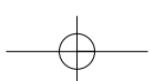
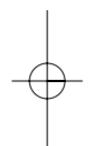
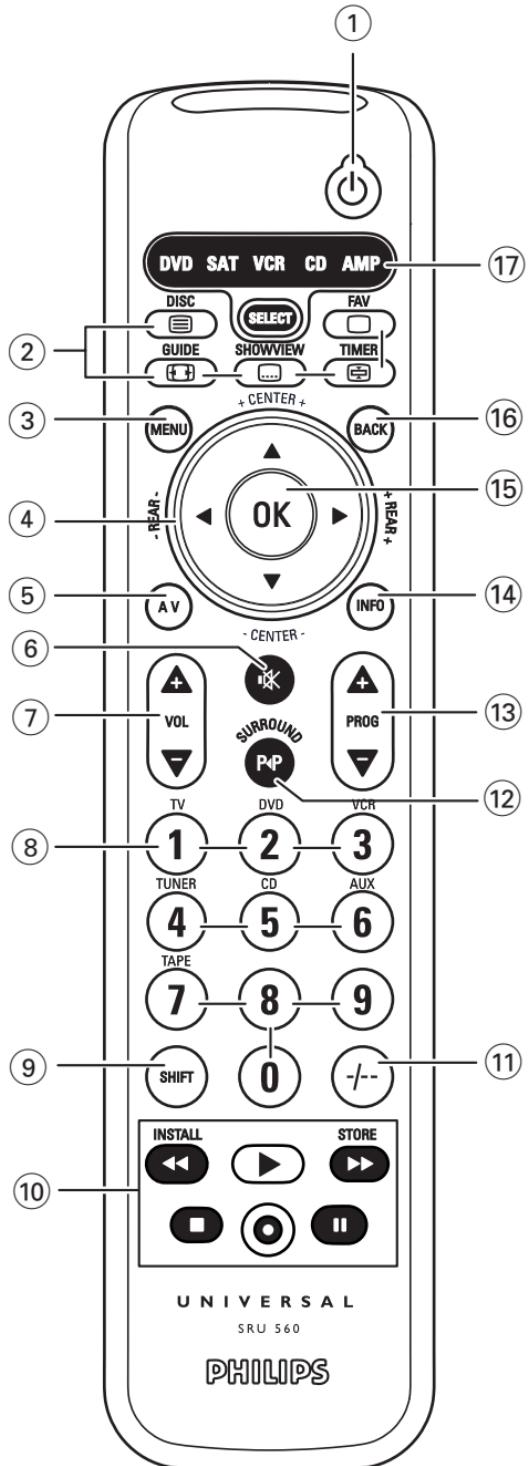


SRU 560/87

**GB** Instructions for use 4**I** Instruzioni per l'uso 12**E** Instrucciones de manejo 20**P** Manual de utilização 28**GR** Οδηγίες χρήσεως 36**RU** Инструкции по использованию 44**CZ** Návod k použití 52**PL** Instrukcja obsługi 60**Quick, Clean & Easy Setup**  
[www.philips.com/urc](http://www.philips.com/urc)**PHILIPS**





## Instructions for use

English

### Contents

<b>1. Introduction</b>	4
<b>2. Installing the remote control</b>	4-7
Inserting the batteries	4
Testing the remote control	4-5
Setting the remote control	5-7
<b>3. Keys and functions</b>	7-8
<b>4. Extra possibilities</b>	8-10
Adjusting device selection	8-9
Adding a function to the remote control	9
Assign Volume control to another mode	9
Restoring the original remote control settings	10
<b>5. Troubleshooting</b>	10
<b>6. Need help?</b>	11
Code list of all brands / equipment	68-83

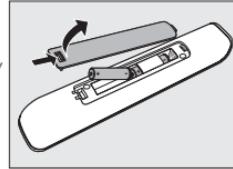
### 1. Introduction

Congratulations on your purchase of the Philips SRU560 universal remote control. After installing the remote control you can operate a maximum of 6 different devices with it: TV, DVD player/recorder; video recorder, amplifier/receiver, CD player and SAT (settop box, satellite or cable decoder). 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 AAA type batteries into the battery compartment, as shown.
- 3 Slide the cover back and click it firmly into place.



Note: If the device indicators in the selector window (DVD, SAT, VCR, CD and AMP) and the Standby key blink four times after every key press, the remote control is indicating that its batteries are running low. Replace the old batteries with two new AAA batteries.

#### Testing the remote control

The remote control has been programmed to operate most Philips devices. Because the SRU560 may use different signals for each brand and even for different models of the same brand, it is advisable to test whether your device responds to the SRU560. The example below (TV) instructs you how to do this. You can repeat the same steps for other devices (DVD, video recorder, etc.) which you want to operate using the SRU560.

Example of TV:

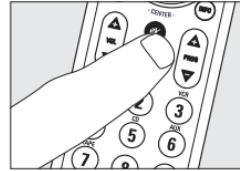
- 1 Turn your TV on manually or use the original remote control. Tune to channel 1.
- 2 Press the SELECT key to select TV. Press the key until the Standby key lights up. If the key does not light up, check whether the batteries are properly inserted (see 'Inserting the batteries').



## Instructions for use

English

- 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 SRU560 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/lrc](http://www.philips.com/lrc).**

**Setting the remote control**

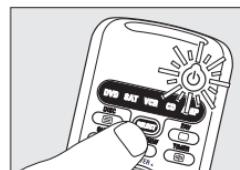
This is only necessary if your device does not respond to the SRU560. If that is the case, the SRU560 does not recognize the brand and/or model of your device and you need to program the remote control to do so. The example below (TV) instructs you how to do this. You can repeat the same steps for other devices (DVD, video recorder, etc.) which you want to operate using the SRU560.

**Automatically setting the remote control**

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

Example of TV:

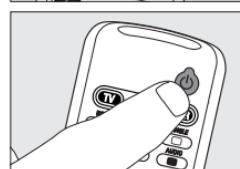
- 1 Make sure the TV is switched on and select a channel using the original remote control or the keys on the TV (for example channel 1). The SRU560 emits the 'switch off TV' signal for all models of TV that are stored in the memory.  
• If the device is a DVD-player/recorder or video recorder, insert a disk or tape and start playback.
- 2 Press the SELECT key to select TV.  
Press the key until the Standby key lights up.



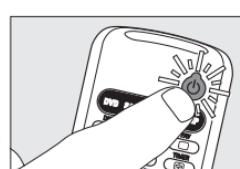
- 3 Then keep keys 1 and 3 **pressed simultaneously for three seconds** until the Standby key flashes twice and then remains lit.



- 4 Press and hold the Standby key of the SRU560.



- The SRU560 now starts emitting all known 'TV off' signals, one by one. Each time a code is sent, the Standby key lights up.
- 5 When your TV switches off (stand-by), release the Standby key of the SRU560 immediately.



## Instructions for use

- The SRU560 has now found a code that works on your TV.
- 6** Check if you can operate all functions on your TV with the SRU560.
- **If this is not the case, you can redo the automatic setting. The SRU560 will then search for a code that works better.**
- After the SRU560 has run through all the known codes, the search will stop automatically and the Standby key will stop flashing.
- Automatic programming of a TV takes a maximum of 5 minutes. For DVD, CD,VCR, AMP and SAT this time is 2 minutes.

