter å lyse.
 
- 3 Trykk knappene 9, 9 og 1, i denne rekkefølgen.
 
- 4 Trykk knappen du vil lagre makroen i, f. eks. P+P-knappen.

Merknader:

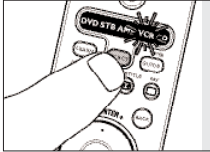

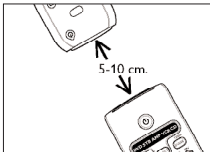
 - Når du har lagret en makro under en knapp, kan du ikke lenger bruke tastens opprinnelige funksjon.
 - Du kan også lagre makroen ved å trykke Shift i kombinasjon med en måltast (måltasten beholder sin opprinnelige funksjon).
 - Du kan ikke lagre en makro under knappene SELECT, LEARN eller SHIFT.
- 5 Tast inn knappesekvensen du vil lagre, f. eks.:
 - Velg DVD-modus med SELECT-knappen og trykk Standby-knappen.
 - Velg TV-modus med SELECT-knappen og trykk 1.
 - Velg AMP-modus med SELECT-knappen og trykk Standby-knappen.
 - Velg DVD-modus med SELECT-knappen og trykk ▶.
- 6 Lukk makroen ved å trykke LEARN-knappen.
 - DVD-etiketten blinker to ganger som bekreftelse.
 - Hvis du nå velger DVD-modus og trykker P+P-knappen, slår fjernkontrollen på DVD-en, TV-apparatet og forsterkeren og begynner avspillingen av platen.

Lære seg en tast

Hvis du savner enkelte funksjoner fra den opprinnelige fjernkontrollen på SRU 7060, kan SRU 7060 'lære seg' disse funksjonene fra denne opprinnelige kontrollen. Du kan lagre en funksjon under en hvilken som helst av knappene på SRU 7060-kontrollen, unntatt LEARN, SELECT og SHIFT. Merk at en eventuell funksjon allerede lagret under en knapp vil bli slettet.

VCR-eksempel:

Pass på at du har den opprinnelige VCR-fjernkontrollen for hånden

- 1 Velg apparatmodus VCR med SELECT-knappen.
 
- 2 Trykk LEARN-knappen og målkappen på SRU 7060-kontrollen **samtidig i 5 sekunder**, til VCR-etiketten blinker to ganger og så fortsetter å lyse.
 
- 3 Legg begge fjernkontrollene på en jevn overflate (et kaffebord for eksempel) og rett dem inn hode mot hode med cirka 10 cm avstand mellom dem.
 
- 4 Trykk den knappen på den opprinnelige fjernkontrollen som du vil kopiere
 - Hvis SRU 7060-kontrollen har fanget opp (lært) koden, blinker nå VCR-etiketten to ganger for å bekrefte at signalet er lagret.
 - Hvis VCR-lyset avgir ett langvarig blink, har SRU 7060 ikke fanget opp IR-signalet. Bare prøv igjen, og pass på at fjernkontrollene er rettet inn mot hverandre som beskrevet i trinn 3.

Hvis SRU 7060 ikke klarer å fange opp koden etter flere forsøk, er det mulig at:

- IR-signalet på den opprinnelige fjernkontrollen er utenfor området (SRU 7060 kan bare fange opp IR-signaler med et bærersignal på 30-60kHz).
- Minnet i SRU 7060 er fullt.
- SRU 7060 stoppet oppfangingsprosessen etter 20 sekunder hvis den ikke fant noen IR-signaler. Sjekk om den opprinnelige fjernkontrollen virker som den skal.

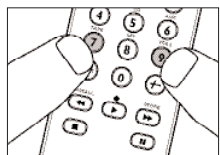
Slå bakgrunnsbelysningen på eller av

Med bakgrunnsbelysningen på SRU 7060 kan du finne den riktige knappen på fjernkontrollen, selv i et dårlig opplyst rom. Fordi bakgrunnsbelysningen bruker ekstra strøm, får batteriene en kortere levetid hvis du bruker den ofte.

Funksjonen kan derfor slås av.

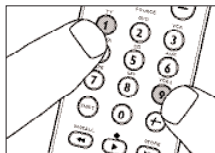
Slå bakgrunnsbelysningen på:

- Trykk knappene 7 og 9 **samtidig i 5 sekunder**.
 - Standby-lampen blinker to ganger for å bekrefte at bakgrunnsbelysning er aktivert.
- Hver gang du nå trykker en knapp på fjernkontrollen, slås bakgrunnslyset på. Etter 5 sekunder slår det seg automatisk av.



Slå bakgrunnsbelysningen av:

- Trykk knappene 1 og 9 **samtidig i 5 sekunder**.
- Standby-lampen blinker to ganger for å bekrefte at bakgrunnsbelysning er deaktivert.
- Nå slås bakgrunnslyset ikke på når du trykker en knapp.

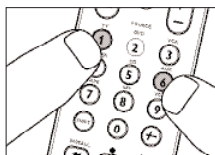


Tilbakestille en knapp

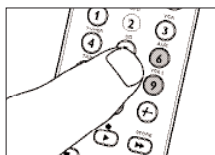
Hvis du skal slette en innhentet (lært) funksjon eller makro og gjenopprette den opprinnelige funksjonen, gjør du det slik:

1 Velg den apparatmodusen du vil tilbakestille en knapp i.

2 Trykk knappene 1 og 6 **samtidig i 5 sekunder** til etiketten for den valgte modusen blinker to ganger og så fortsetter å lyse.



3 Trykk knappene 9, 9 og 6, i denne rekkefølgen.



4 Trykk knappen du vil tilbakestille to ganger:

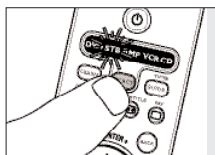
- Etiketten for den valgte modusen blinker to ganger for å bekrefte at den innhentede (lærte) koden eller makroen er slettet og den opprinnelige funksjonen gjenopprettet.

Kopiere en apparatmodus

Hvis du har to TV-apparater, kan du endre en hvilken som helst apparatmodus på SRU 7060-kontrollen til en modus for et annet TV-apparat, slik at den kan kontrollere denne andre TV-en.

Eksempel: Du har to TV-apparater, men ingen satellitt- eller kabelboks.

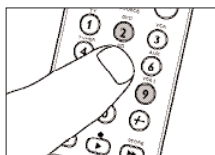
1 Velg målmodus STB med SELECT-knappen.



2 Trykk knappene 1 og 6 **samtidig i 5 sekunder** til etiketten for den valgte modusen blinker to ganger og så fortsetter å lyse.



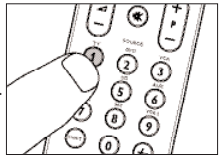
3 Trykk knappene 9, 9 og 2, i denne rekkefølgen.



4 Velg kildemodusen (TV) du vil kopiere.

5 Trykk knapp 1.

- STB-modusetiketten blinker nå to ganger som bekreftelse. Nå kan du programmere STB-modus for betjening av nok et TV-apparat. I kapittel 2 'Installere fjernkontrollen' kan du se hvordan du gjør det.



- Alle satellittapparater, programmerte taster eller makroer lagret i STB-modus vil bli slettet.

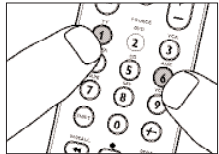
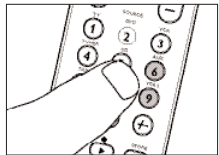
- Hvis moduslyset avgir ett langt blink, betyr det at kopieringen mislyktes. Begynn på nytt fra trinn 1.

Tilbakestille alle funksjoner i en apparatmodus

Når du skal tilbakestille en kopiert apparatmodus til den opprinnelige modusen eller slette alle innhentede (lærte) knapper eller makroer lagret i en modus, kan du tilbakestille denne modusen til standard fabrikkinnstillingene.

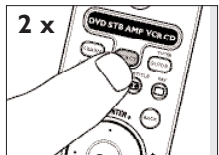
1 Velg modusen du vil tilbakestille med SELECT-knappen.

- 2** Trykk knappene 1 og 6 **samtidig i 5 sekunder** til etiketten for den valgte modusen blinker to ganger og så fortsetter å lyse.

**3** Trykk knappene 9, 9 og 6, i denne rekkefølgen.**4** Trykk SELECT-knappen to ganger for å bekrefte.

- Moduslyset blinker nå to ganger for å bekrefte at den valgte modusen er tilbakestilt til standardinnstillingene.

- Hvis moduslyset avgir ett langt blink, betyr det at tilbakestillingen mislyktes. Begynn på nytt fra trinn 1.

**Tildele en annen modus volumkontrollen**

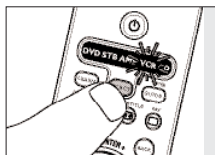
Volumkontrollene (Volum opp, Volum ned og Mute) på SRU 7060 er tildelt enten TV-apparatet eller forsterkeren/mottakeren, avhengig av hvilket apparat du har valgt:

| MODE | VOLUMKONTROLLER |
|---------------------|--|
| TV-modus valgt |Volumkontrollene fungerer med TV |
| VCR-modus valgt |Volumkontrollene fungerer med forsterker/mottaker |
| DVD-modus valgt |Volumkontrollene fungerer med forsterker/mottaker |
| STB-modus valgt |Volumkontrollene fungerer med TV |
| Mottakermodus valgt |Volumkontrollene fungerer med forsterker/mottaker |
| CD-modus valgt |Volumkontrollene fungerer med forsterker/mottaker |

Hvis du ønsker et annet oppsett, kan du endre tildelingen av volumkontrollen.

Eksempel: Du ønsker å betjene TV-volumkontrollen i VCR-modus

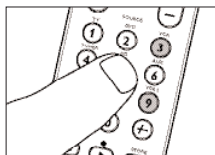
- 1 Velg VCR-modus med SELECT-knappen.



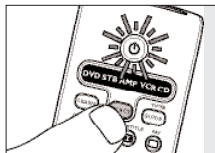
- 2 Trykk knappene 1 og 6 samtidig i 5 sekunder til etiketten for den valgte modusen blinker to ganger og så fortsetter å lyse.



- 3 Trykk knappene 9, 9 og 3, i denne rekkefølgen.

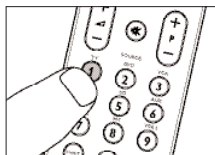


- 4 Velg TV-modus med SELECT-knappen.



- 5 Trykk knapp 1.

- Moduslyset blinker nå to ganger for å bekrefte at VCR-volumkontrollene er tildelt TVen.
- Hvis moduslyset avgir ett langt blink, betyr det at volumtildelingen mislyktes. Begynn på nytt fra trinn 1.



Gjenopprette alle opprinnelige funksjoner

Hvis du vil tilbakestille SRU 7060 til standardinnstillingene fra fabrikk, gjør du det slik:

- 1 Trykk knappene 1 og 6 samtidig i 5 sekunder til etiketten for den valgte modusen blinker to ganger og så fortsetter å lyse.



- 2 Trykk knappene 9, 8 og 1, i denne rekkefølgen.

- Moduslyset blinker nå to ganger for å bekrefte at tilbakestillingen er vellykket. Fjernkontrollen er nå satt tilbake til den tilstanden den var i første gang du tok den ut av emballasjen.



5. Problemløsning

- Problem
- Løsning
- Enheten du vil styre reagerer ikke og apparatetiketten blinker ikke når du trykker en knapp.
- Skift ut de gamle batteriene med to nye 1,5 Volt R03-, UM4- eller AA-batterier.
- Enheten du vil styre reagerer ikke, men apparatetiketten blinker når du trykker en knapp.
- Pek på apparatet med SRU 7060-kontrollen og forsikre deg om at det ikke er noen hindring mellom SRU 7060 og apparatet.
- SRU 7060-kontrollen reagerer ikke som den skal på kommandoer.
- Du bruker kanskje feil kode. Prøv å programmere SRU 7060 igjen med en annen kode, som finnes under merkenavnet for apparatet ditt, eller still den inn på automatisk søking igjen for å finne den riktige koden.
Hvis apparatet fremdeles ikke reagerer, ring servicetelefonen, eller gå til www.philips.com/urc for innstilling online.
- Du har problemer med å få alle funksjonene på apparatet ditt til å virke.
- Kanskje SRU 7060-kontrollen må tilpasses den apparatmodellen du har. Ring servicetelefonen for informasjon.
Hvis du trenger online-hjelp kan du gå til: www.philips.com/urc.
- Apparatet ditt er av et merke som ikke finnes i kodelisten.
- Prøv å stille inn SRU 7060-kontrollen automatisk.
Se 'Stille inn fjernkontrollen automatisk'.
- Ingen av kodene virker under manuell innstilling av fjernkontrollen.
- I så fall, følg anvisningene under 'Stille inn fjernkontrollen automatisk'.

6. Trenger du hjelp?

Hvis du har spørsmål om SRU 7060, ring vår spesielle servicetelefon. Du finner telefonnummeret etter kodelisten bakerst i denne håndboken. Hvis du trenger online-hjelp kan du gå til: www.philips.com/urc.

Les denne håndboken nøye før du ringer. Du kan løse de fleste problemene selv. Hvis du ikke finner noen løsning på problemene, skriv ned detaljopplysningene om utstyrsenheten din, som fremgår av kodelisten bakerst i denne håndboken. På den måten kan våre operatører gi deg bedre og raskere hjelp. Finn modellnumrene enten i bruksanvisningene som følger med apparatet, eller på baksiden av enheten. Når du ringer servicetelefonen, må du passe på å ha apparatet ved siden av deg slik at operatørene våre kan hjelpe deg å avgjøre om fjernkontrollen virker som den skal.

Modellnummeret på din Philips universal fjernkontroll er SBC SRU 7060/10.

Kjøpsdato:/...../.....
(dag/måned/år)

Sisällys

| | |
|--|----------------|
| 1. Johdanto | 110 |
| 2. Kauko-ohjaimen ottaminen käyttöön | 110-113 |
| Paristojen asettaminen | 110 |
| Kauko-ohjaimen testaaminen | 110-111 |
| Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen | 111-113 |
| 3. Painikkeet ja toiminnot | 113-114 |
| 4. Lisätoiminnot | 114-119 |
| Makrojen ohjelmoiminen | 114-115 |
| Painikkeen opettaminen | 115-116 |
| Taustavalaistuksen kytkeminen päälle ja pois päältä | 116 |
| Painikkeen nollaaminen | 116 |
| Laitetilan kopioiminen | 117 |
| Laitetilan kaikkien toimintojen nollaaminen | 117-118 |
| Äänenvoimakkuuspainikkeiden määrittäminen toiseen tilaan | 118-119 |
| Kaikkien alkuperäisten toimintojen palauttaminen | 119 |
| 5. Vianmääritys | 119 |
| 6. Tarvitsetko apua? | 120 |
| Eri merkkien ja laitteiden koodiluettelo | 121-145 |
| Tiedote kuluttajille | 149 |

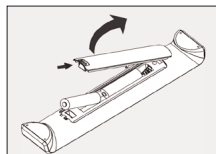
1. Johdanto

Onnittelumme siitä, että hankit Philips SBC SRU 7060 -yleiskauko-ohjaimen. Kun olet määrittänyt kauko-ohjaimen asetukset, voit ohjata sillä jopa kuutta eri laitetta: TV, DVD-soitin/nauhuri, STB (settop-boksi, satelliittiviritin/kaapelidekooderi), AMP (vahvistin/vastaanotin), nauhuri ja CD-soitin/nauhuri. Lisätietoja kauko-ohjaimen valmistelemisestä käyttöä varten on kohdassa Kauko-ohjaimen ottaminen käyttöön.

2. Kauko-ohjaimen ottaminen käyttöön

Paristojen asettaminen

- 1 Paina kantta sisäänpäin ja liu'uta sitä nuolen suuntaan.
- 2 Aseta paristolokeroon kaksi AA -paristoa kuvassa esitetyllä tavalla.
- 3 Liu'uta kansi takaisin paikalleen ja napsauta se kiinni.

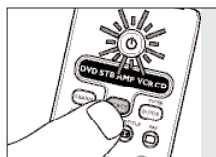


Kauko-ohjaimen testaaminen

Kauko-ohjain on ohjelmoitu niin, että sillä voidaan käyttää useimpia Philips-laitteita. Koska SRU 7060-kauko-ohjaimessa voidaan käyttää eri signaaleja kutakin merkkiä - ja jopa saman valmistajan eri malleja - varten, on suositeltavaa kokeilla, vastaako laite SRU 7060-kauko-ohjaimella annettuihin komentoihin. Alla olevassa esimerkissä kuvataan tämä television osalta. Voit toistaa samat vaiheet muissa laitteissa (esimerkiksi DVD-soittimessa ja videonauhurissa), joita haluat ohjata SRU 7060-kauko-ohjaimella.

Esimerkki (TV):

- 1 Kytke televisio päälle joko sen omasta virtakytkimestä tai käyttämällä sen omaa kauko-ohjainta. Vaihda television kanavaksi 1.
- 2 Valitse TV-tila painamalla SRU 7060:n tilanvalintapainiketta. Paina SELECT-painiketta, kunnes valmiustilapainikkeen ympärillä oleva merkkivalo syttyy.



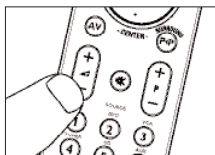
Voit valita muita laitteita painamalla SELECT-painiketta, kunnes haluamasi laitteen nimen valo syttyy.

Jos valo ei syty valmiustilapainikkeessa eikä minkään laitteen nimessä, tarkista, että paristot on asetettu oikein (katso kohta Paristojen asettaminen).

3 Tarkista, toimivatko kaikki painikkeet.

Painikkeet ja niiden toiminnot on kuvattu kohdassa 3. Painikkeet ja toiminnot.

- Jos televisio reagoi oikein kaikkien painikkeiden käyttämiseen, SRU 7060-kauko-ohjain on käyttövalmis.



- **Jos laite ei reagoi minkään painikkeen tai joidenkin painikkeiden painamiseen, noudata kohdassa Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen olevia ohjeita, tai vieraile online-asetusta varten sivustolla: www.philips.com/lurc.**

Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen

SRU 7060-kauko-ohjaimen asetukset tarvitsee määrittää vain silloin, kun laite ei reagoi sillä annettuihin komentoihin. Tässä tapauksessa SRU 7060 ei tunnista laitteen merkkiä tai mallia, ja se pitää ohjelmoida laitetta varten. Alla olevassa esimerkissä kuvataan tämä television osalta. Voit toistaa samat vaiheet muissa laitteissa (esimerkiksi DVD-soittimessa ja videonauhurissa), joita haluat ohjata SRU 7060-kauko-ohjaimella.

Kauko-ohjaimen asetukset automaattisesti

Kauko-ohjain etsii nyt automaattisesti oikeata koodia laitetta varten.

Esimerkki (TV):

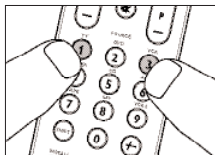
- 1** Varmista, että televisio on kytketty päälle. Valitse sitten kanava (esimerkiksi kanava 1) television omalla kauko-ohjaimella tai sen etupaneelin painikkeilla.

- Jos laite on DVD-soitin/nauhuri tai videonauhuri, asenna levy tai nauha ja käynnistä toisto.

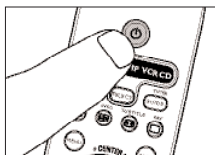
- 2** Valitse laitteen tilan TV käyttämällä SELECT-näppäintä. Paina SELECT-näppäintä, kunnes valo valmiusnäppäimen ympärillä.



- 3** Pidä sen jälkeen näppäimiä 1 ja 3 painettuna samanaikaisesti kolme sekuntia, kunnes valo valmiusnäppäimen ympärillä vilkkuu kahdesti ja jää sen jälkeen palamaan.



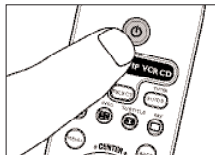
- 4** Paina SRU 7060 -kauko-ohjaimen näppäintä ja pidä sitä painettuna hetken aikaa.



- SRU 7060 -kauko-ohjain alkaa nyt lähettää kaikkia tunnettuja 'TV off'-signaaleja yksi toisensa jälkeen. Aina koodi lähetettäessä valo valmiusnäppäimen ympärillä syttyy palamaan.