### Manually setting the remote control

Example of 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, video, DVD, etc.



On our website [www.philips.com/urc](http://www.philips.com/urc) you can directly select your device typenumber to find the right code.

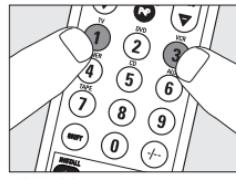
Make sure you use the codes from the correct table.

- 3** Press the SELECT key to select TV.

Press the key until the Standby key lights up.



- 4** Keep keys 1 and 3 pressed simultaneously for three seconds until the Standby key flashes twice and then remains lit.



- 5** Then enter the code noted in step 2 using the digital keys.

The Standby key will now flash twice.

If the key flashes 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 SRU560 at the TV and check that it responds as it should.

If the TV responds to all of the key commands, the SRU560 is ready for use. Do not forget to note your code.

## Instructions for use

English

- 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 TV, VCR, CD, DVD, SAT or AMP on or off.
- ②   ..... - teletext on/off (■);  
  ..... - text off (□);  
 ..... - wide screen TV (■);  
 ..... - subtitle (□);  
 ..... - text hold (■).
- ③ **MENU** ..... turns the menu on and off.
- ④ **Cursor keys** ..... cursor up, down, left, right in a menu.  
 - **REAR + /**  
 - **CENTER +** ..... adjusts the volume of the centre and rear speakers in surround mode.
- ⑤ **AV** ..... switches between external inputs of your equipment.
- ⑥  ..... mutes the sound of the TV.
- ⑦ **- VOL +** ..... adjusts the TV volume.
- ⑧ **Digit keys** ..... - direct choice of channels and other functions.  
 - source selection keys in amplifier mode (together with SHIFT).
- ⑨ **SHIFT** ..... for extra functions. When pressed at the same time as a second key, the second key will get another function. All blue labelled keys can be used together with SHIFT. For example:  
**SHIFT + INSTALL** ..... installs your TV  
**SHIFT + STORE** ..... stores TV settings  
**SHIFT + TV** ..... selects TV as input source for amplifier  
**SHIFT + DVD** ..... selects DVD as input source for amplifier

Try out other combinations with the SHIFT-key on your device in order to find out which functions are available.

Only functions featured on the original remote control are available.

- ⑩  ..... - red teletext key  
 ..... - rewind (VCR/DVD)
-  ..... - index  
 ..... - play (VCR/DVD)
-  ..... - blue teletext key  
 ..... - wind (VCR/DVD)
-  ..... - green teletext key  
 ..... - stop (VCR/DVD)
-  ..... record
-  ..... - yellow teletext key  
 ..... - pause (VCR/DVD)
- ⑪  ..... selects between one- and two-figure channel numbers.

## Instructions for use

English

- ⑫ **PP / SURROUND** . . selects previous programme/channel.  
selects surround modes.
- ⑬ - **PROG +** . . . . . selects a previous or following channel.
- ⑭ **INFO** . . . . . turns menu info on and off.
- ⑮ **OK** . . . . . confirms your selection.
- ⑯ **BACK** . . . . . jumps back one level in the menu or turns off the menu.
- ⑰ **SELECT** . . . . . selects TV,VCR, CD, DVD, SAT or AMP mode.

If you use the ( $\leftrightarrow$ ) 'memory off' key to get to the next teletext page on your Philips TV, you can press the Subtitle key for this. See also 'Troubleshooting'.

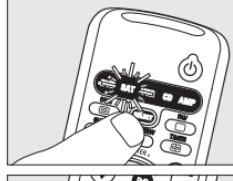
- **If the device does not respond at all, or not to all of the key commands, follow the instructions under 'Setting the remote control'. It is possible that you must enter another code for the device.**

### 4. Extra possibilities

#### Adjusting device selection (Mode selector)

The SRU560 is default set for operating TV,VCR, CD, DVD, SAT (settop box, satellite or cable decoder) and AMP (amplifier). You can select the device you wish to operate with the SELECT key (mode selector). Each option allows operation of one device only. If desired, you can program the SELECT key (mode selector) to select a different kind of device. For example, if you want to operate a second TV. In the following example you will see how to configure the DVD key for a second TV.

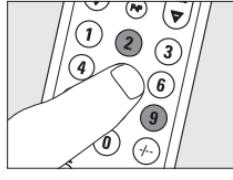
- 1** Switch on the second TV.
- 2** Press the SELECT key to select SAT.  
Press the key until SAT lights up in the selector window.



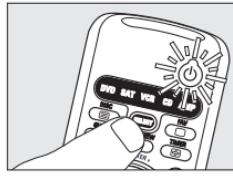
- 3** Then keep keys 1 and 6 on the SRU560 pressed **simultaneously for three seconds**, until SAT in the selector window lights up.



- 4** Press keys 9, 9 and 2 in that order.



- 5** Press the SELECT key to select TV.  
Press the key until the light around the Standby key lights up.



## Instructions for use

English

- 6** Press the 1 key.  
 – SAT in the selector window flashes twice.  
 SAT will now allow you to operate your second TV.
- 7** Program the SRU560 to operate the second TV.  
 See 'Setting the remote control'.

**Adding a function to the remote control**

If you want to add a function to the SRU560, you can contact the Philips service line for Universal Remote Control to ask for the 5-figure code for the extra function.

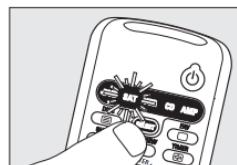
**Assign Volume control to another mode**

The volume controls (Volume +, Volume - and on the SRU560 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
DVD mode selected .....	Volume controls work with TV
SAT mode selected.....	Volume controls work with TV
VCR mode selected.....	Volume controls work with TV
CD mode selected.....	Volume controls work with amplifier/ receiver
AMP mode selected.....	Volume controls work with amplifier/ receiver

If you want a different setup, the volume control assignment can be changed.  
 Example: In SAT mode you want to operate the amplifier/receiver volume control

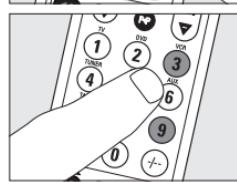
- 1** Press the SELECT key to select SAT.  
 Press the key until SAT lights up in the selector window.



- 2** Then keep keys 1 and 6 on the SRU560 pressed **simultaneously for three seconds**, until SAT in the selector window flashes twice and then remains lit.



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



- 4** Press the SELECT key to select AMP.  
 Press the key until AMP lights up in the selector window.

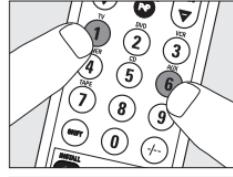


## Instructions for use

English

### Restoring the original functions of your remote control

- 1** Keep keys 1 and 6 on the SRU560 **pressed simultaneously for three seconds**, until until one of the device indicators (TV, DVD, SAT,VCR, CD, AMP) lights up window.