- 5** Kun TV:n toiminta katkaistaan (valmiustila), vapauta SRU 7060 -kauko-ohjaimen valmiustilanäppäin välittömästi.
- SRU 7060 -kauko-ohjain on nyt löytänyt koodin, joka toimii televisiossa.



- 6** Tarkista, pystytkö käyttämään kaikkia television toimintoja SRU 7060 -kauko-ohjainta käyttäen.

- **Jos näin ei ole, suorita asetusten automaattinen määrittäminen uudelleen. SRU 7060-kauko-ohjain voi tällä kertaa löytää paremmin toimivan koodin.**

- Kun SRU 7060-kauko-ohjain on käynyt läpi kaikki siihen tallennetut koodit, haku lopetetaan automaattisesti ja merkkivalon vilkkuminen loppuu.
- Kauko-ohjaimen automaattinen ohjelmointi televisiota varten kestää enintään 3 minuuttia. Kun kysymyksessä ovat DVD, CD, VCR, AMP ja STB, tämä aika on 2 minuuttia.

Kauko-ohjaimen asetus manuaalisesti

Esimerkki (TV):

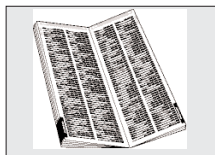
- 1** Kytke televisio päälle joko sen omasta virtakytkimestä tai käyttämällä sen omaa kauko-ohjainta. Vaihda television kanavaksi 1.

- 2** Etsi television merkki tämän käyttöoppaan takakannessa olevasta luettelosta. Luettelossa kullekin merkille on vähintään yksi nelinumeroinen koodi. Merkitse ensimmäinen koodi muistiin.

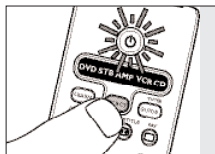
Ole huolellinen, sillä eri laitteita varten on omat taulukkonsa.

Sivustolla www.philips.com/urc voit valita suoraan laitteesi tyyppinumeron oikean koodin löytämiseksi.

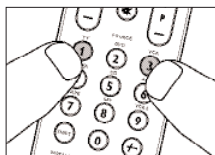
Varmista, että katsot koodin oikeasta taulukosta.



- 3** Paina SELECT -näppäintä, kunnes valo valmiusnäppäimen ympärillä syttyä palamaan.



- 4** Pidä näppäimiä 1 ja 3 painettuna samanaikaisesti kolme sekuntia, kunnes valo valmiusnäppäimen ympärillä vilkkuu kahdesti ja jää sen jälkeen palamaan.



- 5** Anna numeropainikkeilla kohdassa 2 muistiin merkitsemäsi koodi.
- Merkkivalo vilkkuu nyt kaksi kertaa.

Jos valo vilkkuu vain kerran hitaasti, koodi annettiin väärin tai kyseinen koodi ei kelpaa. Aloita uudelleen vaiheesta 2.





- 6** Suuntaa SRU 7060-kauko-ohjain televisiota kohti ja tarkista sen toiminta.
- Jos televisio reagoi oikein kaikkien painikkeiden käyttämiseen, SRU 7060-kauko-ohjain on käyttövalmis. Muista merkitä oikea koodi muistiin.

- **Jos laite ei reagoi minkään painikkeen tai joidenkin painikkeiden painamiseen, aloita uudelleen vaiheesta 2 käyttämällä luettelon seuraavaa koodia.**

3. Painikkeet ja toiminnot

Sivulla 3 on yleiskatsaus kaikista painikkeista ja niiden toiminnoista.

- ① **Valmiustila** kauko-ohjaimen kytkeminen päälle ja pois päältä.
- ② **LEARN** SRU 7060:n siirtäminen ohjelmointi- tai opetustilaan.
- ③ **MENU** valikon tuominen kuvaruutuun ja sen poistaminen kuvaruudusta.
- ④ **Kohdistinrenkas** . . . kohdistimen siirtäminen ylös, alas, vasemmalla ja oikealle valikoissa.
- ⑤ **AV** ulkoisten audio-/videotulojen valitseminen.
- ⑥ **- / +** television tai vahvistimen äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen.
- ⑦ **Numeropainikkeet** – kanavien ja muiden toimintojen valitseminen suoraan.
– lähdelaitteen valitseminen AMP Mode (vahvistin) -tilassa. Pidä SHIFT-painiketta painettuna ja valitse lähdelaitte painamalla haluamaasi Source-painiketta (TV, DVD, VCR, TUNER, CD, AUX, TAPE, VCR2).
- ⑧ **SHIFT** lisätoimintojen käyttäminen. Painikkeiden toissijaisia toimintoja voidaan käyttää pitämällä tätä painiketta painettuna toimintopainikkeen painamisen aikana. Käytössä ovat esimerkiksi seuraavat toiminnot:
SHIFT+ ►: nauhoitus;
SHIFT+ ◀: edellinen raita;
SHIFT+ ▶▶: seuraava raita;
SHIFT+ BACK: järjestelmävalikko (DVD).
Pitämällä SHIFT-painiketta painettuna ja kokeilemalla muita painikkeita voit selvittää, mitkä toiminnot ovat käytettävissä kussakin laitteessa. Ainoastaan laitteen alkuperäisen kauko-ohjaimen sisältämät toiminnot ovat käytettävissä.
- ⑨ **◀◀** VCR/CD/DVD: nauhan tai levyn selaaminen taaksepäin.
TV/STB/CBL: punainen tekstiteleviopiainike.
- ⑩ **■** VCR/CD/DVD: nauhan tai levyn toiston pysäyttäminen.
TV/STB/CBL: vihreä tekstiteleviopiainike.
- ⑪ **▶** VCR/CD/DVD: nauhan tai levyn toistaminen.
SHIFT+►: nauhoitus.
TV/STB/CBL: valkoinen tekstiteleviopiainike.
- ⑫ **||** VCR/CD/DVD: tauko.
TV/STB/CBL: keltainen tekstiteleviopiainike.
- ⑬ **▶▶** VCR/CD/DVD: nauhan tai levyn selaaminen eteenpäin.
TV/STB/CBL: sininen tekstiteleviopiainike.
- ⑭ **-/--** yksi- ja kaksinumeroisten kanavanumeroiden valitseminen käyttöön.
- ⑮ **🔊** television tai vahvistimen äänen mykistäminen.
- ⑯ **- P +** seuraavan/edellisen ohjelmanumeron, kanavan tai raidan valitseminen.
- ⑰ **P+P** edellisen ohjelmanumeron/kanavan valitseminen.
- ⑱ **OK** OK, Enter, kuittaus.
- ⑲ **BACK** palaaminen edelliselle valikkotasolle tai valikon sulkeminen.

- ⑳     TV: tekstitelevisio päälle/pois päältä, pysäytys, movie expand -toiminto, teksti-TV katkaistuna.
 VCR: teksti, teksti päällä/pois päältä, tekstin pito, Showview, Videoplus, tyhjä.
 STB: teksti, teksti päällä/pois päältä, info, OSD, tekstitys, suosikki.
 DVD: valikko, levyn valikko, info, näyttö, tekstitys, kulma.
 AMP: ylävalikko, otsikko, levy, RDS, info, Dolby-tila, toista.
 CD: levy, info, näyttö, ohjelma, toisto.
- ㉑ **GUIDE** Ohjelmaopas, infonäyttö tai valkoinen.
- ㉒ **SELECT** Käytettävän laitteen valitseminen: TV, VCR, STB (settop-boksi, satelliittiviritin/kaapelidekooderi), AMP, DVD tai CD. Vastaava merkkivalo syttyy valitsinikkunassa (televisiossa tämä on Standby (⏻) -painikkeen ympärillä oleva merkkivalo (⏻)).

Jos laite ei reagoi minkään painikkeen tai joidenkin painikkeiden painamiseen, noudata kohdassa Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen olevia ohjeita. Laitteelle voi myös joutua määrittämään jonkin muun koodin.

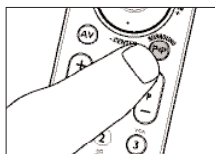
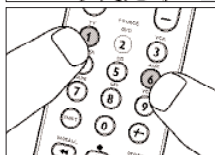
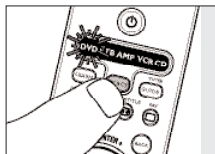
4. Lisätoiminnot

Makrojen ohjelmoiminen

Makron avulla voit automatisoida toimintosarjoja, joita teet toistuvasti kauko-ohjaimella. Esimerkiksi jos haluat katsella DVD-levyä, sinun pitää kytkeä DVD-soitin päälle, kytkeä televisio päälle, kytkeä vastaanotin/vahvistin päälle, valita vahvistimessa DVD-tulokanava ja käynnistää DVD-levyn toisto. Voit tallentaa kaikkien tässä tarvittavien painikkeiden painallukset yhteen painikkeeseen. Tämän jälkeen voit aloittaa DVD-levyn katselemisen vain painamalla yhtä painiketta.

Esimerkki: DVD-levyn katseleminen -makron luominen:

- 1 Valitse haluamasi tila, esimerkiksi DVD-tila, SELECT-painikkeella.
- 2 Pidä SRU 7060:n painikkeita 1 ja 6 samanaikaisesti painettuna 5 sekunnin ajan, kunnes DVD-tilan merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa ja syttyy sitten palamaan.
- 3 Paina numeropainikkeita 9, 9 ja 1 tässä järjestyksessä.
- 4 Paina painiketta, johon haluat liittää uuden toiminnon, esimerkiksi P-P-painiketta.
Huomautuksia:
 - Kun painikkeeseen on tallennettu makro, painikkeen alkuperäistä toimintoa ei voi enää käyttää.



- Voit tallentaa makron myös painamalla samanaikaisesti Shift-painiketta ja haluamaasi painiketta (tässä tapauksessa kohdepainikkeen alkuperäinen ensisijainen toiminto säilyy ennallaan).
- SELECT, LEARN- ja SHIFT-painikkeisiin ei voi tallentaa makroja.

5 Anna tallennettava toimintosarja painamalla painikkeita esimerkiksi seuraavasti:

- Valitse DVD-tila SELECT-painikkeella ja paina valmiustilapainiketta.
- Valitse TV-tila SELECT-painikkeella ja paina 1.
- Valitse AMP-tila SELECT-painikkeella ja paina valmiustilapainiketta.
- Valitse DVD-tila SELECT-painikkeella ja paina ►.

6 Lopeta makron tallennus painamalla LEARN-painiketta.

- DVD-merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa ilmoittaen tallennuksesta.

- Jos nyt valitset DVD-tilan ja painat P◀P-painiketta, kauko-ohjain kytkee DVD-soittimen, television ja vahvistimen päälle ja käynnistää DVD-levyn toiston.



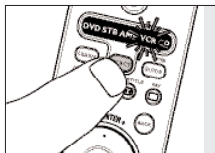
Painikkeen opettaminen

Jos haluat käyttää laitteen alkuperäisen kauko-ohjaimen muita toimintoja SRU 7060:ssa, voit opettaa niitä alkuperäisestä kauko-ohjaimesta SRU 7060-kauko-ohjaimen. Voit tallentaa toiminnon SRU 7060-kauko-ohjaimen mihin tahansa painikkeeseen paitsi LEARN-, SELECT- ja SHIFT-painikkeisiin. Ota huomioon, että painikkeen alkuperäinen toiminto poistuu käytöstä uuden toiminnon tallentamisen yhteydessä.

Videonauhuria koskeva esimerkki:

Ota videonauhurin oma kauko-ohjain esiin.

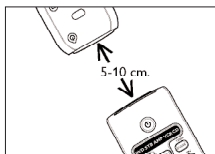
1 Valitse VCR-laitetila SELECT-painikkeella.



2 Paina samanaikaisesti SRU 7060:n LEARN-painiketta ja haluamaasi muuta painiketta ja pidä niitä painettuina **5 sekunnin ajan**, kunnes VCR-merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa ja jää sitten palamaan.



3 Aseta molemmat kauko-ohjaimet tasaiselle alustalle (esimerkiksi pöydälle) ja suuntaa ne toisiaan kohti niin, että kauko-ohjainten väliin jää noin 10 cm.



- 4** Paina alkuperäisen kauko-ohjaimen painiketta, jonka haluat kopioida.
- Kun SRU 7060 on oppinut koodin, se vahvistaa signaalin tallentamisen vilkuttamalla VCR-merkkivaloa kaksi kertaa.
 - Jos VCR-merkkivalo vilkkuu vain kerran hitaasti, SRU 7060 ei ole oppinut infrapunesignaalia. Yritä uudelleen muutaman kerran ja varmista, että kauko-ohjaimet on sijoitettu kohdassa 3 kuvatulla tavalla.

Jos SRU 7060 ei opi koodia usean yrityksen jälkeenkään, tämä voi johtua seuraavista syistä:

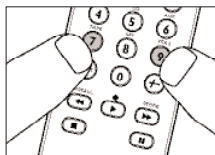
- Alkuperäisen kauko-ohjaimen infrapunasignaali ei ole oikealla taajuusalueella (SRU 7060 voi oppia ainoastaan sellaisia infrapunasignaaleja, joiden kantoaallon taajuus on 30 - 60 kHz).
- SRU 7060:n muisti on täynnä.
- SRU 7060 poistuu oppimistilasta 20 sekunnin kuluttua, jos se ei havaitse infrapunasignaalia. Tarkista, että alkuperäinen kauko-ohjain toimii oikein.

Taustavalaistuksen kytkeminen päälle ja pois päältä

SRU 7060:n taustavalaistustoiminnon ansiosta voit löytää kauko-ohjaimen oikean painikkeen helposti hämärässäkin. Koska taustavalaistuksen käyttäminen lisää kauko-ohjaimen virrankulutusta, sen jatkuva käyttäminen lyhentää paristojen käyttöikää. Tämän vuoksi taustavalaistus on mahdollista kytkeä pois päältä.

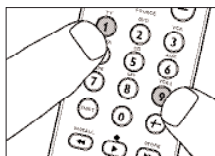
Taustavalaistuksen kytkeminen päälle:

- Pidä painikkeita 7 ja 9 **samanaikaisesti painettuina 5 sekunnin ajan**.
- Valmiustilapainikkeen merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa, mikä vahvistaa taustavalaistuksen olevan käytössä.
- Taustavalaistus kytkeytyy päälle aina, kun kauko-ohjaimen jotain painiketta painetaan. Viiden sekunnin kuluttua se kytkeytyy pois päältä automaattisesti.



Taustavalaistuksen kytkeminen pois päältä:

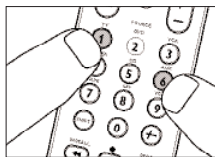
- Pidä painikkeita 1 ja 9 **samanaikaisesti painettuina 5 sekunnin ajan**.
- Valmiustilapainikkeen merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa, mikä vahvistaa taustavalaistuksen olevan poissa käytöstä.
- Taustavalaistus ei enää kytkeydy päälle kauko-ohjaimen painikkeita painettaessa.



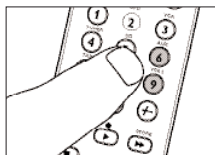
Painikkeen nollaaminen

Voit poistaa painikkeeseen opetetun toiminnon tai siihen tallennetun makron ja palauttaa painikkeen alkuperäisen toiminnan toimimalla seuraavasti:

- 1** Valitse laitetila, jonka painiketoiminnon haluat palauttaa.
- 2** Pidä SRU 7060:n painikkeita 1 ja 6 **samanaikaisesti painettuna 5 sekunnin ajan**, kunnes valitun tilan merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa ja syttyy sitten palamaan.



- 3** Paina numeropainikkeita 9, 9 ja 6 tässä järjestyksessä.



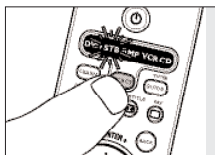
- 4** Paina nollattavaa painiketta kaksi kertaa.
 - Valitun tilan merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa, mikä vahvistaa, että opetettu koodi tai tallennettu makro on poistettu ja painikkeen alkuperäinen toiminto on palautettu.

Laitetilan kopioiminen

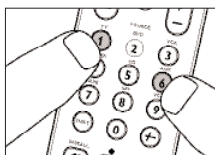
Jos haluat käyttää SRU 7060-kauko-ohjainta kahden television ohjaamiseen voit muuttaa minkä tahansa laitetilan toisen television ohjaamista varten.

Esimerkki: Sinulla on kaksi televisiota, mutta ei satelliittivastaanotinta tai kaapelidekooderia.

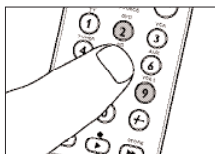
1 Valitse STB-tila SELECT-painikkeella.



2 Pidä SRU 7060:n painikkeita 1 ja 6 samanaikaisesti painettuna 5 sekunnin ajan, kunnes valitun tilan merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa ja syttyy sitten palamaan.



3 Paina numeropainikkeita 9, 9 ja 2 tässä järjestyksessä.



4 Valitse lähde-tila (TV), jonka haluat kopioida.



5 Paina painiketta 1.

– STB-tilan merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa vahvistukseksi. Nyt voit ohjelmoida STB-tilan toisen television käyttämistä varten.

Katso ohjeet kohdasta 2 Kauko-ohjaimen ottaminen käyttöön.

– STB-tilaan tallennetun laitteen tiedot, opetetut painiketoiminnot ja tallennetut makrot poistetaan.

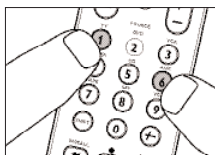
- Jos tilan merkkivalo vilkkuu kerran hitaasti, kopiointi epäonnistui. Aloita uudelleen vaiheesta 1.

Laitetilan kaikkien toimintojen nollaaminen

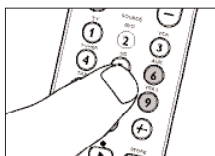
Palauttamalla tilan oletusasetukset voit nollata kopioidun laitetilan alkuperäiseksi tilaksi tai poistaa kaikki tilan opetetut painiketoiminnot tai siihen tallennetut makrot.

1 Valitse nollattava tila SELECT-painikkeella.

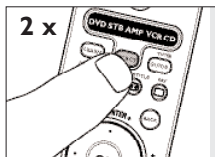
2 Pidä SRU 7060:n painikkeita 1 ja 6 samanaikaisesti painettuna 5 sekunnin ajan, kunnes valitun tilan merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa ja syttyy sitten palamaan.



3 Paina numeropainikkeita 9, 9 ja 6 tässä järjestyksessä.



- 4** Vahvasta toimenpide painamalla SELECT-painiketta kaksi kertaa.
- Tilan merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa, mikä vahvistaa, että valitun tilan oletusasetukset on palautettu.
 - Jos tilan merkkivalo vilkkuu kerran hitaasti, nollaus epäonnistui. Aloita uudelleen vaiheesta 1.



Äänenvoimakkuuspainikkeiden määrittäminen toiseen tilaan

SRU 7060-kauko-ohjaimen äänenvoimakkuuspainikkeet (äänenvoimakkuuden lisääminen, äänenvoimakkuuden vähentäminen ja mykistys) on valitun tilan mukaan määritetty ohjaamaan television tai vahvistimen/vastaanottimen äänenvoimakkuutta.

| TILA | ÄÄNENVOIMAKKUUSPAINIKKEET |
|-------------------------|---|
| TV-tila valittuna..... | Äänenvoimakkuuspainikkeet vaikuttavat televisioon. |
| VCR-tila valittuna..... | Äänenvoimakkuuspainikkeet vaikuttavat vahvistimeen/vastaanottimeen. |
| DVD-tila valittuna..... | Äänenvoimakkuuspainikkeet vaikuttavat vahvistimeen/vastaanottimeen. |
| STB-tila valittuna..... | Äänenvoimakkuuspainikkeet vaikuttavat televisioon. |
| AMP-tila valittuna..... | Äänenvoimakkuuspainikkeet vaikuttavat vahvistimeen/vastaanottimeen. |
| CD-tila valittuna..... | Äänenvoimakkuuspainikkeet vaikuttavat vahvistimeen/vastaanottimeen. |

Voit halutessasi muuttaa äänenvoimakkuustoimintojen määrittäystä.