- 2** Press keys 9, 8 and 1, in that order.  
– The device indicator flashes twice.  
All original functions have now been restored and any extra functions have been deleted.



## 5. Troubleshooting

- Problem
- Solution
  
- The device indicators in the selector window (DVD, SAT,VCR, CD and AMP) and the Standby key blink four times after every key press.
- *The remote control is indicating that its batteries are running low. Replace the old batteries with two new AAA batteries.*
- The device you want to operate does not respond and it's indicator in the selector window does not flash when you press a key.
- *Replace the old batteries with two new AAA batteries.*
- The device you want to operate does not respond but it's indicator in the selector window does flash when a key is pressed.
- *Point the SRU560 at the device and make sure that there are no obstructions between the SRU560 and the device.*
- The SRU560 does not respond properly to commands.
- *Maybe you are using the wrong code. Try programming the SRU560 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.*
- The Teletext keys do not work.
- *Find out whether your TV is equipped with Teletext.*
- You have difficulties operating all of the functions on your device.
- *Maybe the SRU560 has to be adapted to the model of the device.*  
*Call our helpline for details.*
- Your brand of device is not in the code list.
- *Try to set the SRU560 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'.*

**Instructions for use**

English

**6. Need help?**

If you have any questions about the SRU560, you can always contact us. You will find our contact details after the code list at the back of this manual.

Read this manual carefully before you make a call. You can solve most of the problems yourself. If you cannot find any answers to your problems, write down the details of your device shown in the code list at the back of this manual. This will help our operators to assist you better and more quickly. Look up the numbers of the models in the instructions accompanying the device or on the back of your device. When you call our helpline, make sure the device is to hand so that our operators can help you determine whether your remote control is working properly.

The model number of your Philips universal remote control is SRU560/87.

Date of purchase: ...../...../.....  
(day/month/year)

## Instruzioni per l'uso

Italiano

### Sommario

<b>1. Introduzione</b>	12
<b>2. Installazione del telecomando</b>	12-15
Inserimento delle batterie	12
Collaudo del telecomando	12-13
Configurazione del telecomando	13-15
<b>3. Tasti e funzioni</b>	15-16
<b>4. Funzioni aggiuntive</b>	16-18
Selezione dell'apparecchio controllato	16-17
Aggiungere una funzione al telecomando	17
Assegnazione del comando del volume ad un'altra modalità	17-18
Ripristino delle funzioni originali del telecomando	18
<b>5. Risoluzione di problemi</b>	18-19
<b>6. Problemi?</b>	19
Lista dei codici per tutte le marche / apparecchi	68-83

### 1. Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto del telecomando universale SRU530.

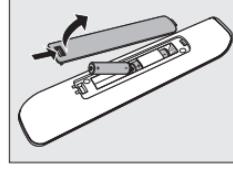
Dopo aver installato il telecomando potete utilizzarlo per azionare fino a 6 apparecchi diversi: una TV, un lettore/registratore di DVD, un VCR, un amplificatore/ricevitore, un lettore di CD e SAT (scatola settop, decodificatore satellite o cable).

Nel capitolo 'Installazione del telecomando' troverete le informazioni necessarie per preparare il telecomando all'uso.

### 2. Installazione del telecomando

#### Inserimento delle batterie

- Premete sul coperchio e fatelo scorrere nella direzione della freccia.
- Inserite due batterie AAA nel vano batterie, come illustrato.
- Slide the cover back and click it firmly into place.



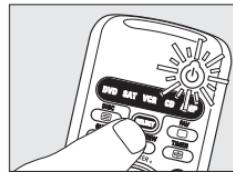
*Nota: Se gli indicatori dell'apparecchio nella finestra di selezione (DVD, SAT, VCR, CD e AMP) e il tasto standby lampeggiano quattro volte dopo ogni volta che si preme un tasto, il telecomando indica che le batterie si stanno scaricando. Sostituite le batterie con due nuove del tipo AAA.*

#### Collaudo del telecomando

Il telecomando è stato programmato per funzionare con la maggioranza degli apparecchi Philips. Poiché l'SRU560 potrebbe utilizzare segnali differenti per ciascuna marca e modello, è opportuno verificare se l'apparecchio risponde ai comandi inviati dall'SRU560. L'esempio che segue (TV) descrive la procedura per il collaudo. Potete ripetere questi passaggi per gli altri apparecchi (DVD, videoregistratori, ecc.) che intendete controllare con l'RUE560.

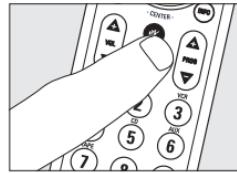
Procedura di esempio relativa ad un televisore:

- Accendete il televisore direttamente o tramite il suo telecomando originale. Sintonizzate il canale 1.
- Premete il tasto SELECT per selezionare la TV. Premete il tasto fino a quando il tasto standby si illumina.  
Se il tasto non si illumina, controllate che le batterie siano state inserite correttamente (vedi 'Inserimento delle batterie').



## Instruzioni per l'uso

- 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'SRU560 è pronto per l'uso.



Italiano

- **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/lrc](http://www.philips.com/lrc).**

**Configurazione del telecomando**

Questa procedura va svolta solo se l'apparecchio non risponde ai comandi inviati dall'RU560. Se ciò accade significa che l'RU560 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'RU560.

**Impostazione automatica del telecomando**

Il telecomando ora effettuerà la ricerca automatica del corretto codice per il vostro apparecchio.

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). L'SRU560 procederà con l'invio del segnale di 'spegnimento TV' di tutti i modelli di televisore presenti nella sua memoria.
- Se l'apparecchio è un lettore di CD o un lettore/registratore di DVD o un VCR, inserite un disco o un nastro ed iniziate la riproduzione.

- 2 Premete il tasto SELECT per selezionare la TV.  
Premete il tasto fino a quando il tasto standby si illumina.



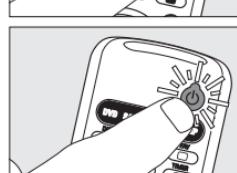
- 3 Tenere i tasti 1 e 3 premuti contemporaneamente per tre secondi fino a quando il tasto standby lampeggia due volte e poi rimane acceso.



- 4 Premete e tenete premuto il tasto standby dell'SRU560.



- L'SRU560 inizia ad inviare tutti i segnali noti di 'spegnimento TV', uno alla volta. Ogni volta che viene inviato un codice, il tasto standby si illumina.



## Instruzioni per l'uso

Italiano

- 5** Quando TV si spegne (standby), rilasciate immediatamente il tasto standby del telecomando SRU560.
- L'SRU560 ha quindi trovato un codice adatto al vostro TV.
- 6** Verificate se l'SRU560 è in grado di controllare tutte le funzioni del televisore.

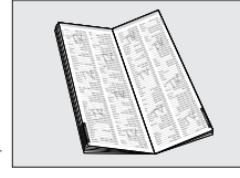
- **Nel caso contrario, potete ripetere l'impostazione. L'SRU560 quindi ricercherà un codice che funziona meglio.**

- Quando l'SRU560 ha inviato tutti i codici noti, la ricerca si arresta automaticamente ed il tasto standby cesserà di lampeggiare.
- La programmazione automatica di una TV impiega massimo 5 minuti. Per DVD, CD, VCR, AMP e SAT questo impiega 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.  
Annote il primo codice.  
Prestate attenzione! Vi sono tabelle separate per le varie categorie di apparecchi: TV, video, DVD, ecc.