Esimerkki: Haluat säätää television äänenvoimakkuutta VCR-tilassa.

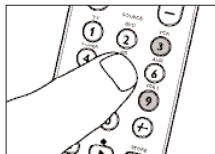
- 1** Valitse VCR-tila SELECT-painikkeella.



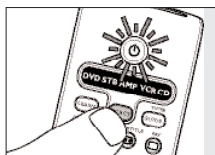
- 2** Pidä SRU 7060:n painikkeita 1 ja 6 samanaikaisesti painettuna 5 sekunnin ajan, kunnes valitun tilan merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa ja syttyä sitten palamaan.



- 3** Paina numeropainikkeita 9, 9 ja 3 tässä järjestyksessä.



- 4** Valitse TV-tila SELECT-painikkeella.



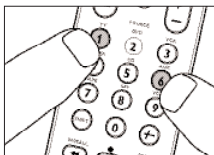
- 5** Paina painiketta 1.
- Tilan merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa, mikä vahvistaa, että VCR-tilassa äänenvoimakkuuspainikkeet vaikuttavat televisioon.
 - Jos tilan merkkivalo vilkkuu kerran hitaasti, äänenvoimakkuuspainikkeiden määrittys epäonnistui. Aloita uudelleen vaiheesta 1.



Kaikkien alkuperäisten toimintojen palauttaminen

Voit palauttaa SRU 7060:n kaikki oletusasetukset toimimalla seuraavasti:

- 1** Pidä SRU 7060:n painikkeita 1 ja 6 samanaikaisesti painettuna 5 sekunnin ajan, kunnes valitun tilan merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa ja syttyy sitten palamaan.



- 2** Paina numeropainikkeita 9, 8 ja 1 tässä järjestyksessä.
- Tilan merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa, mikä vahvistaa nollauksen onnistumisen. Kauko-ohjain on nyt palautettu tilaan, jossa se oli toimitushetkellä.



5. Vianmääritys

- Ongelma
- Ratkaisuehdotus
- Laite, jota yritetään käyttää, ei reagoi eikä laitteen merkkivalo vilku painiketta painettaessa.
- Poista vanhat paristot ja aseta kauko-ohjaimen kaksi uutta 1,5 voltin R03-, UM4- tai AA-paristoa.
- Laite, jota yritetään käyttää, ei reagoi, mutta laitetilän merkkivalo palaa painiketta painettaessa.
- Suuntaa SRU 7060-kauko-ohjain laitetta kohti ja tarkista, että SRU 7060-kauko-ohjaimen ja laitteen välissä ei ole esteitä.
- SRU 7060-kauko-ohjain antaa virheellisiä komentoja.
- Kauko-ohjaimen asetettu laitekoodi voi ehkä olla väärä. Kokeile ohjelmoida SRU 7060-kauko-ohjain uudelleen käyttämällä jotain muuta koodia, joka mainitaan luettelossa laitteen kohdassa, tai etsi oikea koodi käyttämällä automaattista hakua.
- Jos laite ei vielääkään toimi oikein, soita asiakaspalveluun, tai vieraile online-asetusta varten sivustolla: www.philips.com/urc.
- Laitteen kaikkien toimintojen käyttäminen ei onnistu.
- SRU 7060-kauko-ohjain pitää ehkä määrittää laitteen mallin mukaan. Kysy lisätietoja asiakaspalvelusta. Lisätietoja saat Online-tukipalvelusta osoitteessa: www.philips.com/urc.
- Laitteen merkkiä ei löydy koodiluettelosta.
- Yritä määrittää SRU 7060-kauko-ohjaimen asetukset automaattisesti. Lisätietoja on kohdassa Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen automaattisesti.
- Mikään koodeista ei toimi määrittäessä kauko-ohjaimen asetuksia manuaalisesti.
- Noudata tässä tapauksessa kohdassa. Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen automaattisesti annettuja ohjeita.

SETUP CODES FOR TV

| | |
|-------------------|--|
| A.R.Systems | 0064, 0583, 0401, 0482 |
| Accent | 0064, 0583, 0036 |
| Accuphase | 0583 |
| Acura | 0583, 0064, 0036 |
| Adcom | 0652 |
| Addison | 0135, 0680 |
| Admiral | 0114, 0120, 0190, 0390 |
| Adyson | 0243, 0244 |
| Agashi | 0243, 0244 |
| Agazi | 0243 |
| AGB | 0543 |
| Agef | 0114 |
| Aiko | 0243, 0036, 0398, 0099, 0062 0388, 0218, 0244, 0243 |
| Aim | 0064, 0099, 0583, 0482 0733, 0832 |
| Aiwa | 0728, 1943 |
| Akai | 0036, 0062, 0064, 0099, 0190 0218, 0243, 0244, 0245, 0378, 0388 0398, 0475, 0500, 0507, 0543, 0575 0579, 0583, 0633, 0658, 0729, 0741 0742, 0839, 1564 |
| Akashi | 0036 |
| Akiba | 0064, 0245, 0309, 0321, 0482 0583 |
| Akira | 0445 |
| Akito | 0064, 0583 |
| Akura | 0036, 0064, 0245, 0303, 0309 0386, 0695, 0741, 1064 |
| Alaron | 0243 |
| Alba | 0036, 0063, 0064, 0190, 0243 0245, 0262, 0274, 0382, 0398, 0445 0458, 0514, 0695, 0741, 1064, 0583 |
| Alcyon | 0103 |
| Allorgan | 0233, 0244, 0321 |
| Allstar | 0064, 0583 |
| Ambassador | 0204 |
| Amplivision | 0244, 0397, 0427 |
| Amstrad | 0036, 0064, 0204, 0245, 0398 0543, 1064, 0583 |
| Anam | 0036 |
| Anam National | 0677 |
| Anex | 0448 |
| Anglo | 0036 |
| Anitech | 0036, 0064, 0103, 0309, 0583 |
| Ansonic | 0397, 0064, 0036, 0695, 0401 0190, 0319, 0286, 0274, 0455, 0319 0131, 1464 |
| AOC | 0036, 0120, 0135 |
| Apollo | 0500 |
| Arc en Ciel | 0426, 0136, 0595, 0223 0528 |
| Arcam | 0243, 0244 |
| Ardem | 0064, 0741 |
| Aristona | 0064, 0583 |
| ART | 1064 |
| Arthur Martin | 0427, 0190, 0264 |
| ASA | 0132, 0373, 0114, 0131 |
| Asberg | 0064, 0583, 0103 |
| Asora | 0036 |
| Astra | 0064 |
| Asuka | 0245, 0244, 0309 |
| Atlantic | 0064, 0583, 0233 |
| Atori | 0036 |
| Auchan | 0427, 0190 |
| Audiosonic | 0064, 0583, 0244, 0401 0397, 0741, 0364, 0742, 0245, 0513 0455, 0036, 0136, 0847 |
| Audioton | 0244, 0455, 0513 |
| Ausind | 0103 |
| Autovox | 0103, 0114, 0233, 0244, 0264 0274 |
| AWA | 0038, 0063, 0064, 0583, 0243 0244, 0135, 0036, 0401, 0633 |
| Axxent | 0036 |
| Axxon | 0741 |
| Ayomi | 0265 |
| Baihe | 0036 |
| Baile | 0036, 0401 |
| Baird | 0099, 0220, 0244, 0136 |
| Bang & Olufsen | 0114, 0592 |
| Baosheng | 0036 |
| Barco | 0190, 0579, 0407 |
| Basic Line | 0245, 0401, 0583, 0190 0695, 0244, 0309, 0482, 0036, 0064 0244, 0366, 0583, 1064 |
| Bastide | 0244 |
| Bauer | 0832 |
| Baur | 0222, 0064, 0583, 0581, 0218 0388, 1532, 0376, 0482, 0539, 0562 0581 |
| Bazin | 0244 |
| Beijing | 0036, 0253, 0401, 0839 |
| Beko | 0397, 0513, 0583, 0742, 0062 0741, 0633, 0064, 0445, 0835, 1064 |
| Beon | 0064, 0583, 0445 |
| Berthen | 0695 |
| Best | 0364, 0397, 0448 |
| Bestar | 0064, 0583, 0397, 0401 |
| Bestar-Daewoo | 0401 |
| Binatone | 0244 |
| Black Diamond | 0641, 0847, 1064, 1936 |
| Black Star | 0274 |
| Blacktron | 0309 |
| Blackway | 0309, 0245 |
| Blaupunkt | 0581, 0218, 0482, 0197 0222, 0063, 0562 |
| Blue Sky | 0064, 0741, 1064, 0514, 0695 0482, 0742, 0309, 0245, 0583 |
| Blue Star | 0309 |
| Bondstec | 0274 |
| Bondstec | 0274 |
| Boots | 0244, 0036 |
| BPL | 0064, 0309 |
| Brandt | 0652, 0528, 0426, 0314, 0223 0314, 0362, 0595, 0136, 0587 0264, 0741 |
| Brandt Electronic | 0314, 0362, 0528 0595 |
| Brinkmann | 0445, 0583, 0513, 0064 0695 |
| Brionvega | 0064, 0583, 0114 |

| | | | |
|----------------------|--|----------------|--|
| Britannia | 0243, 0244 | CTC | 0274 |
| Bruns | 0114, 0455 | Curtis Mathes | 0120, 0729 |
| BSR | 0321, 0190, 0579 | Cybertron | 0245 |
| BTC | 0245 | Daewoo | 0661, 0401, 0243, 0036, 0245 1164, 0244, 0064, 0135, 0197, 0583 0907, 1936 |
| Bush | 0245, 0695, 0376, 0036, 0063 0064, 0398, 0309, 0401, 0388, 0382 1064, 0514, 0244, 0583, 0741, 0262 0390, 0321, 0579, 0641, 0644, 1927 | Dainichi | 0243, 0245 |
| Caihong | 0036 | Dansai | 0064, 0583, 0062, 0036, 0063 0244, 0243 |
| Canton | 0245 | Dantax | 0397, 0513, 0741, 0742 |
| Carad | 0637, 0064, 0695, 1064 | Dawa | 0064, 0583, 0036 |
| Carena | 0482, 0583, 0064 | Dayton | 0036 |
| Carrefour | 0063, 0583 | Daytron | 0036, 0064, 0401 |
| Carver | 0197 | Dayu | 0401 |
| Cascade | 0036, 0064 | De Graaf | 0390, 0575 |
| Casio | 0064, 0583 | Decca | 0099, 0543, 1164, 0244, 0064 |
| Cathay | 0064, 0583 | DeGraaf | 0190 |
| CCE | 0064, 0583, 0244 | Deitron | 0064, 0583, 0401 |
| Celestial | 0847 | Denver | 0064, 0583, 0614 |
| Centrum | 1064 | DER | 0220 |
| Centurion | 0064, 0583 | Desmet | 0036, 0064, 0114, 0583 |
| Century | 0114, 0274, 0265 | Diamant | 0064, 0583 |
| CGE | 0101, 0274, 0103, 0190, 0303 0445, 0397, 0445, 0579 | Diamond | 0036, 0243, 0398, 0733, 0847 |
| Changcheng | 0036, 0401 | Digatron | 0064 |
| Changfei | 0036, 0401 | Digiline | 0064, 0583, 0132, 0695 |
| Changhai | 0036 | Digitex | 0847 |
| Changhong | 0036, 0535, 0847 | Digitor | 0064, 0583 |
| Chengdu | 0036 | Digivision | 0388 |
| Ching Tai | 0036 | Digix | 0907 |
| Chun Yun | 0036 | Dik | 0064, 0583 |
| Chunfeng | 0036 | Dixi | 0036, 0583, 0244, 0064, 0114 |
| Chung Hsin | 0063, 0135 | DL | 0614 |
| Chunsun | 0036 | Domeos | 0695 |
| Cimline | 0036, 0245 | Dongda | 0036 |
| City | 0036 | Donghai | 0036 |
| Clarivox | 0445, 0064, 0364 | Dream Vision | 1731 |
| Clatronc | 0245, 0397, 0583, 0398, 0741 0244, 0245, 0103, 0274, 0036, 0064 | DTS | 0036 |
| Clayton | 1064 | Dual | 0244, 0064, 0286, 0190, 0426 0379, 0579, 1164 |
| CMS | 0243, 0244 | Dual-Tec | 0244, 0286 |
| CMS Hightec | 0244 | Dumont | 0114, 0131, 0374 |
| Commercial Solutions | 1474 | Dunai | 0190 |
| Concorde | 0036 | Durabrand | 1464 |
| Condor | 0243, 0064, 0309, 0583, 0397 0036, 0445, 0190, 0274 | Dux | 0064, 0583 |
| Conia | 0847 | D-vision | 0064, 0583 |
| Conrac | 0835 | Dwin | 0120 |
| Conrad | 0064, 0583 | Dynatron | 0064, 0583 |
| Conrowa | 0036 | ECE | 0064 |
| Contec | 0243, 0036, 0063, 0064 | Edison-Minerva | 0514 |
| Continental Edison | 0528, 0314, 0223 0595, 0426, 0136, 0264, 0514 | E-elite | 0245 |
| Cosmel | 0036, 0064, 0364 | Elbe | 0462, 0265, 0397, 0190, 0064 0583, 0245, 0218, 0637, 0244, 0543 0388, 0286, 0319, 0657 |
| Cosmel | 0064 | Elbe-Sharp | 0543 |
| Crosley | 0114, 0274, 0101, 0103, 0374 0579 | Elcit | 0114, 0274 |
| Crown | 0036, 0397, 0064, 0448, 0583 0514, 0741, 0386, 0742, 0445, 0366 0103, 0513, 0633, 0739, 1064 | Elekta | 0036, 0583, 0309 |
| Crystal | 0458 | Elfunk | 1064 |
| CS Electronics | 0274, 0243, 0245 | ELG | 0064, 0583 |
| | | Elin | 0243, 0583, 0131, 0575, 0388 0190, 0036, 0064, 0376, 0475 |
| | | Elite | 0245, 0583 |
| | | Elta | 0036, 0458 |

| | | | |
|------------------|------------------------------------|------------------|------------------------------------|
| Emco | 0274 | GEC | 0190, 0064, 0583, 0543, 0099 |
| Emerson | 0204, 0114, 0064, 0583 | | 0244, 0376, 0388 |
| | 0398, 0309, 0388, 0513, 0397, 0190 | Geloso | 0274, 0401, 0036, 0374, 0390 |
| | 0274, 0695, 0741, 1936 | | 0579 |
| Emperor | 0309 | General | 0136 |
| Erres | 0064, 0583 | General Electric | 0314 |
| ESA | 0839 | General Technic | 0036 |
| ESC | 0064, 0244 | Genesis | 0036, 0064 |
| Ether | 0036 | Genexxa | 0245, 0583, 0190, 0036 |
| Etron | 0064, 0583, 0036, 0847 | Gericom | 0835, 0907 |
| Euro-Feel | 0244 | Giant | 0036, 0244 |
| Euromann | 0064, 0243, 0244, 0448 | Goldfunk | 0695 |
| | 0243, 0244, 0397, 0448 | Goldhand | 0243 |
| Europa | 0064 | Goldline | 0364 |
| Europhon | 0064, 0543, 0583, 0274 | Goldstar | 0064, 0036, 0317, 0244, 0274 |
| | 0244, 0243, 0458, 0579 | | 0243, 0583, 0458, 0190, 0388, 0136 |
| Expert | 0233, 0286 | | 0482, 0390, 0633, 0741, 0742 |
| Exquisit | 0064, 0583, 0274 | Gooding | 0514 |
| Feilang | 0036 | Goodmans | 0063, 0661, 0064, 0583 |
| Feilu | 0036 | | 0036, 1064, 0695, 0543, 0514, 0317 |
| Feiyue | 0036 | | 0507, 0398, 0587, 0244, 0362, 0245 |
| Fenner | 0401, 0036, 0401 | | 1936, 0062, 0099, 0262, 0398, 0401 |
| Ferguson | 0652, 0265, 0220, 0136, 0587 | | 0587, 0614, 0657, 0661, 0741, 0835 |
| | 0064, 0583, 0131, 0135, 0388, 0064 | | 0907, 1927 |
| | 0222, 0314, 0362, 0575, 1064 | Gorenje | 0397, 0448 |
| Fidelity | 0220, 0190, 0398, 0064, 0583 | GPM | 0245 |
| | 0243, 0388, 0390, 0539 | Gradiente | 0197 |
| Filsai | 0244 | Graetz | 0388, 0398, 0366, 0583, 0190 |
| Finlandia | 0373, 0386, 0190, 0099, 0314 | | 0374, 0514, 0741 |
| | 0390 | Granada | 0064, 0583, 0099, 0386, 0135 |
| Finlux | 0132, 0131, 0741, 0373, 0244 | | 0244, 0063, 0366, 0543, 0103, 0500 |
| | 0099, 0190, 0543, 0742, 0658, 0103 | | 0362, 0587, 0190, 0575, 0378, 0383 |
| | 0519, 0507, 0500, 0445, 0114, 0064 | | 0390, 0427 |
| | 0244, 0374, 0579, 0835 | Grandin | 0309, 0064, 0427, 0036, 0190 |
| First Line | 0321, 0064, 0243, 0401 | | 0637, 0741, 0742, 0695, 0482, 0401 |
| | 0695, 0741, 0190, 0036, 0243, 0274 | | 0309, 0245, 0695, 0907, 1064 |
| | 0265, 0099, 0244, 0388, 0099, 0244 | Grundig | 0562, 0264, 0218, 0614, 0581 |
| | 0262, 0376, 0579, 0583, 0835, 1064 | | 0583, 0064, 0103, 0036, 0063, 0222 |
| Firststar | 0036 | | 0514, 0657, 0710, 0733 |
| Fisher | 0131, 0244, 0397, 0388, 0190 | H&B | 0835 |
| | 0099, 0114, 0063, 0579, 0582 | Haaz | 0733 |
| Flint | 0064, 0583, 0099, 0245, 0482, 0637 | Haier | 0064, 0535, 0614 |
| Forgestone | 0220 | Haihong | 0036 |
| Formenti | 0114, 0190, 0243, 0583, 0513 | Halifax | 0243, 0244 |
| | 0103, 0064, 0114, 0243, 0374, 0579 | Hampton | 0243, 0244 |
| Formenti-Phoenix | 0243, 0579 | Hanimex | 0245, 0321 |
| Fortress | 0120, 0114 | Hanseatic | 0064, 0583, 0309, 0388, 0661 |
| Fraba | 0397, 0583, 0064 | | 0321, 0455, 0397, 0036, 0321, 0244 |
| Friac | 0036, 0064, 0397, 0448, 0637 | | 0303, 0458, 0835 |
| Frontech | 0274, 0458, 0190, 0036, 0244 | Hantarex | 0036, 0064, 0543, 0265 |
| | 0390, 0475 | Hantor | 0064, 0583 |
| Fujitsu | 0233, 0099, 0036, 0710, 0064 | Harwood | 0036, 0064, 0514 |
| | 0583, 0388, 0286, 0244, 0286, 0379 | Hauppauge | 0064, 0583 |
| Fujitsu General | 0036, 0233, 0244, 0710 | Havermy | 0120 |
| Funai | 0695, 0321 | HCM | 0036, 0064, 0583, 0244, 0245 |
| Future | 0064, 0583 | | 0445, 0309 |
| Galaxi | 0064, 0583 | Hema | 0244, 0036 |
| Galaxis | 0397, 0445, 0064 | Hifivox | 0528, 0136, 0595, 0223, 0426 |
| GBC | 0190, 0245, 0036, 0401, 0579 | Higashi | 0243 |
| GE | 0309, 0136, 0362, 0120, 0587 | Hikona | 0245 |
| | 0652, 1474 | HiLine | 0064 |
| Geant Casino | 0190 | | |

| | | | |
|----------------------------|------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Hinari | 0064, 0036, 0245, 0190, 0514 | IR | 0064 |
| | 0063, 0262, 0321, 0382 | Irradio | 0036, 0064, 0274, 0398, 0317 |
| Hisawa | 0309, 0245, 0637, 0427, 0482 | | 0103, 0245 |
| | 0741 | Isukai | 0245, 0064, 0482, 0309 |
| Hisense | 0036, 0535, 0583 | ITC | 0244, 0579 |
| Hit | 0114 | ITS | 0064, 0398, 0243, 0036, 0583 |
| Hitachi | 0252, 0244, 0376, 0383, 0500 | ITT | 0190, 0507, 0376, 0575, 0220 |
| | 0543, 0583, 0244, 0063, 0064, 0099 | | 0373, 0366, 0388, 0637, 0374 |
| | 0132, 0190, 0223, 0036, 0135, 0374 | | 0378, 0500 |
| | 0390, 0500, 0507, 0519, 0535, 0575 | ITT Nokia | 0388, 0575, 0507, 0373 |
| | 0579, 0661, 1064, 1072, 1164, 1252 | | 0366, 0637, 0658, 0190, 0374, 0376 |
| | 1603 | | 0378, 0458, 0500, 0633 |
| Hitachi Fujian | 0135 | ITV | 0064, 0401 |
| Hitsu | 0036, 0482, 0245, 0637 | Jean | 0063, 0036 |
| HMV | 0114, 0220 | JEC | 0062 |
| Hoehner | 0741 | JiaLiCai | 0036 |
| Home Electronics | 0633 | Jinfeng | 0253 |
| Hongmei | 0036, 0120 | Jinque | 0036 |
| Hornyphon | 0064, 0583 | Jinta | 0036 |
| Hoshai | 0245, 0309 | Jinxing | 0036, 0064, 0583 |
| Hua Tun | 0036 | JMB | 0064, 0583, 0661 |
| Huafa | 0036 | Jocel | 0739 |
| Huanghaimei | 0036 | Jubilee | 0583 |
| Huanghe | 0036 | JVC | 0680, 0220, 0398, 0245, 0445 |
| Huanglong | 0036 | | 0063, 0120, 0535, 0633, 0677, 0710 |
| Huangshan | 0036 | Kaige | 0036 |
| Huanyu | 0401, 0243 | Kaisui | 0036, 0245, 0064, 0583, 0243 |
| Hygashi | 0244, 0243 | | 0482, 0244, 0309 |
| Hyper | 0036, 0243, 0244, 0274 | Kambrook | 0244, 0458 |
| Hypersonic | 0388 | Kamp | 0243 |
| Hypson | 0064, 0583, 0742, 0244, 0309 | Kangli | 0036, 0401 |
| | 0265, 0482, 0427, 0513, 0695, 0741 | Kangyi | 0036 |
| | 1064 | Kapsch | 0233, 0190, 0286, 0131, 0388 |
| Iberia | 0064, 0583 | Karcher | 0064, 0583, 0309, 0637, 0190 |
| ICE | 0398, 0064, 0036, 0245, 0244, 0243 | | 0448, 0633, 0741 |
| Ices | 0245, 0243 | Kathrein | 0583, 0064 |
| ICT | 0064, 1164 | Kawa | 0398 |
| Imperial | 0064, 0190, 0583, 0445, 0388 | Kawasho | 0243 |
| | 0101, 0103, 0376, 0223, 0274, 0397 | KB Aristocrat | 0190, 0374 |
| | 0458, 0579, 0657 | Kendo | 0637, 0274, 0583, 0190, 0539 |
| Imperial Crown | 0036, 0401 | | 0397, 0455, 0064, 0262, 0321, 1464 |
| Indesit | 0264 | Kennedy | 0233, 0190, 0462, 0579 |
| Indiana | 0064, 0583 | Kennex | 1064 |
| Ingelen | 0514, 0637, 0388, 0190, 0741 | KIC | 0244 |
| Ingersol | 0036 | Kingsley | 0243 |
| Inno Hit | 0036, 0099, 0245, 0244, 0543 | Kiota | 0398, 0482 |
| | 0274, 0317, 0309 | Kioto | 0583, 0733 |
| Innova | 0064 | Kiton | 0583, 0064, 0695 |
| Innovation | 0064, 0583 | KLL | 0064 |
| inotech | 0847 | Kneissel | 0462, 0064, 0401, 0583, 0286 |
| Interactive | 0064, 0583, 0190, 0388 | | 0319, 0265, 0637 |
| | 0397, 0136 | Kolin | 0063, 0135 |
| Interbuy | 0036, 0064, 0539, 0583, 0274 | Kolster | 0064, 0583, 0274, 0376 |
| Interfunk | 0064, 0583, 0114, 0190, 0388 | Kongque | 0036 |
| | 0397, 0136, 0274, 0528, 0595, 0376 | Konichi | 0036 |
| | 0539 | Konka | 0064, 0583, 0245, 0445, 0245 |
| Internal | 0064, 0583, 1936 | | 0309, 0398, 0614, 0741 |
| International | 0243 | Kontakt | 0514 |
| Intervision | 0309, 0244, 0398, 0513 | Korpel | 0064, 0583 |
| | 0397, 0514, 0245, 0190, 0274 | Kosmos | 0064, 0583 |
| | 0036, 0583, 0458, 0064, 0309 | Koyoda | 0036 |
| | 0475, 0482 | Kraking | 0265 |

| | | | |
|----------------|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|
| KTV | 0244 | Matsui | 0262, 0204, 0064, 0382, 0583 |
| Kuaile | 0036 | | 0038, 0398, 0244, 0099, 0321, 0063 |
| Kuba | 0190, 0376 | | 0482, 0190, 0543, 0222, 0218, 0362 |
| Kulun | 0036 | | 0062, 0036, 0262, 0390, 0458, 0514 |
| Kunlun | 0253, 0401 | | 0741, 1064 |
| Kyoshu | 0445 | Matsushita | 0677 |
| Kyoto | 0190, 0243, 0244 | Matsuyama | 0614 |
| L&S Electronic | 0741, 0835 | MCE | 0036 |
| LaSat | 0513, 0397 | Mediator | 0064, 0583 |
| Leader | 0036 | Medion | 0064, 0695, 1164, 0539, 0583 |
| Lecson | 0064, 0583 | | 0741, 0835, 0907, 1064, 1464, 1927 |
| Legend | 0036, 0364 | Megas | 0637 |
| Lenco | 0064, 0190, 0131, 0401, 0614 | MEI | 1064 |
| | 1064 | Meletronic | 0036, 0064, 0131, 0132 |
| Lenoir | 0036 | | 0190, 0222, 0243, 0244, 0274, 0373 |
| Lesa | 0274 | | 0376, 0401, 0507, 0519, 0539, 0661 |
| Levis Austria | 0064, 0583 | | 0741 |
| Leyco | 0099, 0321, 0064 | Melvox | 0427 |
| LG | 0244, 0274, 0397, 0458, 0036 | Memorex | 0036, 1064 |
| | 0064, 0190, 0243, 0135, 0583, 0671 | Memphis | 0364, 0099 |
| | 0741, 0742, 0883, 1664 | Mercury | 0036, 0064 |
| Liesenk & Tter | 0064, 0583 | Mermaid | 0064 |
| Liesenkotter | 0064 | Metronic | 0652 |
| Lifetec | 0036, 0064, 0695, 0539, 1064 | Metz | 0114, 0222, 0562, 0394, 0064 |
| | 1164, 0583, 0245, 0401, 0741 | | 0583, 0695, 0581, 0415, 0474, 0614 |
| Lloyds | 0036 | | 0695, 0773 |
| LME | 0458 | MGA | 0064, 0131, 0245 |
| Local India TV | 0036, 0398 | | 0401 |
| Lodos | 1064 | Micromaxx | 0064, 0583, 0835, 0657 |
| Loewe | 0539, 0064, 0397, 0114, 0319 | | 0695, 1064 |
| | 0543 | Microstar | 0835 |
| Logik | 0038 | MicroTEK | 0847 |
| Logik | 0036, 0038, 0220, 0398, 0907 | Minato | 0064, 0583 |
| Logix | 0695 | Minerva | 0514, 0222, 0543, 0103, 0135 |
| Luma | 0233, 0064, 0401, 0036, 0286 | | 0581, 0264, 0562 |
| | 0390, 1064 | Minoka | 0064 |
| Lumatron | 0233, 0064, 0286, 0388, 0244 | Minoka | 0386 |
| Lux May | 0064, 0036 | Mirror | 1927 |
| Luxor | 0264, 0384, 0519, 0388, 0383 | Mistral Electronics | 0220 |
| | 0575, 0190, 0373, 0500, 0244, 0658 | Mitsubishi | 0135, 0120, 0539, 0114 |
| | 0317, 0376, 0390, 0507, 1064 | | 0220, 0063, 0583, 0264, 0064, 0562 |
| M Electronic | 0373, 0064, 0274, 0132 | | 1064 |
| | 0131, 0401, 0036, 0244, 0507, 0519 | Mitsuri General | 0190 |
| | 0243, 0190, 0314, 0583, 0661, 0388 | Mivar | 0397, 0317, 0243, 0103, 0636 |
| | 0218, 0222, 0136 | | 0543, 0244, 0318, 0319 |
| Madison | 0064 | Monaco | 0036 |
| Magnadyne | 0114, 0274, 0374, 0543, 0579 | Morgan's | 0064, 0583 |
| Magnafon | 0543, 0243, 0103 | Motion | 0103 |
| Magnavox | 0063, 0733 | Motorola | 0120 |
| Magnum | 0064, 0741, 0742 | MTC | 0397, 0539, 0243, 0388, 0376 |
| Manesth | 0064, 0583, 0190, 0303, 0062 | MTLogic | 0741 |
| Manesth | 0062, 0064, 0244, 0262, 0321 | Mudan | 0036, 0253 |
| Manhattan | 0064, 0695, 1064 | Multibroadcast | 0220 |
| Marantz | 0064, 0583 | Multitec | 0064, 0513, 0695, 1064, 0583 |
| Marelli | 0114 | Multitech | 0244, 0036, 0243, 0397 |
| Mark | 0064, 0583, 0401, 0036, 0741 | | 0274, 0583, 0064, 0103, 0390, 0513 |
| | 0742, 0244 | Murphy | 0131, 0243, 0190 |
| Master's | 0064 | Musikland | 0064, 0245, 0274 |
| Masuda | 0036, 0064, 0244, 0245, 0398 | Myryad | 0583, 0064 |
| | | NAD | 0388 |
| | | Naiko | 0064, 0583, 0633 |
| | | Nakimura | 0401, 0064 |

| | | | |
|--------------|------------------------------------|-----------------|------------------------------------|
| Nanbao | 0036 | Palladium | 0397, 0064, 0445, 0583, 0274 |
| Naonis | 0190, 0390 | | 0190, 0581, 0244, 0376, 0114, 0390 |
| NAT | 0253 | | 0397, 0657, 0741, 1164 |
| National | 0264, 0253, 0535 | Palsonic | 0064, 0244, 0245, 0445, 0475 |
| NEC | 0063, 0197, 0036, 0401, 0244 | Panama | 0036, 0244, 0064, 0583, 0274 |
| | 0064, 0583, 0038, 0482, 0535, 0614 | Panasonic | 0677, 0264, 0253, 0543, 0575 |
| | 1731 | | 0388, 0190, 0394, 0064, 0374, 0135 |
| Neckermann | 0064, 0218, 0583, 0190 | | 0378, 0535, 0677, 1337, 1677 |
| | 0445, 0274, 0581, 0244, 0583, 0539 | Panavision | 0064 |
| | 0376, 0114, 0390, 0390, 0397 | Panda | 0036, 0253, 0535, 0733 |
| NEI | 0064, 0583, 0458, 0364, 0398 | Pathe Cinema | 0265, 0319, 0190, 0243 |
| Nesco | 0274 | | 0427, 0458, 0579 |
| Netsat | 0064, 0583 | Pathe Marconi | 0528, 0426, 0264, 0595 |
| Network | 0364 | | 0223 |
| Neufunk | 0064, 0036, 0245, 0309, 0583 | Pausa | 0036 |
| | 0637, 0741 | Perdio | 0099, 0064, 0190, 0243, 0309 |
| New Tech | 0244, 0475 | Perfekt | 0064 |
| New World | 0245 | Philco | 0114, 0101, 0445, 0103, 0274 |
| Newave | 0036, 0120 | | 0397, 0064, 0579 |
| Newtech | 0064, 0036 | Philex | 0220, 0378 |
| Nicamagic | 0243 | Philharmonic | 0244 |
| Nikkai | 0099, 0244, 0062, 0364, 0243, | Philips | 0583, 0064, 0883, 0581, 0218 |
| | 0036, 0063, 0064, 0245 | | 0114, 0220, 0036, 0135, 0265, 0388 |
| Nobliko | 0103, 0243 | | 0401, 0539 |
| Nogamatic | 0426, 0528, 0223, 0595 | Phoenix | 0064, 0114, 0243, 0513, 0579 |
| Nokia | 0190, 0388, 0376, 0519, 0500 | Phonola | 0064, 0243, 0114, 0220 |
| | 0366, 0401, 0658, 0373, 0386, 0637 | Pilot | 0733, 0739 |
| | 0136, 0384, 0374, 0378, 0507, 0575 | Pioneer | 0064, 0455, 0136, 0038, 0190 |
| | 0633 | | 0197, 0314, 0388, 0513, 0539 |
| Nordic | 0244 | Pionier | 0513 |
| Nordmende | 0136, 0314, 0595, 0426 | Plantron | 0064, 0036 |
| | 0223, 0064, 0222, 0528, 0587, 0741 | Playsonic | 0064, 0244, 0366, 0741, 0742 |
| Normerel | 0064 | Policom | 0595, 0528 |
| Novatronic | 0064, 0132, 0401 | Polytron | 0309 |
| Nu-Tec | 0482, 0847 | Poppy | 0036 |
| Oceanic | 0190, 0388, 0374, 0427, 0500 | Portland | 0401 |
| | 0575 | Powerpoint | 0064, 0514 |
| Okano | 0397, 0036, 0064 | Prandoni-Prince | 0274, 0543, 0103 |
| Onimax | 0741 | | 0388, 0390 |
| Onwa | 0398, 0245 | Precision | 0244 |
| Opera | 0064 | Prima | 0036 |
| Optimus | 0677 | Prinston | 1064 |
| Optonica | 0120 | Prinz | 0099, 0388 |
| Orbit | 0064 | Profex | 0036, 0388, 0103, 0190, 0390 |
| Orion | 0262, 0204, 0064, 0543, 0382 | Profi | 0036 |
| | 0038, 0036, 0321, 0583, 0741, 0907 | Profitronic | 0064 |
| | 1943 | Profi-Tronic | 0064 |
| Online | 0064, 0245 | Proline | 0099, 0064, 0652, 0657, 0661 |
| Ormond | 0695, 1064 | | 1064 |
| Orsowe | 0543 | Proscan | 1474 |
| Osaki | 0099, 0245, 0064, 0401, 0583 | Prosonic | 0064, 0243, 0244, 0695, 0741 |
| | 0303, 0064, 0244, 0382 | Protech | 0064, 0036, 0445, 0695, 0376 |
| Osio | 0317 | | 0458, 0364, 0244, 0274, 0513, 0579 |
| Oso | 0245 | | 1064 |
| Osume | 0063, 0064, 0583, 0099, 0245 | Proton | 0036, 0671 |
| Otto Versand | 1532, 0120, 0539, 0064 | ProVision | 0064, 0583, 0741 |
| | 0583, 0222, 0218, 0388, 0136, 0253 | Pye | 0064, 0583, 0114, 0376, 0401, 0581 |
| | 0274, 0562, 0244, 0036, 0376, 0309 | Pymi | 0036 |
| | 0581, 0455, 0543, 0262, 0321, 0063 | Qingdao | 0253 |
| | 0374, 0579 | Quadral | 0245 |
| Pacific | 0583, 0741, 1064, 1164 | Quasar | 0274, 0036, 0677 |
| Pael | 0243 | | |

| | | | |
|------------------------|------------------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Quelle | 0064, 0131, 0388, 0539, 0528 | Schaub Lorenz | 0376, 0575, 0513, 0374 |
| | 0562, 0581, 0063, 0244, 0274, 0101 | | 0388, 0401, 0633, 0741 |
| | 0038, 0579, 0695, 1064 | Schneider | 0064, 1164, 0244, 0286 |
| Questa | 0063 | | 0274, 0398, 0388, 0245, 0695, 1064 |
| Radialva | 0136, 0245, 0364, 0458 | | 0190, 0741, 0064, 0376, 0379, 0583 |
| Radiola | 0064, 0583, 0244 | Scotland | 0190 |
| Radiomarelli | 0114, 0543, 0064 | Seaway | 0661 |
| RadioShack | 0064 | Seelver | 1064 |
| Radiotone | 0036, 0064, 0455, 0695, 1064 | SEG | 0244, 0695, 0063, 0064, 0036, |
| Rank Arena | 0063 | | 0103, 0243, 0244, 0245, 0376, 0514 |
| RCA | 1474, 0120, 0587, 0652 | | 0579, 0661, 1064, 1464 |
| Recor | 0445 | SEI | 0114, 0321, 0233, 0064, 0204, 0374 |
| Rediffusion | 0388, 0063, 0373, 0378 | | 0543, 0579 |
| | 0575 | Sei-Sinudyne | 0064, 0114, 0233, 0321 |
| Reflex | 0064, 0695, 1064 | | 0374, 0543, 0579 |
| Reoc | 0741 | Seleco | 0233, 0190, 0286, 0373, 0374 |
| Revox | 0064, 0397 | | 0390, 0398, 0462 |
| Rex | 0233, 0190, 0286, 0390 | Sencora | 0036 |
| RFT | 0114, 0455, 0064, 0099 | Sentra | 0303, 0062 |
| Rhapsody | 0243 | Serino | 0120, 0482, 0637 |
| R-Line | 0064 | Shanghai | 0036, 0253 |
| Roadstar | 0036, 0064, 0245, 0309 | Sharp | 0120, 0036, 0063, 0220, 0321 |
| | 0445, 0695, 0741, 1064, 1927 | | 0543, 0677, 1220 |
| Robotron | 0114 | Shen Ying | 0036 |
| Rover | 0063 | Shencai | 0036 |
| Rowa | 0036, 0064, 0243, 0614, 0739 | Sheng Chia | 0036, 0120 |
| Roxy | 0475 | Shenyang | 0036 |
| Royal Lux | 0448, 0362 | Sherwood | 0036 |
| RTF | 0114 | Shintoshi | 0064 |
| Saba | 0652, 0314, 0114, 0136, 0426 | Shivaki | 0064 |
| | 0543, 0388, 0362, 0575, 0587, 0528 | Shorai | 0321 |
| | 0525, 0223, 0190, 0374, 0595, 0652 | Show | 0036, 0099, 0445 |
| | 0741 | Siarem | 0114, 0543, 0374, 0579 |
| Saccs | 0265 | Siemens | 0218, 0222, 0581, 0064, 0374 |
| Sagem | 0482, 0637 | | 0562 |
| Saige | 0036 | Siera | 0583, 0064 |
| Saisho | 0262, 0543, 0204, 0244, 0190 | Siesta | 0397 |
| | 0036, 0038, 0458 | Silva | 0243, 0064, 0388 |
| Saivod | 0064, 0583, 0695, 0739, 1064 | Silva Schneider | 0064 |
| Sakai | 0190 | Silver | 0063, 0388, 0482, 0742 |
| Sakyno | 0482 | SilverCrest | 1064 |
| Salora | 0317, 0383, 0388, 0386, 0543 | Singer | 0114, 0036, 0362, 0398, 0462 |
| | 0575, 0366, 0190, 0376, 0390, 0507 | | 1564 |
| | 0579, 0658 | Sinudyne | 0204, 0543, 0321, 0388 |
| Salsa | 0362 | | 0114, 0233, 0262, 0374, 0579 |
| Sambers | 0543, 0103 | Skantic | 0384, 0383 |
| Sampo | 0036, 0063, 0120, 0677 | SKY | 0064, 0309, 0907 |
| Samsung | 0064, 0036, 0244, 0397, 0243 | Skyworth | 0036, 0064, 0832 |
| | 0671, 0099, 0317, 0190, 0729, 0839 | Sliding | 0907 |
| | 0841, 0064, 0120, 0253, 0475, 0583 | SLX | 0695 |
| | 0614 | Smaragd | 0514 |
| Sandra | 0243, 0244 | Solavox | 0388, 0099, 0064, 0190, 0378 |
| Sansui | 0064, 0583, 0482, 0398, 0733 | | 0575 |
| | 0741, 1564 | Sonawa | 0245 |
| Santon | 0036 | Songba | 0036 |
| Sanyo | 0319, 0038, 0397, 0366, 0131 | Soniko | 0064 |
| | 0099, 0243, 0244, 0190, 0036, 0135 | Sonitron | 0397, 0244, 0366 |
| | 0064, 0583, 0513, 0063, 0197, 0535 | Sonoko | 0064, 0036, 0244, 0309 |
| | 0582 | Sonolor | 0190, 0309, 0374, 0388, 0575 |
| Sanyuan | 0036, 0120 | Sontec | 0064, 0397, 0036, 0321 |
| SBR | 0064, 0583, 0220 | Sony | 1678, 0063, 0101, 0038, 0064 |
| | | | 0120, 0197, 0677, 1037, 1532 |