Sul nostro sito [www.philips.com/urc](http://www.philips.com/urc) potete selezionare direttamente il numero dell'apparecchio per trovare il codice giusto.

Prelevate i codici dalla tabella corretta.

- 3** Premete il tasto SELECT per selezionare la TV. Premete il tasto fino a quando il tasto standby si illumina.
- 
- 4** Tenere i tasti 1 e 3 premuti contemporaneamente per tre secondi fino a quando il tasto standby lampeggia due volte e poi rimane acceso.
- 
- 5** A questo punto inserite il codice annotato al punto 2, mediante i tasti numerici.  
- Il tasto standby a questo punto lampeggerà due volte.  
Se il tasto lampeggia una volta per un periodo prolungato, non è stato inserito correttamente il codice oppure si tratta di un codice errato.  
Iniziare di nuova dalla operazione 2.
- 6** Puntate l'SRU560 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'SRU560 è pronto per l'uso. Non scordate di annotare il codice.

## Instruzioni per l'uso

- 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.

Italiano

- ① ⌂ **Standby** ..... attiva o disattiva la modalità TV,VCR, CD, DVD, SAT o AMP.
- ②  - attivazione/disattivazione televideo (■);  
- disattivazione televideo (□);  
- disattivazione televideo (▢);  
- sottotitoli (▣);  
- arresto pagina (▤).
- ③ **MENU** ..... attiva o disattiva il menu.
- ④ **Tasti cursore** ..... cursore su, giù, a sinistra, a destra in un menu.  
- REAR + /  
- CENTER + ..... regola il volume degli altoparlanti centrale e posteriore nella modalità surround.
- ⑤ **A/V** ..... seleziona a rotazione tra gli ingressi esterni dell'apparecchio.
- ⑥  ..... abbassa completamente il volume audio del TV.
- ⑦ **- VOL +** ..... regola il volume del TV.
- ⑧ **Tasti numerici** ..... selezione di retta dei canali e di altre funzioni.  
- tasti per la selezione di sorgenti nella modalità amplificatore (in concomitanza con SHIFT).
- ⑨ **SHIFT** ..... rende disponibili funzioni aggiuntive. Se premuto simultaneamente ad un altro tasto, il secondo tasto attiva la seconda funzione associata.Tutti i tasti etichettati in blu possono essere utilizzati con SHIFT. Ad esempio:  
**SHIFT + INSTALL** . installa la TV  
**SHIFT + STORE** . memorizza le impostazioni della TV  
**SHIFT + TV:** ..... seleziona TV come sorgente d'ingresso dell'amplificatore.  
**SHIFT + DVD:** ..... seleziona DVD come sorgente d'ingresso dell'amplificatore.

Provate altre combinazioni del tasto Shift con il vostro apparecchio per verificare le funzioni disponibili. Sono disponibili sono le funzioni presenti nel telecomando originale.

- ⑩  - tasto teletext rosso  
- riavvolgimento (VCR/DVD)  
► - indice  
► - play (VCR/DVD)  
► - tasto teletext blu  
- avanti rapido (VCR/DVD)  
■ - tasto teletext verde  
- stop (VCR/DVD)  
● - registra  
II - tasto teletext giallo  
- pausa (VCR/DVD)
- ⑪ -/- - seleziona tra numeri di canale ad una e due cifre.

## Instruzioni per l'uso

Italiano

- ⑫ **PP / SURROUND** . . seleziona il programma/canale precedente.  
seleziona le modalità surround.
- ⑬ - **PROG +** . . . . . seleziona il canale precedente o successivo.
- ⑭ **INFO** . . . . . attiva e disattiva il menu info
- ⑮ **OK** . . . . . conferma la selezione.
- ⑯ **BACK** . . . . . salta all'indietro di un livello nel menu e disattiva il menu.
- ⑰ **SELECT** . . . . . seleziona la modalità TV,VCR, CD, DVD, SAT o AMP.

Se utilizzate il tasto ( $\leftrightarrow$ ) 'memoria off' per accedere alla successiva pagina teletext sul vostro TV Philips, potete premere il tasto Sottotitoli. Vedi anche 'Risoluzione di problemi'.

- **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

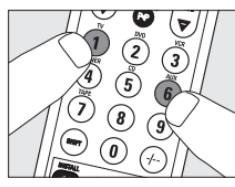
### Selezione dell'apparecchio controllato (Selettore modalità)

L'SRU560 è stato impostato per azionare di default le modalità TV,VCR, CD, DVD, SAT (settop box, decodificatore satellite o cable) e AMP (amplificatore). Potete selezionare l'apparecchio che desiderate azionare con il tasto SELECT (selettore di modalità). Ogni opzione consente l'azionamento di un solo apparecchio. Se desiderato, potete programmare il tasto SELECT (selettore di modalità) per selezionare un apparecchio diverso. Ad esempio, un secondo TV. Nell'esempio seguente, viene descritto come configurare la modalità SAT per un secondo TV.

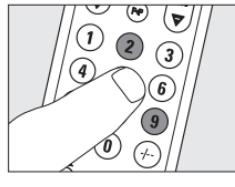
- 1** Accendete il secondo TV.
- 2** Premete il tasto SELECT per selezionare SAT.  
Premete il tasto fino a quando SAT si illumina nella finestra di selezione.



- 3** Quindi tenete i tasti 1 e 6 sull'SRU560 **premuti contemporaneamente per tre secondi** fino a quando il tasto SAT lampeggia due volte e poi rimane acceso.



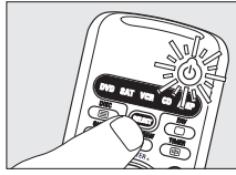
- 4** Premete i tasti 9, 9 e 2, in questo ordine.



## Instruzioni per l'uso

Italiano

- 5** Premete il tasto SELECT per selezionare la TV.  
Premete il tasto fino a quando la luce attorno al tasto standby si illumina.



- 6** Premete il tasto 1.  
– SAT nella finestra di selezione ora lampeggia due volte. Ora, con SAT è possibile utilizzare un secondo TV.
- 7** Programmate l'SRU560 per controllare il secondo TV.  
Vedi 'Configurazione del telecomando'.



### Aggiungere una funzione al telecomando

Per aggiungere una funzione all'SRU560, contattate il servizio di assistenza Philips per i telecomandi universali per richiedere il codice a 5 cifre riservato alle funzioni aggiuntive.

### Assegnazione del comando del volume ad un'altra modalità

I comandi del volume (VOL +, VOL – e ) sull'SRU560 sono stati assegnati o alla TV oppure all'amplificatore/ricevitore, a seconda dell'apparecchio che avete selezionato.