| | | | |
|----------------|------------------------------------|-----------------|------------------------------------|
| Sound & Vision | 0245, 0401 | Tek. | 0847 |
| Soundwave | 0064, 0445, 0742 | Teleavia | 0136, 0528, 0517, 0595, 0223 |
| Sowa | 0063, 0253 | | 0426 |
| Spectra | 0036 | Telecor | 0064, 0190, 0286 |
| Ssangyong | 0036 | Telefunken | 0136, 0528, 0498, 0362 |
| Staksonic | 0036 | | 0652, 0729, 0426, 0064, 0583, 0101 |
| Standard | 0245, 0036, 0064, 0244, 0401 | | 0593, 0595, 0136, 0223, 0314, 0373 |
| | 1064 | | 0513, 0517, 0525, 0587, 0614, 0739 |
| Star Lite | 0064 | | 0741, 0847 |
| Starlite | 0036, 0064, 0579 | Telefusion | 0064 |
| Stenway | 0309, 0245 | Telegazi | 0064, 0190 |
| Stern | 0233, 0286, 0190, 0390 | Telesonic | 0064 |
| Strato | 0036, 0064 | Telestar | 0036, 0064, 0583 |
| Sunkai | 0321, 0382, 0245, 0262 | Teletech | 0036, 0274, 0064, 0364, 0695 |
| Sunkai | 0321, 0382, 0482, 0514, 0637 | | 1064 |
| Sunstar | 0036, 0064, 0398 | Teleton | 0244, 0063, 0233, 0286, 0376 |
| Sunwatt | 0482 | | 0390 |
| Sunwood | 0064, 0036 | Televideon | 0243, 0579 |
| Superla | 0543, 0243 | Televue | 0064 |
| Superscan | 0120 | Temco | 0321 |
| Supersonic | 0036, 0482, 0832 | Tempest | 0036, 0482 |
| Supertech | 0036, 0064, 0243, 0245 | Tennessee | 0064 |
| Supra | 0401, 0036 | Tensai | 0131, 0245, 0321, 0036, 0132 |
| Susumu | 0245, 0314, 0362 | | 0401, 0398, 0064, 0244, 0274, 0742 |
| Sutron | 0036 | | 1064 |
| SVA | 0614 | Tenson | 0036 |
| Svasa | 0482 | Tevion | 0583, 0695, 0741, 0835, 1064 |
| Swissline | 0274 | | 1164 |
| Sydney | 0243, 0244 | Texet | 0244, 0036, 0243, 0245, 0401 |
| Synco | 0063, 0120 | Thompson | 0652 |
| Sysline | 0064 | Thomson | 0264, 0314, 0136, 1474, 0362 |
| Sytong | 0243 | | 0426, 0517, 0528, 0498, 0595, 0223 |
| T + A | 0474 | | 0064, 0264, 0376, 0587, 0652 |
| Tacico | 0036 | Thorn | 0220, 0064, 0539, 0388, 0101 |
| Tai Yi | 0036 | | 0265, 0062, 0063, 0099, 0131, 0136 |
| Taishan | 0036, 0401 | | 0220, 0362, 0386, 0562, 0580 |
| Tandberg | 0394, 0136 | Thorn-Ferguson | 0220, 0265 |
| Tandy | 0245, 0120, 0244, 0274, 0303 | Tiane | 0120 |
| | 0099, 0190 | TMK | 0204 |
| Targa | 0729 | Tobishi | 0245 |
| Tashiko | 0063, 0190, 0243, 0244, 0386 | Tobo | 0036 |
| | 0390, 0677 | Tokai | 0099, 0064, 0036, 0190, 0364 |
| Tatung | 0064, 0099, 0038, 0036, 0063 | | 0401, 0475, 0695, 1064 |
| | 0244, 0543, 0580 | Tokaido | 1064 |
| TCL | 0733, 1564 | Tokyo | 0243, 0062, 0475 |
| TCM | 0741, 0835 | Tomashi | 0309, 0245 |
| Teac | 0036, 0064, 0445, 0482, 0695 | Tongtel | 0614 |
| | 1064, 0197, 0244, 0309, 0445, 0458 | Topline | 0695 |
| | 0539, 0733, 0739, 0741, 1464, 1695 | Toshiba | 0270, 0535, 0677, 0063, 0062 |
| | 1936 | | 0036, 0120, 0136, 0222, 0244, 0270 |
| TEC | 0244, 0274, 0498, 0362, 0036 | | 0517, 0580, 0671, 0741, 1535, 1731 |
| | 0064, 0286, 0364, 0579 | Towada | 0376, 0244, 0579 |
| Tech Line | 0064, 0695, 1464 | Toyoda | 0036, 0398, 0303 |
| Techica | 0245 | Trakton | 0244 |
| Technics | 0583, 0677 | Trans Continens | 0244, 0695, 0064, 1064 |
| TechniSat | 0583 | Transonic | 0064, 0583, 0539, 0739, 0036 |
| Technisson | 0741 | | 0445, 0482, 0614 |
| Technosonic | 0583 | Transtec | 0243 |
| Tecnimagen | 0583 | Triad | 0064, 0583, 0245 |
| Teco | 0036, 0063, 0120, 0245, 0680 | Trident | 0543, 0244 |
| Tedalex | 0036, 0244, 0303, 0445, 0458 | Tristar | 0245, 0220 |
| | 0633, 1564 | | |

| | | | |
|------------------------------|--|---------------------|--|
| Triumph | 0204, 0543, 0593, 0064, 0270 0373, 0583 | Worldview | 0482 |
| Tsoschi | 0309 | Xenius | 0661 |
| Tuntex | 0036 | Xiahua | 0036 |
| TVTEXT 95 | 0583 | Xianghai | 0036 |
| Uher | 0103, 0064, 0401, 0445, 0513 0397, 0286, 0233, 0507 | Xiangyu | 0036 |
| Ultravox | 0114, 0401, 0243, 0190, 0064 0583, 0274, 0378, 0579 | Xingfu | 0036 |
| Unic Line | 0064, 0583, 0482 | Xrypton | 0064, 0583 |
| United | 0064, 0583, 0741, 0742, 1064 1943 | Yamaha | 0677, 1603 |
| Universal | 0064 | Yamashi | 0309, 0482, 0244, 0583 |
| Universum | 0373, 0132, 0562, 0388 0274, 0519, 0507, 0397, 0445, 0038 0539, 0063, 0190, 0321, 0131, 0064 0583, 1532, 0695, 0244, 0136, 0658 0036, 0101, 0103, 0197, 0204, 0317 0373 | Yamishi | 0244, 0309, 0482 |
| Univox | 0364, 0064, 0190, 0265, 0114 0364 | Yingge | 0036 |
| Utax | 0190 | Yokan | 0064, 0583 |
| V7Videoseven | 0907 | Yoko | 0244, 0064, 0036, 0397, 0366 0243, 0274, 0458, 0036, 0245, 0448 |
| Vestel | 0064, 0190, 0695, 1064, 0244 0579, 0583 | Yonggu | 0036 |
| Vexa | 0036, 0583 | Yorx | 0245 |
| Victor | 0063, 0677, 0680 | Yousida | 0036 |
| Videocon | 0535 | Yuhang | 0036 |
| Videologic | 0243, 0245 | Zanela | 0265 |
| Videologique | 0243, 0245 | Zanussi | 0233, 0244, 0390 |
| Videomac | 0036 | Zenith | 1936 |
| Videosat | 0274 | Zenor | 0366 |
| VideoSystem | 0064, 0583 | ZhuHai | 0036, 0401 |
| Videotechnic | 0243, 0244 | | |
| Videoton | 0383, 0190 | | |
| Vidtech | 0063 | | |
| Visiola | 0243 | | |
| Vision | 0064, 0583, 0244 | | |
| Vistar | 0303, 0388, 0233 | | |
| Vortec | 0064, 0583 | | |
| Voxson | 0114, 0064, 0445, 0190, 0390 | | |
| Waltham | 0244, 0695, 0445, 0314, 0064 0583, 0136, 0136, 0190, 0383, 0458 0517, 1064 | | |
| Warumaia | 0401 | | |
| Watson | 0064, 0583, 0245, 0036, 0695 1064, 1464 | | |
| Watt Radio | 0243, 0190, 0579 | | |
| Wega | 0064, 0063, 0114 | | |
| Wegavox | 0036, 0064 | | |
| Weipai | 0036 | | |
| Welltech | 0741 | | |
| Weltblick | 0064, 0583, 0244 | | |
| Weston | 0064, 0583 | | |
| Wharfedale | 0064, 0583 | | |
| White Westinghouse | 0243, 0364, 0064 1936 | | |
| Windsor | 1064 | | |
| Windstar | 0309, 0364 | | |
| Windy Sam | 0583 | | |
| Wintel | 0741 | | |
| World-of-Vision | 0907 | | |

SETUP CODES FOR DVD

| | |
|------------------------|--|
| 3DLAB | 0566 |
| Acoustic Solutions | 0740, 0757, 1255 |
| AEG | 0797, 0815, 0817 |
| AFK | 1078 |
| Aim | 0699, 0726, 0860 |
| Airis | 0699, 1251 |
| Aiwa | 0560, 0668, 1270 |
| Akai | 0717, 0722, 0732, 0743, 0793 0797, 0806, 0815, 0817, 1110, 1142 1722 |
| Akira | 0726 |
| Akura | 1078 |
| Alba | 0566, 0699, 0722, 0726, 0740 0744, 0757, 0810, 1078, 1722 |
| Alco | 0817 |
| Alize | 1178 |
| Allegro | 0896 |
| Altacom | 1251 |
| Amitech | 0797 |
| Amoi | 0879 |
| Amstrad | 0740, 1178 |
| Ansonic | 0858 |
| Apex Digital | 0699, 0744, 1031, 1127 |
| Aria | 0920 |
| Arianet | 0845, 0920 |
| Aristona | 0673 |
| Asono | 1251 |
| Atacom | 1251 |
| ATD | 0745 |
| A-Trend | 0741 |
| Audiosonic | 0717 |
| Audiovox | 0744, 0817 |
| Audioworld | 0817 |
| Auvio | 1117 |
| Awa | 0757 |
| Axon | 0757 |
| Basic Line | 0740, 2021 |
| BBK | 1111, 1251 |
| Beko | 1180 |
| Bellagio | 1031 |
| Black Diamond | 0740, 0793, 0860 |
| Blaupunkt | 0744 |
| Blue Parade | 0598 |
| Blue Sky | 0726, 0722, 0678, 0699, 0740 0817 |
| Boghe | 1031, 1248 |
| Boman | 0810 |
| Brainwave | 0797, 1142 |
| Brandt | 0678, 0530, 0578 |
| Broksonic | 0722 |
| Bush | 0726, 0717, 0740, 0699, 0716 0744, 0750, 0757, 0858, 0860, 0906 |
| California Audio Labs | 0517 |
| Cambridge Audio | 1111 |
| Cambridge Soundworks | 0717, 0723 |
| Cat | 0726 |
| CCE | 0757 |
| Centrex | 0699, 1031 |
| Centrum | 0740, 0806, 2021 |
| CGV | 1142 |
| Changhong | 0654 |
| Cinea | 0858 |
| Cineral | 0757 |
| Cinetec | 0740 |
| CineUltra | 0726 |
| CineVision | 0860, 0896 |
| Classic | 0757, 1757 |
| Clatronic | 0699, 0815, 0845 |
| Clayton | 0740 |
| Coby | 0757, 0879 |
| Conia | 0699, 0879 |
| Continental Edison | 0858 |
| Craig | 0858 |
| CrossWood | 1180 |
| Crown | 0797, 0678, 0717, 0740, 1142 |
| Crypto | 1255 |
| Cybercom | 0858 |
| CyberHome | 0741, 0843 |
| Cytron | 0678, 0732, 0743 |
| Daewoo | 0732, 0741, 0797, 0860 0896, 1933 |
| Dalton | 1063 |
| Dansai | 0797, 0810, 1142, 1722 |
| Dantax | 0566, 0740, 0750, 0817 |
| DCE | 0858 |
| DEC | 0845 |
| Decca | 0797, 1142 |
| Denon | 0517, 0661, 1661 |
| Denver | 0726, 0815, 1110, 1131 |
| Denzel | 0692 |
| Desay | 1117 |
| Diamond | 0678, 0795, 0817 |
| Dick Smith Electronics | 0860, 1757 |
| Digihome | 0740 |
| digiRED | 0744 |
| Digital i | 0920 |
| Digitor | 0678, 0717, 0860 |
| Digitrex | 0699, 1031, 1127 |
| DiK | 0858 |
| Dinamic | 0815 |
| DiViDo | 0732 |
| DK Digital | 0858, 1281 |
| DMTech | 0810, 1124 |
| Dragon | 0858 |
| DreamX | 1178 |
| DSE | 0860, 1757 |
| Dual | 0678, 0692, 0740, 0757, 0806 0810, 0817, 0858 |
| Durabrand | 0740, 0858 |
| D-Vision | 1142 |
| DVX | 0795 |
| EagleTec | 0741 |
| ECC | 0757 |
| Eclipse | 0750 |
| Elfunk | 0740 |
| Elin | 0797 |
| Elta | 0699, 0717, 0797, 0815, 1142, 1178 |
| Eltax | 0793 |
| Emerson | 0618, 0732 |
| Enterprise | 0618 |
| Enzer | 0793, 1255 |
| EuroLine | 0815, 1110, 1142 |

| | | | |
|----------------------|------------------------------------|-------------|------------------------------|
| Fenner | 0678 | Kenwood | 0561, 0517 |
| Ferguson | 0678, 0722, 1722, 1757 | Kiirō | 0797 |
| Finlux | 0618, 0699, 0768, 0797, 0810 | Kingavon | 0845 |
| | 1174 | Kiss | 0692 |
| Firstline | 0740, 0896 | KLH | 0744, 0817 |
| Fisher | 0697 | KLH Digital | 0744 |
| Funai | 0722 | Koss | 0678 |
| GE | 0549, 0744 | Lawson | 0732, 0743, 0795 |
| General Electric | 0744 | Lecson | 0723, 1560 |
| Giec | 1248 | Lenco | 0726, 0678 |
| Global Solutions | 0795 | Lenco | 0678, 0726, 0740, 0797 |
| Global Sphere | 0795 | Lenoxx | 0717 |
| Go Video | 0768, 0810, 0860, 0896, 1757 | Lexia | 0726, 0795 |
| GoldStar | 0618, 0768 | LG | 0618, 0768, 0817, 0896, 1933 |
| Goodmans | 0678, 0717, 0740, 0750 | Lifetec | 0678, 0858 |
| | 0757, 0810, 0817, 0860, 0906, 1031 | Limit | 0743, 0795, 1131 |
| | 1248, 1281, 1757 | Lodos | 0740 |
| GPX | 0726 | Loewe | 0566, 0768 |
| Gradiente | 0517, 0678 | LogicLab | 0795 |
| Graetz | 0692 | Logix | 0732, 0810, 1128 |
| Gran Prix | 0858 | Lumatron | 0722, 0732, 0768, 0860 |
| Grandin | 0740, 0743, 1281 | | 1124, 1142 |
| Greenhill | 0744 | Lunatron | 0768 |
| Grundig | 0566, 0578, 0678, 0697, 0713 | Luxman | 0600 |
| | 0722, 0732, 0740, 0802, 0817, 1031 | Luxor | 0740, 1031, 1722, 1757 |
| | 1063, 1722, 1757 | Magnasonic | 0678 |
| Grunkel | 0797, 0817 | Magnavox | 0530, 0566, 0673, 0740 |
| H&B | 0740, 0845 | | 1941 |
| Haier | 1117 | Magnex | 0750 |
| Hanseatic | 0768, 0810, 0817, 1180 | Manhattan | 0732, 0740 |
| HCM | 0815 | Marantz | 0566 |
| HDT | 0732 | Mark | 0740 |
| Henss | 0740 | Marquant | 0797 |
| Hisense | 0745 | Mastec | 1248 |
| Hitachi | 0600, 0691, 0722, 0740, 2021 | Matsui | 0678, 0699, 0722, 0740, 1031 |
| | 0692 | | 1722, 1757 |
| Hiteker | 0699 | Maxdorf | 0815 |
| Hoehner | 0678, 0740, 0858, 1031, 1251 | Maxim | 0740 |
| Home Electronics | 0757, 0797 | MBO | 0717, 0757, 1757 |
| Home Tech Industries | 1251 | McIntosh | 1560 |
| Hoyo | 0692 | MDS | 0740 |
| Humax | 0673 | Mecotek | 0797 |
| Hyundai | 0793, 0810, 1255 | Medion | 0657, 0678, 0743, 0810, 0858 |
| ICP | 1180 | | 0906 |
| Ingelen | 0815 | MEI | 0817 |
| Initial | 0744 | Memorex | 0717, 0722, 0858 |
| Integra | 0598, 0654, 1661 | Memory | 1110 |
| IRT | 0810 | Metronic | 0717 |
| ISP | 0722 | Metz | 0598, 0740 |
| Jamo | 1063 | MiCO | 0750, 1248, 1281 |
| Jaton | 0692 | Microboss | 0745 |
| JDB | 0757 | Micromaxx | 1722 |
| Jeken | 0726 | Micromedia | 0530, 0566 |
| JMB | 0722 | Micromega | 0566 |
| JNC | 0699 | Microsoft | 0549 |
| JVC | 0530, 0566, 0650, 0894, 1191 | Microstar | 0858 |
| | 1967 | Minax | 0740 |
| jWin | 1078 | Minerva | 0732 |
| Karcher | 0810 | Minoka | 0797 |
| Kawasaki | 0817 | Mintek | 0744 |
| Kendo | 0726, 0740, 0858 | Mirror | 0906 |
| Kennex | 0740, 0797 | Mitsubishi | 0740 |