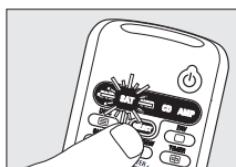
#### MODALITÀ COMANDO DEL VOLUME

Modalità TV selezionata .....	Comandi volume funzionano con la TV
Modalità DVD selezionata .....	Comandi volume funzionano con la TV
Modalità SAT selezionata .....	Comandi volume funzionano con la TV
Modalità VCR selezionata .....	Comandi volume funzionano con la TV
Modalità CD selezionata .....	Comandi volume funzionano con l'amplificatore/ricevitore
Modalità AMP selezionata .....	Comandi volume funzionano con l'amplificatore/ricevitore

Se desiderate un'impostazione diversa, l'assegnazione del comando del volume può essere cambiata.

Esempio: Nella modalità SAT, volete azionare il comando del volume dell'amplificatore/ricevitore

- 1** Premete il tasto SELECT per selezionare SAT.  
Premete il tasto fino a quando SAT si illumina nella finestra di selezione.



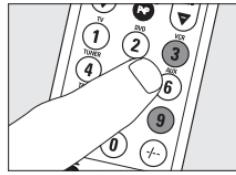
- 2** Quindi tenete i tasti 1 e 6 sull'SRU560 **premuti contemporaneamente per tre secondi** fino a quando SAT lampeggia due volte e poi rimane acceso.



## Instruzioni per l'uso

Italiano

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

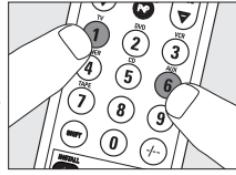


- 4** Premete il tasto SELECT per selezionare AMP. Premete il tasto fino a quando AMP si illumina nella finestra di selezione.



## Ripristino delle funzioni originali del telecomando

- 1** Tenete i tasti 1 e 6 sull'SRU560 **premuti contemporaneamente per tre secondi**, fino a quando uno degli indicatori dell'apparecchio (TV, DVD, SAT,VCR, CD, AMP) si illumina nella finestra.



- 2** Premete i tasti 9, 8 e 1, in questo ordine.  
– L'indicatore dell'apparecchio lampeggia due volte. Le funzioni originali sono state ripristinate e tutte le funzioni aggiuntive sono state eliminate.



## 5. Risoluzione di problemi

- Problema
- Soluzione
  
- Gli indicatori dell'apparecchio nella finestra di selezione (DVD, SAT,VCR, CD e AMP) e il tasto standby lampeggiano quattro volte dopo ogni volta che si preme un tasto.
- Il telecomando indica che le batterie si stanno scaricando. Sostituite le vecchie batterie con due nuove batterie AAA.
- L'apparecchio che volete azionare non risponde ed il relativo indicatore nella finestra di selezione non lampeggia quando premete un tasto.
- Sostituite le vecchie batterie con due nuove batterie AAA.
- L'apparecchio che volete azionare non risponde ma il relativo indicatore nella finestra di selezione lampeggia quando premete un tasto.
- Puntate l'SRU560 in direzione dell'apparecchio ed assicuratevi che non vi siano ostacoli tra l'SRU560 e l'apparecchio.
- L'SRU560 non risponde correttamente ai comandi.
- Forse state utilizzando il codice errato. Provate a riprogrammare l'SRU560 con un altro codice, tra quelli elencati sotto alla marca del vostro apparecchio, oppure azzerate la configurazione svolgendo la ricerca automatica del codice corretto. Se l'apparecchio non risponde ancora ai comandi, contattate la nostra helpline.
- I tasti Teletext non funzionano.
- Verificate se il TV include la funzione Teletext.
- L'utilizzo di tutte le funzioni dell'apparecchio è difficoltoso.
- Probabilmente è necessario adattare l'SRU560 al modello dell'apparecchio. Per maggiori dettagli contattate la nostra helpline.

## Instruzioni per l'uso

Italiano

- La marca dell'apparecchio non è elencata nella lista dei codici.
- Provate a configurare automaticamente l'SRU560. 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. Problemi?

Se avete dei quesiti sull'SRU560, ci potete sempre contattare. Troverete i dettagli per contattarci dopo la lista dei codici infine al presente manuale.

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 indicate 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 SRU560/87.

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

## Instrucciones de manejo

### Contenido

<b>1. Introducción</b>	20
<b>2. Instalación del mando a distancia</b>	20-23
Inserción de las pilas	20
Verificación del mando a distancia	20-21
Configuración del mando a distancia	21-23
<b>3. Teclas y funciones</b>	23-24
<b>4. Funciones adicionales</b>	24-26
Ajuste de selección del dispositivo	24-25
Cómo agregar una función al mando a distancia	25
Asignación del control de volumen a otro modo	25-26
Restauración de la configuración inicial del mando a distancia	26
<b>5. Solución de problemas</b>	26-27
<b>6. Ayuda</b>	27
Lista de códigos de todas las marcas o equipos	68-83

Español

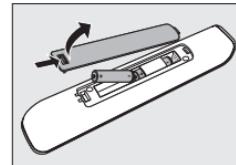
### 1. Introducción

Enhorabuena por la adquisición del mando a distancia universal Philips SRU560. Después de instalar el mando a distancia puede controlar un máximo de 6 dispositivos diferentes con él: TV, reproductor/grabador de DVD, videorecorder, amplificador/receptor, reproductor de CD y SAT (settop box, decodificador de satélite o cable). 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

- 1 Empuje la cubierta hacia dentro desplazándola en la dirección de la flecha .
- 2 Coloque dos pilas de tipo AAA en el compartimiento de las pilas, tal como se muestra.
- 3 Vuelva a introducir la cubierta hasta que haga clic y esté bien encajada.



Nota: Si los indicadores de dispositivo en la ventana de selección (DVD, SAT, VCR, CD y AMP) y la tecla de espera parpadean cuatro veces después de cada pulsación de tecla, el mando a distancia indica que la pila se está agotando. Cambie las pilas viejas por dos pilas nuevas tipo AAA.

#### Verificación del mando a distancia

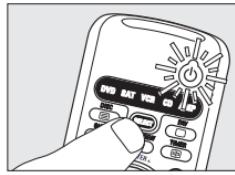
El mando a distancia está programado para que funcione con la mayoría de dispositivos Philips. Como el modelo SRU560 puede utilizar diferentes señales para cada marca e incluso para modelos diferentes de la misma marca, se recomienda que verifique si el dispositivo responde al mando SRU560. En el ejemplo siguiente (TV) se explica cómo realizar esta verificación. Repita el mismo procedimiento para otros dispositivos (DVD, grabadora de video, etc.) con los que desee utilizar el mando a distancia SRU560.

Ejemplo de TV:

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

## Instrucciones de manejo

- 2** Pulse la tecla SELECT para seleccionar el televisor. Pulse la tecla hasta que la tecla de espera se encienda. Si la tecla no se enciende, compruebe si las pilas están colocadas correctamente (consulte '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 SRU560 se puede utilizar:



Español

- **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/urc](http://www.philips.com/urc).**

### Configuración del mando a distancia

El mando a distancia está programado para que funcione con la mayoría de dispositivos Philips. Como el modelo RU560 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 RU560.

En el ejemplo siguiente (TV) se explica cómo realizar esta verificación.

Repita el mismo procedimiento para otros dispositivos (DVD, grabadora de vídeo, etc.) con los que desee utilizar el mando a distancia RU560.

#### Configuración automática del mando a distancia

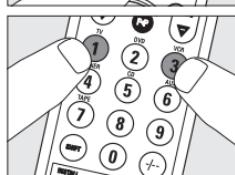
Ahora el mando a distancia buscará automáticamente el código correcto para el dispositivo.

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).  
El mando a distancia SRU560 emite la señal de 'apagar TV' para todos los modelos de televisor almacenados en la memoria.
- Si el dispositivo es un reproductor de CD, reproductor/grabador de DVD o videograbador, inserte un disco o una cinta e inicie la reproducción.
- 2** Pulse la tecla SELECT para seleccionar el televisor. Pulse la tecla hasta que la tecla de espera se encienda .

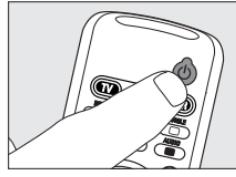


- 3** Seguidamente, mantenga las teclas 1 y 3 pulsadas simultáneamente durante tres segundos, hasta que la tecla de espera parpadee dos veces y permanezca encendida.



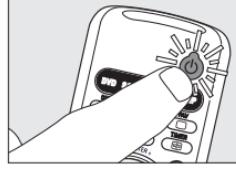
## Instrucciones de manejo

- 4** Mantenga pulsada la tecla de espera del SRU560.



- El mando a distancia SRU560 comienza a emitir todas las señales conocidas de 'apagar TV', una por una. Cada vez que se envía un código, la tecla de espera se enciende.

- 5** Cuando su televisor se apague (pase a modo de espera), deje de pulsar inmediatamente la tecla de espera del SRU560.



- El mando a distancia SRU560 ha encontrado el código que funciona con el televisor.

- 6** Compruebe que todas las funciones del televisor funcionan con el mando a distancia SRU560.

- ***Si no es así, repita el proceso de configuración automática. El mando a distancia SRU560 buscará un código que funcione mejor.***

- Una vez que el mando a distancia SRU560 ha verificado todos los códigos conocidos, la búsqueda se detiene automáticamente y la tecla de espera deja de parpadear.
- La programación automática de un televisor lleva como máximo 5 minutos. Para DVD, CD,VCR,AMP y SAT 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.

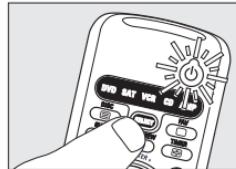
Tome nota del primer código.

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

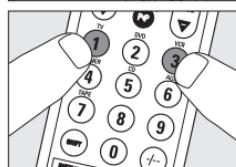
En nuestro sitio web [www.philips.com/urc](http://www.philips.com/urc) puede seleccionar directamente el número de tipo de su dispositivo para encontrar el código correcto .

Asegúrese de utilizar los códigos de la tabla correcta.

- 3** Pulse la tecla SELECT para seleccionar el televisor. Pulse la tecla hasta que la tecla de espera se encienda.



- 4** Mantenga las teclas 1 y 3 pulsadas simultáneamente durante tres segundos, hasta que la tecla de espera parpadee dos veces y permanezca encendida.



## Instrucciones de manejo

- 5** A continuación, introduzca el código anotado en el paso 2 mediante las teclas digitales.
- Ahora la tecla de espera parpadea dos veces.
  - Si la tecla parpadea una vez durante un período largo, el código no ha sido introducido correctamente o se ha introducido un código incorrecto. Empiece de nuevo a partir del paso 2.
- 6** Apunte el mando a distancia SRU560 al televisor y verifique que responde.
- Si el televisor responde a todos los comandos de teclas, el mando a distancia SRU560 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.***

Español

### 3. Teclas y funciones

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

- ①  **Espera** ..... activa o desactiva el TV/VCR, CD, DVD, SAT o AMP.
- ②   ..... - teletexto act./desact (■);  
- texto desact (□);  
- pantalla amplia de TV (■);  
- subtítulos (□);  
- retención de texto (■).
- ③ **MENU** ..... activa y desactiva el menú.
- ④ **Teclas del cursor** ..... desplazan el cursor hacia arriba, abajo, izquierda, derecha en un menú.  
  - **REAR + /**
  - **CENTER +** ..... ajusta el volumen de los altavoces central y trasero en modo de sonido envolvente (surround).
- ⑤ **A/V** ..... selecciona alternativamente las entradas externas del equipo.
- ⑥  ..... silencia el sonido del televisor.
- ⑦ **-VOL +** ..... ajusta el volumen del televisor.
- ⑧ **Teclas digitales** ..... - selección directa de canales y otras funciones.  
  - tecla de selección de fuente en modo de amplificador (junto con SHIFT).
- ⑨ **SHIFT** ..... funciones adicionales. Si se pulsa al mismo tiempo que otra tecla, la segunda tecla adquiere otra función. Todas las teclas etiquetadas de color azul pueden utilizarse junto con SHIFT.  
 Por ejemplo:  
**SHIFT + INSTALL** . instala su TV  
**SHIFT + STORE** . almacena los ajustes del TV  
**SHIFT + TV:** ..... selecciona el televisor como fuente de entrada para el amplificador  
**SHIFT + DVD:** ..... selecciona el DVD como fuente de entrada para el amplificador

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.

- ⑩ **◀** ..... - tecla roja del teletexto  
  - rebobinar (VCR/DVD)
- ▶** ..... - índice  
  - reproducir (VCR/DVD)
- ▶▶** ..... - tecla azul del teletexto  
  - avance rápido (VCR/DVD)
- ..... - tecla verde del teletexto

## Instrucciones de manejo

- (11) **-/-** selecciona entre números de canales de una y dos cifras.
- (12) **PP / SURROUND** . . . . . selecciona el programa/canal anterior.  
selecciona los modos de sonido envolvente (surround).
- (13) **- PROG +** . . . . . selecciona un canal anterior o siguiente.
- (14) **INFO** . . . . . activa y desactiva la información del menú.
- (15) **OK** . . . . . confirma la selección.
- (16) **BACK** . . . . . retrocede un nivel en el menú o desactiva el menú.
- (17) **SELECT** . . . . . Selecciona el modo TV,VCR, CD, DVD, SAT o AMP.

Español

Si utiliza la tecla de 'memoria desactivada' ( $\leftrightarrow$ ) para pasar a la página siguiente del teletexto de su televisor Philips, puede pulsar la tecla de subtítulos para esta operación. Consulte también 'Solución de problemas'.