| | | | |
|--------------------|------------------------------|-----------------|------------------------------------|
| Mizuda | 0797, 0845 | Roadstar | 0716, 0717, 0726, 0740, 0757 |
| Monyka | 0692 | | 0845, 0860, 0906, 1078 |
| Mustek | 0757, 1757 | Ronin | 0737 |
| Mx Onda | 0678, 1281 | Rotel | 0650 |
| Myryad | 1281 | Rowa | 0744, 1031 |
| Mystral | 0858 | Saba | 0578, 0678 |
| NAD | 0618, 0768 | Saivod | 0858 |
| Naiko | 0797, 1031 | Salora | 0768 |
| NEC | 0896 | Samsung | 0517, 0600, 0847 |
| Nesa | 0744 | Sansui | 0722, 0743, 0795, 1180, 1255 |
| Neufunk | 0692 | | 1722 |
| Nevir | 0797, 0858 | Santosh | 1142 |
| Nintaus | 1078 | Sanyo | 0697, 0722, 0740 |
| Nordmende | 0858 | Scan | 0732 |
| Nu-Tec | 1255 | ScanMagic | 0757 |
| Olidata | 0699 | ScanSonic | 1722 |
| Omni | 0717, 0860, 1131 | Schaub Lorenz | 0797, 0815, 1142, 1178 |
| Onkyo | 0530, 0654, 1639 | Schneider | 0566, 0678, 0732, 0740 |
| Oppo | 1251 | | 0806, 0810, 0815, 0817, 0858, 0896 |
| Optimus | 0598 | | 1128, 1180 |
| Orava | 0845 | Scientific Labs | 0795 |
| Orion | 0722, 1722 | Scott | 0678, 0699, 0745, 1063 |
| Oritron | 0678 | Seeltech | 1251 |
| Ormond | 0740 | SEG | 0692, 0740, 0795, 2021 |
| P&B | 0845 | Semp | 0530 |
| Pacific | 0722, 0740, 0795, 0817, 0858 | Shanghai | 0699 |
| Packard Bell | 0858 | Sharp | 0657, 0740 |
| Palladium | 0722, 0806, 1933 | Sherwood | 0744, 0768, 0797 |
| Palsonic | 0699, 0716, 0879, 1110 | Shinco | 0744 |
| Panasonic | 0517, 0530, 1517, 1935 | Shinsonic | 0560 |
| Panda | 0744 | Sigmatek | 1251 |
| Paramount Pictures | 0806 | Siltex | 1251 |
| peekTOn | 1251 | Silva | 0815 |
| Philco | 0717, 0815, 0817 | Silva Schneider | 0858, 1174 |
| Philips | 0566, 0530, 0673, 1367, 1941 | Singer | 0717, 0743, 0795 |
| Phonotrend | 0726 | Sinudyne | 1248 |
| Pioneer | 0517, 0598, 1929 | Skantic | 0566, 0740 |
| Plu2 | 1117 | Skymaster | 0757, 0795 |
| Polk Audio | 0566 | Skysonic | 0793 |
| Portland | 0797 | Skyworth | 0793 |
| Prima | 0793, 1255 | Sliding | 1142 |
| Prima Electronic | 0793 | Slim Art | 0797 |
| Prinz | 0858 | SM Electronic | 0717, 0757, 0795 |
| Prism | 0732, 0858, 1180 | Smart | 0732, 0740, 0745 |
| Proceed | 0699 | Sonashi | 0743, 0858 |
| Proline | 0678, 0699, 0713, 0737, 0860 | Sonic Blue | 0810, 0896 |
| | 1031 | Sony | 0560, 0600, 0799, 0891, 1097 |
| Proscan | 0549 | | 1560, 1930, 1931 |
| Proson | 0740 | Soundmaster | 0795 |
| Prosonic | 0726 | Soundmax | 0795 |
| ProVision | 0726 | Soundwave | 0810 |
| Pye | 0673 | Standard | 0678, 0795, 0815, 0858 |
| QONIX | 1078 | Starmedia | 0845, 1251 |
| Qwestar | 0678 | Strong | 0740 |
| Radionette | 0768, 0896, 1933 | Sunkai | 0797 |
| Raite | 0692 | Sunstech | 0858 |
| RCA | 0549, 0598, 0744, 0817 | Sunwood | 0815 |
| REC | 0517, 0716, 0793 | Supervision | 0795 |
| Red star | 0797, 0815 | SVA | 0699, 0744 |
| Reoc | 0795 | Sylvania | 0657 |
| Revoy | 0726 | Synn | 0795 |
| Rio | 0896 | Tandberg | 0740, 1722, 2021 |

| | |
|------------------|------------------------------|
| Tatung | 0797, 1722 |
| Teac | 0598, 0722, 0744, 0768, 0795 |
| | 0817, 0860 |
| Technica | 1124, 1722 |
| Technics | 0517 |
| Technika | 0797, 0858, 1124, 1142, 1722 |
| Technisson | 1142 |
| Technosonic | 0757, 1078, 1142 |
| Techwood | 0740 |
| Tedalex | 0717, 1031, 1255 |
| Telefunken | 0817, 0860, 1110, 1255 |
| Teletch | 0740, 0795 |
| Tensai | 0678, 0717, 0797 |
| Tevion | 0678, 0795, 0860, 1063 |
| Theta Digital | 0598 |
| Thomson | 0549, 0578 |
| Tokai | 0692, 0815, 0817 |
| Tokiwa | 0743 |
| Top Suxess | 1251 |
| Toshiba | 0530, 0722 |
| TRANS-continents | 0858 |
| Transonic | 0757 |
| TSM | 1251 |
| TYT | 0732 |
| Umax | 0717, 1178 |
| United | 0699, 0722, 0815, 1110, 1124 |
| | 1142, 1255 |
| Universum | 0618, 0740, 0768, 0806 |
| | 0817, 0896 |
| Urban Concepts | 0530 |
| Venturer | 0817 |
| Vestel | 0740, 2021 |
| Vieta | 0732 |
| Viewmaster | 1111, 1251 |
| Voxson | 0717, 0757, 0858 |
| Vtrek | 1255 |
| Waitec | 1178, 1251 |
| Walkvision | 0744 |
| Welkin | 0858 |
| Wellington | 0740 |
| Welltech | 1248 |
| Weltstar | 0740 |
| Wesder | 0726 |
| Wharfedale | 0713, 0723, 0817 |
| Wilson | 0858 |
| Windsor | 0740 |
| Windy Sam | 0600 |
| WIZE | 1142 |
| Woxter | 1178, 1251 |
| Xbox | 0549 |
| Xenius | 0817 |
| XLogic | 0795, 1255 |
| XMS | 0716, 0797, 0815 |
| Xoro | 1248 |
| Yakumo | 1031 |
| Yamada | 1031, 1178 |
| Yamaha | 0517, 0566, 0673 |
| Yamakawa | 0692, 0737, 0792, 1131 |
| Yukai | 0757, 1757 |
| Zenith | 0530, 0618, 0768, 0896, 1933 |

SETUP CODES FOR STB SAT

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| @sat | 1327 |
| @Sky | 1361 |
| 1+ | 0579 |
| ABsat | 0150, 0695, 0740 |
| ADB | 0669, 1394, 1500, 1518 |
| ADT | 0579 |
| AGS | 0695 |
| Akai | 0227 |
| Akena | 0695 |
| Alba | 0448, 0482, 0740, 0761, 1311 |
| Aldes | 0315, 0761 |
| Allsat | 0227, 0761 |
| Allsonic | 0315, 0396 |
| Alltech | 0740 |
| Allvision | 1361 |
| Alpha | 0695, 0227 |
| Altai | 0423 |
| Amitronica | 0740 |
| Ampere | 0423 |
| Amstrad | 0270, 0423, 0528, 0740, 0769 |
| | 0874, 0890, 0912, 1140, 1202 |
| Anglo | 0740 |
| Ankaro | 0315, 0396, 0740, 1306 |
| AntSat | 1110 |
| Anttron | 0448 |
| Apollo | 0448, 0482 |
| Arcon | 0861, 1102, 1306 |
| Armstrong | 0270 |
| Arnion | 1327 |
| ASA | 0424 |
| ASAT | 0400, 0227 |
| Asat | 0227, 0400 |
| ASCI | 1361 |
| ASLF | 0740 |
| AssCom | 0880 |
| Astacom | 0695 |
| Astra | 0270, 0400, 0540, 0566, 0634 |
| | 0740 |
| Astro | 0385, 0396, 0528, 0634, 0685 |
| | 1140 |
| Athena | 0695 |
| Atsat | 1327 |
| AtSky | 1361 |
| Aura | 0566 |
| Aurora | 0669 |
| Austar | 0669, 0890, 0890, 1203 |
| Avalon | 0423 |
| Axiel | 0695 |
| Axis | 0396, 0861, 0907, 1138 |
| Beko | 0482 |
| Best | 0396 |
| Bestar | 0270 |
| Black Diamond | 1311 |
| Blue Sky | 0740 |
| Boca | 0270, 0540, 0740, 0821 |
| Boston | 0695 |
| Brainwave | 0685, 1321 |
| British Sky Broadcasting | 0874, 1202, 1874 |
| Broco | 0740 |
| BskyB | 0874, 1202 |

| | | | |
|--------------------|------------------------------------|-------------------|------------------------------|
| BT | 0695, 1323 | Emme Esse | 0396, 0529, 0898 |
| BT Satellite | 0695 | eMTech | 1241 |
| Bubu Sat | 0740 | Engel | 0740 |
| Bush | 1311 | EP Sat | 0482 |
| Cambridge | 0528 | Eurieult | 0912 |
| Canal Digital | 0880 | Eurocrypt | 0482 |
| Canal Sat Pilotime | 1366 | Europa | 0528, 0634, 0890 |
| Canal Satellite | 0319, 0880 | European | 0821 |
| Canal+ | 0880 | Europhon | 0634 |
| Century | 0883 | Eurosat | 0270 |
| Cherokee | 0150 | Eurosky | 0270, 0396, 0528, 0634 |
| Chess | 0740, 1361 | Eurostar | 0566, 0634, 0845, 0907, 0925 |
| CityCom | 0421, 0634, 0825, 0845 | Eutelsat | 0740 |
| | 1102, 1203 | Eutra | 0825 |
| Clemens Kamphus | 0423, 0529, 0861 | Exator | 0448 |
| CNS | 1394 | Fenner | 0184, 0396, 0695, 0740 |
| Cobra | 0423 | Ferguson | 0482, 1318 |
| Colombia | 0695 | Fidelity | 0528 |
| Columbus | 0695 | Finlandia | 0482 |
| Commlink | 0315 | Finlux | 0424, 0482 |
| Comtec | 0315 | Flair Mate | 0740 |
| Condor | 0396, 0634 | Fortec Star | 1110 |
| Connexions | 0423 | Foxtel | 0482, 0747, 1203, 1383 |
| Conrad | 0396, 0528, 0634 | Fracarro | 0448, 0695, 0898 |
| Contec | 0421 | Freecom | 0448, 0528, 0761 |
| Crown | 0270 | Freesat | 0634 |
| Cryptovision | 0482 | Fresat | 0912 |
| Cyrus | 0227 | FTEmaximal | 0358, 0396, 0683, 0740 |
| Daeryung | 0423 | | 0890, 1583 |
| Daewoo | 0400, 0448, 0740, 1138, 1323 | Fuba | 0396, 0421, 0423, 0448, 1241 |
| Däumling | 0821 | Galaxis | 0315, 0396, 0683, 0861, 0880 |
| D-box | 0750, 0900, 1154 | | 0890, 1138 |
| Delfa | 0890 | Gardiner | 0845 |
| Deltasat | 1102 | Garnet | 1102 |
| Dew | 0400 | GbSAT | 1241 |
| Dgtec | 1269, 1569 | General Satellite | 1203 |
| Digatron | 1321 | GF | 0861 |
| Digitality | 0634 | Globo | 1653 |
| DigiLogic | 1311 | GMI | 0270 |
| DigiQuest | 0890, 1327, 1500 | GOD Digital | 0227 |
| DigitAll World | 1254 | Gold Box | 0319, 0880 |
| Dijam | 1323 | GoldStar | 0421 |
| DiPro | 1394 | Goodmans | 0482, 1311 |
| DirecTV | 0126 | Gradiente | 0126, 0883 |
| Discovery | 0695 | Granada | 0482 |
| Distratel | 0912 | Grundig | 0832, 0874, 0880, 1318, 1357 |
| DMT | 1102 | Hantor | 0448 |
| DNT | 0227, 0423 | Harting & Helling | 0529 |
| Dream Multimedia | 1264, 1464, 1564 | Hauppauge | 1321 |
| | 1664 | HB | 1241 |
| DST | 0448 | HDT | 1186 |
| Dual | 0400 | HE@D | 1306 |
| Dune | 0396 | Heliocom | 0634 |
| Durabrand | 1311 | Helium | 0634 |
| Echostar | 0194, 0423, 0637, 0695 | Hinari | 0448 |
| | 0740, 0880, 0898, 1350, 1500, 1504 | Hirschmann | 0314, 0396, 0423, 0424 |
| Einhell | 0270, 0315, 0448, 0528, 0540 | | 0528, 0529, 0634, 0825, 1138 |
| | 0740, 0821 | | 0469 |
| Elap | 0740, 1594 | Hitachi | 0482, 1311 |
| Elsat | 0740 | Homecast | 1241 |
| Elta | 0227, 0396, 0448 | Houston | 0423, 0695 |
| Emanon | 0448 | Humax | 0890, 1203, 1252, 1454, 1595 |

| | | | |
|--------------------|------------------------------------|------------------------|------------------------------------|
| Phonotrend | 0315, 0529, 0683, 0815 | ServiSat | 0740 |
| | 0890 | Siemens | 1684 |
| Pilotime | 1366 | Skantin | 0740 |
| Pino | 1361 | SKR | 0740 |
| Pioneer | 0319, 0356, 0880, 1335 | SKY | 0126, 0874, 0883, 1202, 1874 |
| Pixx | 0579 | | 1875 |
| Planet | 0423, 0898 | SKY Italia | 0880, 1874, 1875 |
| Plasmatic | 0469 | Sky+ | 1202 |
| PMB | 0740 | Skymaster | 0184, 0315, 0655, 0740 |
| Polytron | 0421, 0423 | | 0907, 1102, 1638 |
| Portland | 1323 | Skymax | 0227, 0566 |
| Predki | 0448 | Skyplus | 1361 |
| Preisner | 0423, 0540, 0821, 1140, 0270 | SkySat | 0184, 0528, 0634, 0740 |
| Premier | 0319, 0529 | Skyvision | 1361 |
| Premiere | 0319, 0750, 0900, 0880 | SL | 0270, 0769, 1321 |
| | 1203, 0685 | SM Electronic | 0184, 0740 |
| Primacom | 1138 | Smart | 0423, 0740, 0821, 1140 |
| Pro Visat | 0761 | Sony | 0309, 0319, 0874, 0880, 1585 |
| Profile | 0695 | | 0482 |
| Promax | 0482 | SR | 0540 |
| Prosat | 0315, 0655 | Star Trak | 0448 |
| Pyxis | 0861 | Starion | 0566 |
| QNS | 1394 | Starlite | 0227 |
| Quadral | 0315, 0396, 0655, 0695 | Stream | 1874, 1875 |
| Quelle | 0634, 0769 | Strong | 0396, 0400, 0448, 0740, 0847 |
| Radiola | 0227 | | 0880, 1186, 1311, 1327, 1653 |
| Radix | 0421, 0423, 1140 | Sumida | 0270 |
| RCA | 1318 | Sunkai | 0150 |
| Rebox | 1241 | Sunny | 1327 |
| Red Star | 0396 | Sunny Sound | 0396 |
| RFT | 0227, 0315 | Sunsat | 0740 |
| Roadstar | 0740, 0880 | Sunstar | 0270, 0396, 0540, 0669, 0821 |
| Romsat | 0448 | Systec | 1361 |
| Rover | 0396, 0655, 0740 | Tantec | 0482 |
| Saba | 0634, 0761, 0912 | Tarbs | 1252 |
| Sabre | 0482 | Tatung | 0482 |
| Sagem | 0847, 1141, 1280, 1334 | Teac | 1252, 1254, 1349 |
| Samsung | 0314, 0880, 0890, 1233, 1270 | TechniSat | 0184, 0227, 0423, 0482 |
| | 1320, 1485 | | 0528, 0890, 1222, 1224, 1349 |
| SAT | 0528 | Technosat | 1233 |
| Sat Control | 1327 | Technowelt | 0634 |
| Sat Partner | 0448, 0528, 0529, 0761 | Techwood | 1311, 1653 |
| Sat Team | 0740 | Teco | 0270, 0400, 0540 |
| Satcom | 0634 | Telasat | 0634 |
| Satec | 0740, 0861 | Tele System | 0423, 1638 |
| Satelco | 0396 | Tele System Electronic | 1638 |
| Satline | 0655 | Teleciel | 0761 |
| Satpartner | 0529, 0761 | Telefunken | 0448 |
| Satplus | 0184 | Teleka | 0270, 0423, 0528, 0634, 0825 |
| Satstation | 1110 | | 0861, 0469 |
| Schaub Lorenz | 1241 | Telestar | 0184, 0528, 1361 |
| Schneider | 0184, 0695, 0832, 1233 | Teletech | 0907 |
| Schwaiger | 0184, 0421, 0531, 0579 | Televés | 0482, 0528, 0579, 0761, 1241 |
| | 0634, 0890, 0912, 1102, 1110, 1138 | | 1327 |
| | 1361 | Telewire | 0683 |
| Sedea Electronique | 0448, 1233, 1653 | Tensai | 0400 |
| Seemann | 0270, 0423 | Tevion | 0740, 1594 |
| SEG | 0396, 0448, 0566, 0769, 1102 | Thomson | 0319, 0482, 0634, 0695 |
| | 1653 | | 0740, 0847, 0874, 0880, 1073, 1202 |
| Seleco | 0898 | | 1318, 1525, 1927 |
| Septimo | 0912 | Thorn | 0482 |
| Serino | 0637 | Tioko | 0270 |

| | |
|-----------------|--|
| Tokai | 0227 |
| Tonna | 0482, 0528, 0695, 0740, 0861 1638 |
| Topfield | 1233 |
| Toshiba | 0482, 1473 |
| TPS | 0847, 1280, 1334 |
| Trend Plain | 0540 |
| Trendline | 0540 |
| Triasat | 0528 |
| Triax | 0227, 0423, 0528, 0740, 0880 1140, 1254, 1318 |
| Trio | 1102 |
| Tristar | 0400 |
| Turnsat | 0740 |
| Twiner | 0740 |
| UEC | 1383 |
| Uher | 0184 |
| Uniden | 0861 |
| Unisat | 0227, 0270 |
| Universum | 0424, 0634, 0683, 0769 |
| Vega | 0396 |
| Ventana | 0227 |
| Vestel | 0769 |
| Visionic | 1306 |
| Visiosat | 0579, 0740 |
| Vortec | 0314, 0448 |
| VTech | 0845 |
| Wela | 0740 |
| Welltech | 0184 |
| Wetekom | 0184, 0528 |
| Wewa | 0482 |
| Wharfedale | 1311 |
| Wibo | 0270 |
| Wintergarten | 0315 |
| Wisi | 0423, 0482, 0528, 0579, 0634 0665, 1377, 0861 |
| Worldsat | 0150, 1241, 1350, 0695 |
| Xanadu | 0579 |
| Xcom | 0150, 0695 |
| Xcom Multimedia | 0695 |
| XMS | 1102 |
| Xrypton | 0396 |
| Xsat | 0150, 0695, 0740, 0874, 1241 1350 |
| Xtreme | 1327 |
| Zehnder | 0358, 0396, 0421, 0531 0579, 0769, 0845, 1102, 1361 |
| Zenith | 0883 |
| Zeta Technology | 0227 |
| Zodiac | 0423 |
| Zwergnase | 0270, 0821 |

SETUP CODES FOR STB CAB

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| ABC | 0030 |
| Auna | 0304 |
| Austar | 0303 |
| Birmingham Cable Communications | 0303 |
| British Telecom | 0030 |
| BT Cable | 0030 |
| Cable & Wireless | 1095 |
| Canal plus | 0470 |
| Comcrypt | 0470 |
| Contec | 0046 |
| Daeryung | 0304 |
| Filmnet | 0470 |
| Filmnet Cablecrypt | 0470 |
| France Telecom | 0478, 0844 |
| Funai | 0046 |
| General Instruments | 0303, 0030 |
| HyperVision | 0646 |
| Jerrold | 0030, 0303 |
| Kabelvision | 0030 |
| Macab | 0844 |
| Melita | 0030 |
| Mnet | 0046, 0470 |
| Motorola | 0303 |
| Mr Zapp | 0844 |
| Multichoice | 0046, 0470 |
| Noos | 0844 |
| NTL | 0030, 0304, 0087, 1095 |
| Oak | 0046 |
| Ono | 1095 |
| Optus | 0303, 1087 |
| Pace | 1087, 1095 |
| Philips | 0313, 0646, 0844, 1175, 0478 |
| PVP Stereo Visual Matrix | 0030 |
| Sagem | 0844 |
| Samsung | 1087 |
| Scientific Atlanta | 0304 |
| Starcom | 0030 |
| Supercable | 0303 |
| Tele Danmark | 0646 |
| Tele+1 | 0470 |
| Telepiu | 0470 |
| Telewest | 1095 |
| Torx | 0030 |
| Trans PX | 0303 |
| TS | 0030 |
| Tudi | 0313, 0646 |
| United Cable | 0030 |
| UPC | 1175 |
| US Electronics | 0303 |
| Visiopass | 0478, 0844 |