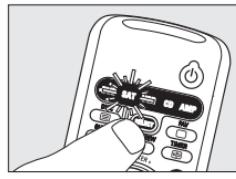
- Si el dispositivo no responde a ninguno o sólo a algunos comandos de tecla, siga las instrucciones de la sección 'Configuración del mando a distancia'. Es posible que tenga que introducir otro código para el dispositivo.**

## 4. Funciones adicionales

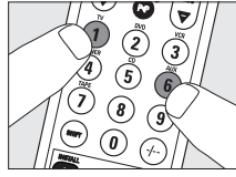
### Ajuste de selección del dispositivo (selector de modo)

El SRU540 está configurado por defecto para el control de TV,VCR, CD, DVD, SAT (settop box, decodificador de satélite o cable) y AMP (amplificador). Puede seleccionar el dispositivo que desea controlar con la tecla SELECT (selector de modo). Cada opción sólo permite controlar un dispositivo. Si lo desea, puede programar la tecla SELECT (selector de modo) para seleccionar un tipo de dispositivo diferente. Por ejemplo, si desea utilizar un segundo televisor. En el siguiente ejemplo se muestra cómo configurar el modo SAT para un segundo televisor.

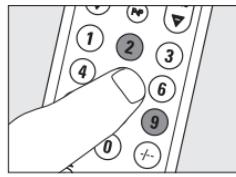
- 1 Encienda el segundo televisor.
- 2 Pulse la tecla SELECT para seleccionar SAT.  
Pulse la tecla hasta que SAT se encienda en la ventana de selección.



- 3 Seguidamente, mantenga las teclas 1 y 6 del SRU560 **pulsadas simultáneamente durante tres segundos**, hasta que SAT en la ventana de selección se encienda.



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



## Instrucciones de manejo

- 5** Pulse la tecla SELECT para seleccionar el televisor. Pulse la tecla hasta que la tecla de espera se encienda.



- 6** Pulse la tecla 1.  
– SAT, en la ventana de selección, parpadea dos veces. SAT permite utilizar ahora el segundo televisor.

- 7** Programe el mando a distancia SRU560 para utilizar el segundo televisor. Consulte 'Configuración del mando a distancia'.



Español

### Cómo agregar una función al mando a distancia

Si desea agregar una función al mando a distancia SRU560, puede llamar a la línea de servicios de Philips para mandos a distancia universales y solicitar el código de 5 cifras para la función adicional.

### Asignación del control de volumen a otro modo

Los controles de volumen (VOL +, VOL - y  $\times$ ) del SRU560 se asignan o a su televisor o a su amplificador/receptor, según el dispositivo que haya seleccionado:

MODO CONTROLES DE VOLUMEN

Modo de TV seleccionado ..... Los controles de volumen funcionan con el televisor

Modo de DVD seleccionado ..... Los controles de volumen funcionan con el televisor

Modo de SAT seleccionado ..... Los controles de volumen funcionan con el televisor

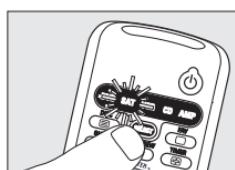
Modo de VCR seleccionado ..... Los controles de volumen funcionan con el televisor

Modo de CD seleccionado ..... Los controles de volumen funcionan con el amplificador/receptor

Modo de AMP seleccionado ..... Los controles de volumen funcionan con el amplificador/receptor

Si quiere una configuración diferente, la asignación del control de volumen puede cambiarse. Ejemplo: En el modo de SAT, quiere controlar el volumen del amplificador/receptor

- 1** Pulse la tecla SELECT para seleccionar SAT. Pulse la tecla hasta que SAT se encienda en la ventana de selección.

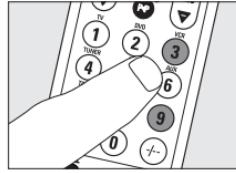


- 2** Seguidamente, mantenga las teclas 1 y 6 del SRU560 **pulsadas simultáneamente durante tres segundos**, hasta que SAT, en la ventana de selección, parpadee dos veces y permanezca encendida.



## Instrucciones de manejo

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



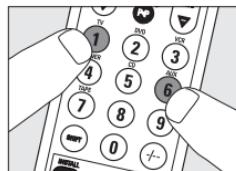
**4** Pulse la tecla SELECT para seleccionar AMP.  
Pulse la tecla hasta que AMP se encienda en la ventana de selección.



Español

## Restauración de la configuración inicial del mando a distancia

**1** Mantenga las teclas 1 y 6 del SRU560 pulsadas simultáneamente durante tres segundos, hasta que uno de los indicadores de dispositivos (TV, DVD, SAT, VCR, CD, AMP) se encienda.



**2** Pulse las teclas 9, 8 y 1, en este orden.  
– El indicador de dispositivo parpadea dos veces. Se restauran todas las funciones originales y se borran las funciones adicionales.



## 5. Solución de problemas

- Problema
- Solución
- Los indicadores de dispositivo en la ventana de selección (DVD, SAT, VCR, CD y AMP) y la tecla de espera parpadean cuatro veces después de cada pulsación de tecla.
- *El mando a distancia indica que las pilas se están agotando. Cambie las pilas viejas por dos pilas AAA nuevas.*
- El dispositivo que quiere controlar no responde y el indicador de la ventana de selección no parpadea cuando se pulsa una tecla.
- *Cambie las pilas viejas por dos pilas AAA nuevas.*
- El dispositivo que quiere controlar no responde pero el indicador de la ventana de selección parpadea cuando se pulsa una tecla.
- *Apunte el mando a distancia SRU560 al dispositivo y asegúrese de que no hay obstáculos entre el mando y el dispositivo.*
- El mando a distancia SRU560 no responde correctamente a los comandos.
- *Puede que esté utilizando el código incorrecto. Vuelva a programar el mando a distancia SRU560 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.*
- Las teclas del teletexto no funcionan.
- *Averigüe si su televisor está equipado con la función de teletexto.*
- Tiene problemas para utilizar todas las funciones del dispositivo.
- *Puede que el mando a distancia SRU560 tenga que adaptarse al modelo del dispositivo. Llame a nuestra línea de ayuda.*

## Instrucciones de manejo

- La marca del dispositivo no está en la lista de códigos.
- Configure automáticamente el mando a distancia SRU560.  
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 quiere hacer una pregunta sobre el SRU560, siempre puede contactarnos. Encontrará nuestros detalles de contacto después de la lista de códigos, al dorso de este manual.

Español

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 SRU560/87.

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

## Manual de utilização

### Índice

<b>1. Introdução</b>	28
<b>2. Instalar o telecomando</b>	28-31
Inserir as pilhas	28
Testar o telecomando	28-29
Programar o telecomando	29-31
<b>3. Teclas e funções</b>	31-32
<b>4. Possibilidades extra</b>	32-34
Regular a selecção do aparelho	32-33
Adicionar uma função ao telecomando	33
Atribuir o controlo do volume a outro modo	33-34
Restaurar as programações iniciais do telecomando	34
<b>5. Resolução de problemas</b>	34-35
<b>6. Precisa de ajuda?</b>	35
Lista de códigos de todas as marcas / equipamento	68-83

Português

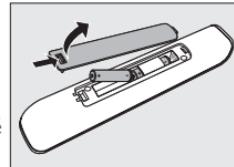
### 1. Introdução

Parabéns por ter adquirido o telecomando universal SRU560 da Philips. Depois de instalar o telecomando, pode comandar com ele um máximo de 6 aparelhos diferentes: TV, leitor/gravador de DVD, videogravador, amplificador/receptor, leitor de CD e SAT (caixa set-top, descodificador de satélite ou de cabo) Pode obter informações sobre como preparar o telecomando no capítulo 'Instalar o telecomando'.