SETUP CODES FOR STB VID

| | |
|------------------|------------------|
| ABS | 1299 |
| Alienware | 1299 |
| CyberPower | 1299 |
| Gateway | 1299 |
| Hauptpage | 1435 |
| Hewlett Packard | 1299 |
| Howard Computers | 1299 |
| HP | 1299 |
| Hush | 1299 |
| BUYPOWER | 1299 |
| Linksys | 1299 |
| Media Center PC | 1299 |
| Microsoft | 1299 |
| Mind | 1299 |
| Niveus Media | 1299 |
| Northgate | 1299 |
| Packard Bell | 1299 |
| Philips | 1299, 1435, 1796 |
| Ricavision | 1299 |
| Sony | 1299 |
| Stack 9 | 1299 |
| Systemax | 1299 |
| Tagar Systems | 1299 |
| Toshiba | 1299 |
| Touch | 1299 |
| Viewsonic | 1299 |
| Voodoo | 1299 |
| ZT Group | 1299 |

SETUP CODES FOR AMP

| | |
|----------------|------------------------------|
| AEG | 1417 |
| Aiwa | 0148, 0216, 1116, 1415, 1432 |
| | 1668 |
| Akai | 0142, 0636, 1205, 1417 |
| Alco | 1417 |
| All-Tel | 1417 |
| Amstrad | 0771 |
| Anam | 0636 |
| Arcam | 0216, 1216, 0116 |
| ASCOMTEC | 1416 |
| Audiolab | 1216, 0116 |
| Audiosonic | 1416 |
| Audiotronic | 1216 |
| Audiovox | 1417 |
| Audioworld | 1417 |
| Bang & Olufsen | 0826 |
| Basic Line | 1581 |
| Belson | 1416 |
| Binatone | 1416 |
| Blue Sky | 1417 |
| Bose | 1256, 1382, 1656 |
| Bush | 0824, 1305 |
| Cairn | 0216 |
| Cambridge | 0216 |
| Carver | 0148, 0216, 0387, 1116, 1216 |
| | 1316 |
| CCE | 1379 |
| Centrum | 1416 |
| Classic | 1379 |
| Clatronic | 0824 |
| Coby | 1416 |
| Cosmotron | 0824 |
| Criterion | 1447 |
| Curtis | 0824 |
| Curtis Mathes | 0327 |
| Daewoo | 1205, 1277 |
| Dantax | 1417 |
| Denon | 0148, 0300, 1131, 1387, 1487 |
| | 0299 |
| Denver | 1416 |
| Diamond | 1417 |
| DiK | 0824 |
| DK Digital | 1447 |
| Dual | 1417, 1447 |
| Dynamic Bass | 0387 |
| eBench | 0771, 0824 |
| Elta | 0771, 0824, 1417 |
| Ferguson | 1181 |
| Fine Arts | 1216 |
| Fisher | 0387 |
| Fonmix | 1387 |
| Garrard | 0771 |
| Go Video | 1379 |
| Goldmund | 0216 |
| Goodmans | 0636, 0771, 0824, 1205 |
| | 1416, 1417, 1447, |
| GPX | 0771 |
| Grundig | 0216, 0824, 1216, 1371 |
| Grunkel | 0771, 1417 |
| Hanseatic | 1417 |

| | | | |
|---------------------|--|------------------|--|
| Harman/Kardon | 0216, 1216, 1316 1331, 1337 | Polk Audio | 0216, 1316 |
| Harwood | 0771 | Prima Electronic | 0824 |
| HCM | 1417 | Proline | 0824, 1417 |
| HE | 1416 | Proscan | 1281 |
| Hitachi | 1371, 1581 | ProVision | 1416 |
| Hitech | 0771 | Qisheng | 1417 |
| Integra | 0162, 1347 | Quelle | 1205 |
| Intersound | 0771 | Radiola | 0216 |
| JBL | 1030 | RadioShack | 0771 |
| JCPenney | 0771 | RCA | 0387, 1050, 1181, 1281, 1417 1486, 0327 |
| JVC | 0101, 0491, 1085, 1401 | Recco | 0824 |
| Kenwood | 0213, 1054, 1340, 1596, 1597 | Red Star | 1416, 1408 |
| Kioto | 0824 | Redstar | 1408 |
| KLH | 1417 | Reoc | 1408 |
| Komperna | 0824 | Restek | 0216 |
| Koss | 0771 | Revox | 0216, 1116 |
| Lifetec | 0824 | Roadstar | 0824 |
| Limit | 1408 | Samsung | 1322, 1331, 1451 |
| Linn | 0216 | Sansui | 0216, 0636, 1116, 1216, 1357 1408 |
| Loewe | 0216 | Sanyo | 0387, 0771 |
| LXI | 0771 | Schneider | 0771, 1205, 1417, 1156 |
| Magnat | 1416 | SEG | 1277, 1581 |
| Magnavox | 0216, 1116, 1216, 1296 | Sharp | 0213 |
| Marantz | 0216, 0771, 1116, 1216, 1296 1316 | Sharper Image | 0824 |
| Mark | 1030 | Shinco | 1417 |
| Matsui | 0771, 0824 | Siemens | 0636 |
| MaXmann Electronics | 1357 | Silsonic | 0203 |
| MBO | 1379 | Silva Schneider | 1417 |
| McIntosh | 1316 | Sony | 1085, 1185, 1285, 1468, 1481 1585, 1685, 1785, 1786, 1885 |
| Medion | 0824, 1447 | Soundwave | 0636 |
| MEI | 1417 | Starlight | 0824 |
| Micro Lab | 1357 | Stereophonics | 1050 |
| Micromaxx | 1447 | Sumida | 0771 |
| Micromega | 0216, 1216 | Sunfire | 1340 |
| Microstar | 0824 | Sylvania | 0824 |
| Minowa | 1156 | Synn | 1408 |
| Musicmagic | 1116 | TAG McLaren | 1216 |
| Mustek | 1379 | Tandberg | 1581 |
| Mx Onda | 0771, 0824 | TCM | 0824, 1156 |
| Myryad | 0216, 1216 | Teac | 0636, 0771, 0824, 1205, 1305 1417, 1452, 1506 |
| NAD | 0636 | Technics | 0235, 1335, 1336, 1411, 1545 1790, 1792, |
| Nakamichi | 1340 | Techwood | 0636 |
| NEC | 1277 | Telefunken | 1417, 1357 |
| Nikkai | 1416 | Tevion | 1416, 1452, 1156 |
| Nikkei | 0771 | Thomson | 1181, 1281, 1381, 1156 |
| Nikko | 0636 | Thorens | 0216, 1216 |
| Norcent | 1416 | Thorn | 0771 |
| Nova | 1416 | Tokai | 1417 |
| NTDE Geniesom | 0771 | Toshiba | 0162, 1599 |
| Onkyo | 0162, 1347 | United | 1417 |
| Optimus | 0213, 0771, 0824, 1050, 0327 | Universum | 0216, 0636, 0771, 0824 1205, 1417, 1452, |
| Orient Power | 0771 | Venturer | 1417 |
| Palladium | 0824, 1371, 1417, 1452 | Vestel | 1581 |
| Panasonic | 0394, 1315, 1335, 1545 1790, 1792 | Victor | 0101 |
| Philco | 1417 | Voxson | 1447 |
| Philips | 0216, 1116, 1216, 1296, 1316 1645, 1343, | Waitec | 1379 |
| Pioneer | 0213, 0271, 0316, 1050, 1211 1311, 1411, 1486, 0327 | | |

| | |
|------------------|------------------------------|
| Wards | 0216 |
| Watson | 0824 |
| Welltech | 0824 |
| Wharfedale | 1417 |
| Xenius | 1417 |
| Yamaha | 0203, 0213, 1203, 1303, 0381 |
| | 0875 |
| Yukai | 1379 |
| Zenith | 0771 |

SETUP CODES FOR VCR

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| Accent | 0099 |
| Admiral | 0075, 0236 |
| Adventura | 0027 |
| Adyson | 0099 |
| Aiko | 0305 |
| Aim | 0305, 0375 |
| Aiwa | 0027, 0059, 0064, 0236, 0334 |
| | 0375, 0379, 1164 |
| Akai | 0064, 0068, 0080, 0133, 0267 |
| | 0342, 0375, 0379 |
| Akiba | 0099 |
| Akitan | 0322 |
| Akura | 0099, 0068 |
| Alba | 0027, 0099, 0108, 0236, 0305 |
| | 0322, 0342, 0375, 0379 |
| Allegro | 1164 |
| Allorgan | 0267 |
| Allstar | 0108 |
| America Action | 0305 |
| American High | 0062 |
| Amstrad | 0027, 0099, 0305, 0352, 0359 |
| Anam | 0064, 0189, 0253, 0267, 0305 |
| Anam National | 0189, 0253, 1189, 1589 |
| Anitech | 0099 |
| Ansonic | 0027 |
| Aristona | 0108, 0173 |
| ASA | 0064, 0108 |
| Asha | 0267 |
| Asuka | 0099, 0064, 0065 |
| Audiosonic | 0305 |
| Audiovox | 0064, 0305 |
| AVP | 0027, 0379 |
| Awa | 0064, 0070, 0305 |
| Baird | 0133, 0305, 0068, 0027, 0131 |
| Basic Line | 0305, 0236, 0073, 0099, 0131 |
| Beaumark | 0267 |
| Beko | 0131 |
| Bell & Howell | 0131 |
| Bestar | 0305 |
| Black Panther | 0305 |
| Black Panther Line | 0305 |
| Blaupunkt | 0253, 0108, 0189, 0430, 0222 |
| Blue Sky | 0064, 0099, 0236, 0305, 0375 |
| | 0379, 1164 |
| Bondstec | 0099 |
| BPL | 0073 |
| Brandt | 0068, 0214, 0348, 0520, 0233 |
| | 0347 |
| Brandt Electronique | 0068 |
| Brinkmann | 0236, 0375 |
| Brionvega | 0371 |
| Broksonic | 0236, 0322, 0375 |
| Bush | 0099, 0305, 0379, 0375, 0027 |
| | 0108, 0236, 0342 |
| Calix | 0064 |
| Canon | 0062 |
| Carena | 0236, 0108 |
| Carrefour | 0072 |
| Carver | 0108, 0173 |
| Casio | 0027 |

| | | | |
|---------------|------------------------------------|------------------------|------------------------------------|
| Cathay | 0305 | Flint | 0236, 0375 |
| CCE | 0099, 0305 | Frontech | 0099 |
| Centrum | 0620 | Fuji | 0060, 0062 |
| CGE | 0068, 0027 | Fujitsu | 0027, 0072 |
| Changhong | 0075, 0108 | Fujitsu General | 0064 |
| Cimline | 0099, 0236 | Funai | 0027, 0620 |
| Cineral | 0305 | Galaxis | 0305 |
| CineVision | 1164 | Garrard | 0027 |
| Citizen | 0064, 0305 | GE | 0062, 0075, 0253, 0267, 0347, 0834 |
| Clatronic | 0027, 0099 | GEC | 0108 |
| Colt | 0099 | General | 0072 |
| Combitech | 0379 | General Technic | 0375 |
| Condor | 0305 | Genexxa | 0131 |
| Craig | 0064, 0074, 0099, 0267 | Go Video | 0267, 0459, 1164 |
| Crown | 0064, 0099, 0305 | Goldhand | 0099 |
| Curtis Mathes | 0062, 0068, 0189 | GoldStar | 0064, 0065, 0236, 0253, 1164 |
| Cybernex | 0267 | Goodmans | 0099, 0064, 0108, 0375 |
| Cyrus | 0108 | | 0236, 0430, 0379, 0027, 0305 |
| Daewoo | 0072, 0073, 0131, 0236, 0305 | GPX | 0064 |
| | 0379, 1164 | Gradiente | 0027 |
| Dansai | 0099, 0305 | Graetz | 0068, 0131, 0267, 0371 |
| Dantax | 0379 | Granada | 0131, 0073, 0075, 0108, 0027 |
| Daytron | 0305 | | 0267, 0064, 0253, 0069 |
| De Graaf | 0069, 0073, 0075, 0108 | Grandin | 0027, 0064, 0099, 0236, 0305 |
| | 0131, 0193 | Grundig | 0034, 0222, 0376, 0253, 0379 |
| Decca | 0068, 0094, 0108, 0236, 0379 | | 0430, 0347, 0099, 0108, 0374, 0375 |
| | 0027 | Haaz | 0375 |
| Deitron | 0305 | Hanimex | 0322, 0379 |
| Denko | 0099 | Hanseatic | 0064, 0065, 0108, 0236 |
| Denon | 0069 | Haojie | 0267 |
| Diamant | 0064 | Harley Davidson | 0027 |
| Diamond | 0375 | Harman/Kardon | 0065, 0108, 0173 |
| Domland | 0236 | Harwood | 0099 |
| Dual | 0027, 0068, 0108, 0305, 0375 | HCM | 0099 |
| Dumont | 0027, 0108, 0131, 0132 | Headquarter | 0073 |
| Durabrand | 0065, 0620 | Hinari | 0099, 0236, 0379, 0068, 0115, |
| Dynatech | 0027 | | 0305, 0235, 0267 |
| Elbe | 0305, 0065 | HI-Q | 0074 |
| Elcatech | 0099 | Hisawa | 0236, 0379 |
| Electrohome | 0064, 0070 | Hischito | 0072 |
| Electrophonic | 0064 | Hitachi | 0069, 0193, 0267, 0108, 0131 |
| Elin | 0267 | | 0027, 0064, 0068, 0073, 0132 |
| Elsay | 0099 | | 0430, 0620 |
| Elta | 0099, 0305 | Hoeher | 0305 |
| Emerex | 0059 | Hornophone | 0108 |
| Emerson | 0027, 0062, 0064, 0070 | Hughes Network Systems | 0069 |
| | 0072, 0099, 0115, 0235, 0236, 0267 | Hypson | 0027, 0064, 0099, 0236, 0305 |
| | 0305, 0322, 0375, 0620 | Imperial | 0267, 0027 |
| ESA | 1164 | Ingersoll | 0236, 0267 |
| ESC | 0305, 0267 | Inno Hit | 0267, 0099 |
| Etzuko | 0099 | Interbuy | 0064, 0099 |
| Ferguson | 0027, 0068, 0080, 0305, 0347 | Interfunk | 0108, 0131 |
| | 0348, 0520 | Internal | 0305 |
| Fidelity | 0027, 0099, 0267, 0352, 0379 | International | 0064, 0305 |
| | 0459 | Intervision | 0305, 0375, 0027, 0236 |
| Finlandia | 0027, 0034, 0064, 0069, 0070 | Irradio | 0099, 0108, 0064 |
| | 0073, 0075, 0108, 0131, 0133, 0193 | ITT | 0133, 0068, 0411, 0131, 0267 |
| | 0253, 0411 | | 0073, 0371 |
| Finlux | 0027, 0069, 0108, 0131, 0132 | ITV | 0064, 0305 |
| Firstline | 0064, 0070, 0072, 0099, 0115 | JBL | 0305 |
| | 0236, 0305, 0375, 1164, 0069 | Jensen | 0068 |
| Fisher | 0074, 0131, 0065, 0073 | JMB | 0236, 0375, 0379 |

| | | | |
|-----------------|------------------------------|--------------------|------------------------------------|
| Joyce | 0027 | Micormay | 0375 |
| JVC | 0068, 0072, 0094, 0108, 0233 | Micromaxx | 0236 |
| | 0411, 1189 | Minerva | 0222 |
| Kaisui | 0099 | Minolta | 0069, 0132 |
| Kambrook | 0064 | Mitsubishi | 0027, 0068, 0070, 0075 |
| Karcher | 0108, 0305 | | 0094, 0108, 0834 |
| KEC | 0064, 0305 | Motorola | 0062, 0075 |
| Kendo | 0133, 0236, 0375, 0099, 0305 | MTC | 0027, 0267 |
| | 0342 | Multitec | 0064 |
| Kenwood | 0065, 0068, 0094, 0411 | Multitech | 0027, 0099 |
| KIC | 0027 | Murphy | 0027 |
| Kimari | 0074 | Myryad | 0108 |
| Kioto | 0375 | NAD | 0131 |
| KLH | 0099 | Naiko | 0375 |
| Kneissel | 0064, 0236, 0305, 0375, 0379 | National | 0253, 0189 |
| Kodak | 0062, 0064 | Nebula Electronics | 0060 |
| Kolin | 0068, 0070 | NEC | 0062, 0064, 0065, 0068, 0075 |
| Kolster | 0236 | | 0094, 0131, 0233, 0305, 1164 |
| Korpel | 0099 | Neckermann | 0068, 0235, 0371, 0108 |
| Kuba Electronic | 0074 | Nesco | 0099 |
| Kyoto | 0099 | Neufunk | 0236 |
| Lenco | 0305 | Newave | 0064 |
| Leyco | 0099, 0115 | Nikkai | 0099, 0305 |
| LG | 0064, 0065, 0069, 0072, 0080 | Nikko | 0064 |
| | 0236, 1164 | Noblex | 0267 |
| Lifetec | 0236, 0375 | Nokia | 0131, 0133, 0073, 0371, 0267 |
| Lloyd's | 0027, 0235 | | 0075, 0069, 0108, 0305, 0342, 0068 |
| Loewe | 0064, 0108, 0132, 0189, 1589 | Nordmende | 0068, 0411, 0214, 0521 |
| Loewe Opta | 0108, 0189 | | 0555, 0520, 0094, 0347, 0348 |
| Logik | 0099, 0133, 0236, 0267 | Nu-Tec | 0236 |
| Lumatron | 0620, 1164 | Oceanic | 0075, 0131, 0068, 0073, 0027 |
| Lunatron | 1164 | | 0108, 0133 |
| Lux May | 0099 | Okano | 0099, 0236, 0305, 0342, 0375 |
| Luxor | 0133, 0073, 0131, 0074, 0070 | Olympus | 0062, 0253 |
| | 0075, 0342 | Optimus | 0064, 0075, 0131, 0189, 0459 |
| LXI | 0064 | | 0620, 1189 |
| M Electronic | 0064, 0027, 0065 | Orbit | 0099 |
| Magnasonic | 0305, 0620 | Orion | 0236, 0379, 0322, 0375, 0115 |
| Magnavox | 0108, 0430, 0027, 0062, 0620 | | 0235, 0376 |
| Magnin | 0267 | Osaki | 0027, 0064, 0099 |
| Manesth | 0072, 0099, 0108, 0236 | Osume | 0099 |
| Marantz | 0108, 0065, 0322, 0236, 0062 | Otake | 0236 |
| | 0173 | Otto Versand | 0108 |
| Mark | 0027, 0305 | Pace | 0379 |
| Marta | 0064 | Pacific | 0027, 0375 |
| Master's | 0305 | Palladium | 0099, 0342, 0236, 0267 |
| Matsui | 0236, 0375, 0064, 0235, 0115 | | 0375, 0064, 0068 |
| | 0267, 0379, 0359, 0305, 0322 | Palsonic | 0027, 0099 |
| Matsushita | 0062, 0189, 0253, 1189 | Panasonic | 0062, 0189, 0253, 0863, 0864 |
| Mediator | 0108 | | 1189, 1589 |
| Medion | 0236, 0375, 0379 | Pathe Cinema | 0070 |
| MEI | 0062 | Pathe Marconi | 0068 |
| Melectronic | 0027, 0064, 0065 | Penney | 0062, 0064, 0065, 0069, 0267 |
| M-Electronic | 0064 | Pentax | 0069, 0132 |
| Memorex | 0027, 0062, 0064, 0073 | Perdio | 0027, 0236 |
| | 0074, 0075, 0131, 0189 | Philco | 0027, 0062, 0065, 0099, 0236 |
| Memphis | 0099 | | 0253 |
| Metronic | 0108 | Philips | 0027, 0062, 0108, 0173, 0253 |
| Metz | 0064, 0108, 0189, 0222, 0253 | | 0411, 0430, 0620, 0673, 1296 |
| | 0374, 0863, 0864, 1189, 1589 | Phoenix | 0305 |
| MGA | 0070, 0267 | Phonola | 0108 |
| MGN Technology | 0267 | Pilot | 0064 |

| | | | |
|---------------|------------------------------------|------------|------------------------------------|
| Pioneer | 0069, 0094, 0108, 0189 | Shinco | 0027 |
| | 0233, 1830 | Shintom | 0099, 0131 |
| Polk Audio | 0108, 0173 | Shivaki | 0064 |
| Portland | 0305 | Shogun | 0267 |
| Prinz | 0027, 0115 | Shorai | 0115 |
| Profi-Tronic | 0108, 0267 | Siemens | 0222, 0034, 0108, 0173 |
| Proline | 0027, 0305, 0347 | | 0430, 0064, 0073, 0131, 0347, 0374 |
| Prosonic | 0236, 0305 | Sierra | 0108 |
| Protec | 0099 | Silva | 0064 |
| Protech | 0108 | Silver | 0305 |
| Provision | 0305 | Singer | 0072, 0099, 0375 |
| Pye | 0027, 0108 | Sinudyne | 0108, 0236, 0379 |
| Quarter | 0073 | Smaragd | 0375 |
| Quartz | 0073 | Sonic Blue | 1164 |
| Quasar | 0062, 0189, 0305, 1189 | Sonitron | 0074 |
| Quelle | 0108, 0371 | Sonneclair | 0099 |
| Radialva | 0064, 0099, 0075 | Sonoko | 0305 |
| Radiola | 0108 | Sonolor | 0075, 0073 |
| Radionette | 0064, 1164 | Sontec | 0064 |
| RadioShack | 0027, 0064 | Sony | 0059, 0133, 0060, 0027, 0062 |
| Radix | 0064 | | 1059 |
| Randex | 0064 | Soundwave | 0064, 0236, 0375 |
| Rank Arena | 0068 | Ssangyong | 0099 |
| RCA | 0027, 0062, 0069, 0075, 0132 | Standard | 0305 |
| | 0133, 0253, 0267, 0347, 0834 | Starlite | 0064, 0131 |
| Realistic | 0027, 0062, 0064, 0073, 0074 | Stern | 0305 |
| | 0075, 0131 | Stern | 0305 |
| Reoc | 0375 | STS | 0069 |
| Rex | 0068, 0411 | Sunkai | 0236, 0305, 0322, 0375 |
| RFT | 0099, 0430 | Sunstar | 0027 |
| Rio | 1164 | Suntronic | 0027 |
| Roadstar | 0064, 0099, 0108, 0267, 0305 | Sunwood | 0099 |
| Royal | 0099 | Supra | 0064, 0305, 0375, 0267 |
| Saba | 0068, 0214, 0348, 0411, 0521 | Sylvania | 0027, 0062, 0070, 0108, 0620 |
| | 0233, 0305, 0347 | Symphonic | 0099, 0027, 0620 |
| Saisho | 0115, 0235, 0236, 0375 | T+A | 0189 |
| Salora | 0070, 0073, 0131, 0133 | Taisho | 0236 |
| Sampo | 0064, 0075 | Taisho | 0115, 0236 |
| Samsung | 0072, 0080, 0267, 0459 | Tandberg | 0305 |
| Sanky | 0075 | Tandy | 0027, 0131 |
| Sansui | 0027, 0068, 0094, 0099, 0133 | Tashiko | 0075, 0064, 0027, 0108, 0267 |
| | 0236, 0375 | Tatung | 0027, 0068, 0070, 0072, 0075 |
| Sanyo | 0073, 0074, 0075, 0094, 0131 | | 0080, 0094, 0108, 0236, 0375, 0379 |
| | 0236, 0267, 0375, 1164 | Tchibo | 0375 |
| Saville | 0267, 0305, 0379 | TCM | 0375 |
| SBR | 0108, 0173 | Teac | 0027, 0064, 0068, 0099, 0305 |
| Schaub Lorenz | 0027, 0068, 0131, 0133 | | 0334, 0430, 0620 |
| | 0342, 0371, 0375 | TEC | 0305, 0099 |
| Schneider | 0027, 0064, 0069, 0099 | Tech Line | 0099 |
| | 0108, 0173, 0267, 0305, 0375, 0379 | Technics | 0062, 0108, 0189, 0253, 1189 |
| | 1164 | Teco | 0062, 0064, 0065, 0068, 0075 |
| Scott | 0070, 0072, 0620 | Tedalex | 0064, 0236, 0375 |
| Sears | 0027, 0062, 0064, 0069, 0073 | Teknika | 0027, 0062, 0064 |
| | 0074, 0131, 0132 | Teleavia | 0068, 0520, 0214 |
| Seaway | 0305 | Telefunken | 0214, 0068, 0411, 0520 |
| SEG | 0099, 0108, 0267, 0305 | | 0521, 0620, 0233, 0236, 0305 |
| SEI-Sinudyne | 0108 | | 0347, 0348 |
| Seleco | 0064, 0068, 0411 | Telerent | 0253 |
| Semp | 0072 | Telestar | 0064 |
| Sentra | 0099 | Teletech | 0027, 0099, 0305 |
| Sentron | 0099 | Tenosal | 0099 |
| Sharp | 0064, 0075, 0236, 0596, 0834 | Tensai | 0027, 0099, 0305 |

| | |
|--------------------|--|
| Tevion | 0236, 0375 |
| Textet | 0305 |
| Thomas | 0027 |
| Thomson | 0068, 0411, 0348, 0520 0521, 0555, 0347, 0094, 0305 |
| Thorn | 0064, 0068, 0131 |
| TMK | 0235, 0267 |
| Tokai | 0064, 0099 |
| Topline | 0375 |
| Toshiba | 0072, 0068, 0108, 0430, 0069 0070, 0094, 0236, 0379, 0411, 0459 |
| Totevision | 0064, 0267 |
| Towada | 0099 |
| Towika | 0099 |
| Toyoda | 0305 |
| Tradex | 0108 |
| Triad | 0305 |
| Triumph | 0235 |
| Uher | 0064, 0267, 0371 |
| Ultravox | 0371, 0305 |
| Unitech | 0267 |
| United | 0375 |
| United Quick Star | 0305 |
| Universum | 0352, 0064, 0133, 0375 0222, 0236, 0027, 0267, 0108, 0131 0430, 1164 |
| Vector | 0072 |
| Vector Research | 0065 |
| Victor | 0068, 0094, 0411 |
| Video Concepts | 0072 |
| Video Technic | 0027 |
| Videomagic | 0064 |
| Videosonic | 0267 |
| Villain | 0027 |
| Wards | 0027, 0060, 0062, 0065, 0069 0072, 0073, 0074, 0075, 0099 0108, 0267 |
| Watson | 0108, 0379 |
| Weltblick | 0064 |
| Wewa | 0520 |
| Wharfedale | 0620 |
| White Westinghouse | 0099, 0236, 0305 0371 |
| World | 0375 |
| XR-1000 | 0027, 0062, 0099 |
| Yamaha | 0065, 0068 |
| Yamashi | 0099, 0305 |
| Yamishi | 0099, 0305 |
| Yokan | 0099 |
| Yoko | 0064, 0099, 0267 |
| Yoshita | 0099 |
| Zenith | 0027, 0060, 0236, 1164 |
| ZX | 0236, 0375, 0379 |

SETUP CODES FOR CD

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Advantage | 0059 |
| Aiwa | 0151, 0184 |
| Alba | 0424, 0642 |
| Alto | 0652 |
| Arcam | 0184 |
| Ariston | 0652 |
| Audio Research | 0184 |
| Audiolab | 0184 |
| Audiomeca | 0184 |
| Audioton | 0184 |
| Bang & Olufsen | 0239 |
| Bush | 0642 |
| Cairn | 0184 |
| California Audio Labs | 0056, 0330 |
| Cambridge | 0184, 0652 |
| Cambridge Audio | 0652 |
| Carver | 0184, 0206 |
| CCE | 0184 |
| Craig | 0642 |
| Cyrus | 0184 |
| Daihatsu | 0642 |
| Denon | 0030, 0653, 0900 |
| DKK | 0027 |
| DMX Electronics | 0184 |
| Dual | 0030 |
| Dynaco | 0184 |
| Dynamic Bass | 0206 |
| Eclipse | 0652 |
| Fidelity | 0652 |
| Fisher | 0206 |
| Gemini | 0652 |
| Genexxa | 0059, 0642, 0064 |
| Goldmund | 0184 |
| Goodmans | 0652 |
| Grundig | 0184 |
| Harman/Kardon | 0184, 0200 |
| HCM | 0652 |
| Hiro | 0652 |
| Hitachi | 0059 |
| JVC | 0099 |
| Kenwood | 0055, 0064, 0184, 0217 0653, 0708 |
| Krell | 0184 |
| Linn | 0184 |
| Loewe | 0184 |
| Magnavox | 0184 |
| Marantz | 0056, 0184, 0653 |
| Matsui | 0184 |
| MCS | 0056 |
| Memorex | 0059 |
| Meridian | 0184 |
| Micromega | 0184 |
| Miro | 0027 |
| Mission | 0184 |
| MTC | 0652 |
| Myryad | 0184 |
| NAD | 0027 |
| Naim | 0184 |
| Nikko | 0652 |
| NSM | 0184 |

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| Optimus | 0027, 0059, 0064, 0206, 0495 |
| Panasonic | 0056, 0330 |
| Philips | 0184, 0301, 0653, 1794 |
| Pink Triangle | 0652 |
| Pioneer | 0059, 0495 |
| Polk Audio | 0184 |
| Proton | 0184 |
| QED | 0184 |
| Quad | 0184 |
| Quasar | 0056 |
| Radiola | 0184 |
| Radiotone | 0642, 0652 |
| RCA | 0059, 0206, 0495 |
| Realistic | 0206 |
| Restek | 0184 |
| Revox | 0184 |
| Rotel | 0184 |
| SAE | 0184 |
| Sansui | 0184, 0652 |
| Sanyo | 0206 |
| SAST | 0184 |
| Schneider | 0642 |
| SEG | 0652 |
| Sharp | 0064 |
| Siemens | 0184 |
| Simaudio | 0184 |
| Sonic Frontiers | 0184 |
| Sony | 0027, 0127, 0424, 0517 |
| Sugden | 0184 |
| SuperTech | 0652 |
| Synergy | 0652 |
| TAG McLaren | 0184 |
| Tandy | 0059 |
| Teac | 0424, 0642, 0652 |
| Technics | 0056, 0234, 0330 |
| Thorens | 0184 |
| Thule Audio | 0184 |
| Traxdata | 0653 |
| Universum | 0184 |
| Victor | 0099 |
| Wards | 0027, 0059, 0184, 0206 |
| Watson | 0642 |
| Yamaha | 0059, 0517 |
| YBA | 0652 |
| Zenith | 0642 |
| Zonda | 0184 |

TV

Equipment _____
Brand _____
Model number _____
Number of original remote _____
Code _____

DVD

Equipment _____
Brand _____
Model number _____
Number of original remote _____
Code _____

STB SAT

Equipment _____
Brand _____
Model number _____
Number of original remote _____
Code _____

STB CABLE

Equipment _____
Brand _____
Model number _____
Number of original remote _____
Code _____

STB VIDEO ACCESSORIES

Equipment _____
Brand _____
Model number _____
Number of original remote _____
Code _____

AMP

Equipment _____
Brand _____
Model number _____
Number of original remote _____
Code _____

VCR

Equipment _____
Brand _____
Model number _____
Number of original remote _____
Code _____

CD

Equipment _____
Brand _____
Model number _____
Number of original remote _____
Code _____

| Country | Phone number | Tariff |
|-------------------------------|-----------------|--------------|
| België/ Belgique/ Belgien | 070 253 011 | € 0,17 |
| Danmark | 35258758 | Local tariff |
| France | 08 9165 0007 | € 0,23 |
| Deutschland | 0180 5 007 533 | € 0,12 |
| España | 902 889 343 | € 0,15 |
| Ἑλλάδα | 00800 3122 1219 | Local tariff |
| Ireland | 01 6011158 | Local tariff |
| Italia | 199 404 043 | € 0.25 |
| Luxembourg | 40 6661 5645 | Local tariff |
| Nederland | 0900 0400 062 | € 0,20 |
| Norge | 22 70 82 58 | Local tariff |
| Österreich | 0820 901116 | Local tariff |
| Portugal | 2 1359 1441 | Local tariff |
| Suomi | 09 2294 8258 | Local tariff |
| Sverige | 08 7505196 | Local tariff |
| Suisse/ die Schweiz/ Svizzera | 01 212 0045 | Local tariff |
| United Kingdom | 0906 1010 018 | £ 0.15 |

EN Information to the Consumer

Disposal of your old product

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused.

When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC.

Please inform yourself about the local separate collection system for electrical and electronic products.

Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.



FR Informations pour le consommateur

Mise au rebut des produits en fin de vie

Ce produit a été conçu et fabriqué avec des matériaux et composants recyclables de haute qualité.

Le symbole d'une poubelle barrée apposé sur un produit signifie que ce dernier répond aux exigences de la directive européenne 2002/96/EC.

Informez-vous auprès des instances locales sur le système de collecte des produits électriques et électroniques en fin de vie.

Conformez-vous à la législation en vigueur et ne jetez pas vos produits avec les déchets ménagers. Seule une mise au rebut adéquate des produits peut empêcher la contamination de l'environnement et ses effets nocifs sur la santé.



DE Kundeninformationen

Entsorgung Ihres alten Geräts

Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wieder verwendet werden können.

Befindet sich dieses Symbol (durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern) auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäischen Richtlinie 2002/96/EG gilt.

Informieren Sie sich über die geltenden Bestimmungen zur getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Ihrem Land.

Richten Sie sich bitte nach den geltenden Bestimmungen in Ihrem Land, und entsorgen Sie Altgeräte nicht über Ihren Haushaltsabfall. Durch die korrekte Entsorgung Ihrer Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.



NL Informatie voor de consument

Verwijdering van uw oude product

Uw product is vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen, welke gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden.

Als u op uw product een doorstreepte afvalcontainer op wieltjes ziet, betekent dit dat het product valt onder de EU-richtlijn 2002/96/EC.

Win inlichtingen in over de manier waarop elektrische en elektronische producten in uw regio gescheiden worden ingezameld.

Neem bij de verwijdering van oude producten de lokale wetgeving in acht en plaats deze producten niet bij het gewone huishoudelijke afval.

Als u oude producten correct verwijdert voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.



IT Informazioni per il consumatore

Smaltimento di vecchi prodotti

Il prodotto è stato progettato e assemblato con materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati.

Se su un prodotto si trova il simbolo di un bidone con ruote, ricoperto da una X, vuol dire che il prodotto soddisfa i requisiti della Direttiva comunitaria 2002/96/CE.

Informarsi sulle modalità di raccolta, dei prodotti elettrici ed elettronici, in vigore nella zona in cui si desidera disfarsi del prodotto.

Attenersi alle normative locali per lo smaltimento dei rifiuti e non gettare i vecchi prodotti nei normali rifiuti domestici. Uno smaltimento adeguato dei prodotti aiuta a prevenire l'inquinamento ambientale e possibili danni alla salute.



ES Información al consumidor

Desecho del producto antiguo

El producto se ha diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad, que se pueden reciclar y volver a utilizar.

Cuando este símbolo de contenedor de ruedas tachado se muestra en un producto indica que éste cumple la directiva europea 2002/96/EC.

Obtenga información sobre la recogida selectiva local de productos eléctricos y electrónicos.

Cumpla con la normativa local y no deseche los productos antiguos con los desechos domésticos. El desecho correcto del producto antiguo ayudará a evitar consecuencias negativas para el medioambiente y la salud humana.



PR Informações ao consumidor

Eliminação do seu antigo produto

O seu produto foi desenhado e fabricado com matérias-primas e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.

Quando este símbolo, com um latão traçado, está afixado a um produto significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/EC

Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos.

Aja de acordo com os regulamentos locais e não descarte os seus antigos produtos com o lixo doméstico comum. A correcta eliminação do seu antigo produto ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde pública.



DK Information til kunden

Bortskaffelse af dit gamle produkt

Dit produkt er konstrueret med og produceret af materialer og komponenter af høj kvalitet, som kan genbruges.

Når dette markerede affaldsbøttesymbol er placeret på et produkt betyder det, at produktet er omfattet af det europæiske direktiv 2002/96/EC

Hold dig orienteret om systemet for særskilt indsamling af elektriske og elektroniske produkter i dit lokalområde.

Overhold gældende regler, og bortskaf ikke dine gamle produkter sammen med dit almindelige husholdningsaffald. Korrekt bortskaffelse af dine gamle produkter er med til at skåne miljøet og vores



SV Information till konsumenten

Kassering av din gamla produkt

Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som kan både återvinnas och återanvändas.

När den här symbolen med en överkryssad papperskorg visas på produkten innebär det att produkten omfattas av det europeiska direktivet 2002/96/EG

Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter:

Följ de lokala reglerna och släng inte dina gamla produkter i det vanliga hushållsavfallet. Genom att kassera dina gamla produkter på rätt sätt kan du bidra till att minska eventuella negativa effekter på miljö och hälsa.



NO Informasjon til forbrukerne

Avhending av gamle produkter

Produktet er utformet og produsert i materialer og komponenter av høy kvalitet, som kan resirkuleres og brukes på nytt.

Når denne søppelbøtten med kryss på følger med et produkt, betyr det at produktet dekkes av det europeiske direktivet 2002/96/EU

Finn ut hvor du kan levere inn elektriske og elektroniske produkter til gjenvinning i ditt lokalmiljø.

Overhold lokale regler, og ikke kast gamle produkter sammen med husholdningsavfallet. Riktig avhending av de gamle produktene dine vil hjelpe til med å forhindre potensielle negative konsekvenser for miljøet og menneskers helse.



SU Tiedote kuluttajille

Vanhan tuotteen hävittäminen

Tuotteesi on suunniteltu ja valmistettu laadukkaista materiaaleista ja komponenteista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen.

Tuotteeseen kiinnitetty yliviivatun roskakorin kuva tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2002/96/EC soveltamisalaan.

Ota selvää sähkölaitteille ja elektronisille laitteille tarkoitettusta kierrätysjärjestelmästä alueellasi.

Noudata paikallisia sääntöjä äläkä hävitä vanhoja tuotteita tavallisen talousjätteen mukana. Vanhojen tuotteiden hävittäminen oikealla tavalla auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.



**Guarantee
certificate
Certificat de
garantie
Garantiebewijs
Záruční list**

**Garantieschein
Certificado de
garantía
Certificato di
garanzia
Karta
gwarancyjna**

**Certificado de
garantia
Garantibevis
Takuutodistus
Εγγύηση
Гарантия**

1

| | | | |
|-------|-------------|--------|----------|
| year | warranty | anno | garanzia |
| année | garantie | ano | garantia |
| jaar | garantie | år | garanti |
| Jahr | Garantie | vuosi | takuu |
| año | garantía | χρόνος | εγγύηση |
| rok | gwarancyjna | год | гарантия |

Type: _____

Serial nr.: _____

Date of purchase - Date d'achat - Koopdatum - Kaufdatum -
Fecha de compra - Data di acquisto - Data da compra - Inköpsdat -
Køpedatum - Kjøpedato - Ostoraivä - Ημερομηνία αγοράς -
Datum nákuupu - Data zakupu - Дата приобретения

_____ 20 _____

Dealer's name, address and signature

Nom, adresse et signature du revendeur

Naam, adres en handtekening v.d. verkoper

Name, Anschrift und Unterschrift des Händlers

Nombre, dirección y firma del distribuidor

Nome, indirizzo e firma del fornitore

Nome, endereço e assinatura da loja

Återförsäljarens namn, adress och namnteckning

Forhandlerens navn, adresse og underskrift

Myyjän nimi, osoite ja allekirjoitus

Jméno prodejce, adresa a podpis

Nazwa, adres punktu sprzedaży i podpis sprzedawcy

Jméno prodejce, adresa a podpis

Όνοματεπώνυμο, διεύθυνση και υπογραφή του εμπ. προμηθευτή



PHILIPS