### 2. Instalar o telecomando

#### Inserir as pilhas

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



*Nota: Se os indicadores de aparelho na janela do selector (DVD, SAT, VCR, CD e AMP) e a tecla de standby piscam quatro vezes sempre que carrega numa tecla, o telecomando está a indicar que as pilhas estão fracas. Substitua as pilhas velhas por duas pilhas AAA novas.*

#### Testar o telecomando

O telecomando da Philips foi programado para comandar a maioria dos aparelhos da Philips. Uma vez que o SRU560 pode utilizar sinais diferentes para cada marca e mesmo para modelos diferentes da mesma marca, é aconselhável que teste se o aparelho responde ao SRU560. O exemplo a seguir (televisor) fornece instruções sobre como deve proceder.

Repita os mesmos passos para outros aparelhos (DVD, videogravador, etc.) que pretenda utilizar com o RU560.

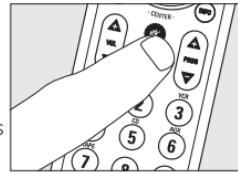
Exemplo do televisor:

- Ligue o televisor manualmente ou utilize o telecomando de origem. Sintonize para o canal 1.
- Pressione a tecla SELECT para seleccionar a TV. Pressione a tecla até a tecla de standby acender. Se a tecla não acender, verifique se as pilhas estão correctamente colocadas (veja 'Colocar as pilhas').



## Manual de utilização

- 3** Verifique se todas as teclas estão a funcionar.  
 Para obter uma visão geral das teclas e respectivas funções, consulte '3. Teclas e funções'.  
 – Se o televisor responder devidamente a todos os comandos das teclas, o RU560 está pronto a ser utilizado.
- **Se o aparelho não responder a todos ou a nenhum comando das teclas, siga as instruções da secção 'Programar o telecomando', or for online setup go to: [www.philips.com/urc](http://www.philips.com/urc).**



### Programar o telecomando

Este procedimento só é necessário se o aparelho não responder ao RU560. Se for o caso, o RU560 não reconhece a marca e/ou modelo do aparelho e é necessário programar o telecomando para o fazer. O exemplo a seguir (televisor) fornece instruções sobre como deve proceder.

Repita os mesmos passos para outros aparelhos (DVD, videogravador, etc.) que pretenda utilizar com o SRU560.

Português

#### Programar automaticamente o telecomando

O telecomando procura agora automaticamente o código correcto para o aparelho.

Exemplo do televisor:

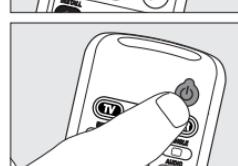
- 1** Verifique se o televisor está ligado e seleccione um canal utilizando o telecomando de origem ou os botões do televisor (por exemplo, o canal 1).  
 O SRU560 emite o sinal de desactivação do televisor para todos os modelos de televisor que estejam guardados na memória.
- Se o aparelho é um leitor de CD, um leitor/gravador de DVD ou um videogravador, coloque um disco ou uma cassette e inicie a reprodução.
- 2** Pressione a tecla SELECT para seleccionar a TV. Pressione a tecla até a tecla de standby acender.



- 3** Mantenha depois as teclas 1 e 3 pressionadas simultaneamente durante três segundos, até a tecla de standby piscar duas vezes e ficar depois iluminada.

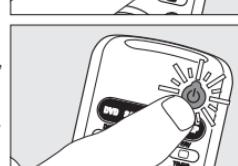


- 4** Pressione e fixe a tecla de standby do SRU560.



- O SRU560 começa então a emitir todos os sinais de desactivação de televisor conhecidos, um a um.

De cada vez que é enviado um código, a tecla de standby acende.



## Manual de utilização

- 5** Quando a TV se desligar (standby), solte imediatamente a tecla de standby do SRU560.
- O SRU560 encontrou um código que funciona com o seu televisor.
- 6** Verifique se consegue utilizar todas as funções do televisor com o SRU560.
- **Se não for este o caso, pode repetir a programação automática. O SRU560 procurará então um código que funcione melhor.**
  - Quando o SRU560 acabar de verificar todos os códigos conhecidos, a pesquisa parará automaticamente e a tecla de standby deixará de piscar.
  - A programação automática de um televisor demora 5 minutos, no máximo. Para DVD, CD,VCR, AMP e SAT este tempo é de 2 minutos.

Português

### Programar manualmente o telecomando

Exemplo do televisor:

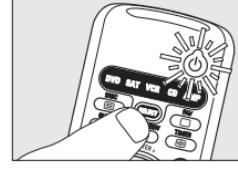
- 1** Ligue o televisor manualmente ou utilize o telecomando de origem. Sintonize para o canal 1.
- 2** Procure a marca do seu televisor na lista de códigos no verso deste manual. Cada marca tem um ou mais códigos com quatro dígitos. Tome nota do primeiro código.  
*Tenha cuidado! Existem tabelas diferentes para televisores, vídeos, DVDs, etc.*



No nosso website [www.philips.com/lrc](http://www.philips.com/lrc) pode seleccionar directamente o número de tipo do aparelho para encontrar o código correcto.

Certifique-se de que utiliza os códigos da tabela correcta.

- 3** Pressione a tecla SELECT para selecionar a TV. Pressione a tecla até a tecla de standby acender:



- 4** Mantenha as teclas 1 e 3 pressionadas simultaneamente durante três segundos, até a tecla de standby piscar duas vezes e ficar depois iluminada.



- 5** Em seguida, introduza o código que anotou no passo 2 utilizando as teclas digitais.
- A tecla de standby piscará agora duas vezes. Se a tecla piscar uma vez por um período prolongado, isso significa que o código não foi correctamente inserido ou que foi inserido o código errado. Recomece a partir do passo 2.
- 6** Aponte o SRU560 para o televisor e verifique se responde correctamente.
- Se o televisor responder a todos os comandos das teclas, o SRU560 está pronto a ser utilizado. Não se esqueça de anotar o código.

## Manual de utilização

- 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 visão geral de todas as teclas e respectivas funções.

- ① Ⓛ **Standby** ..... liga ou desliga a TV, o VCR, o CD, o DVD, o SAT ou o AMP.
- ②  ..... - teletexto ligado/desligado (■);  
- texto desligado (□);  
- TV de ecrã largo (▢);  
- legenda (□);  
- bloqueio de texto (▣).
- ③ **MENU** ..... activa e desactiva o menu.
- ④ **Teclas do cursor** ..... cursor para cima, para baixo, para a esquerda, para a direita num menu.  
 - **REAR + /**  
 - **CENTER +** ..... ajusta o volume dos altifalantes central e traseiros no modo surround.
- ⑤ **A/V** ..... muda entre as entradas externas do seu equipamento.
- ⑥  ..... silencia o som do televisor.
- ⑦ **- VOL +** ..... regula o volume do televisor.
- ⑧ **Teclas digitais** ..... - selecção directa de canais e outras funções.  
- teclas de selecção de fonte no modo de amplificador (juntamente com SHIFT).
- ⑨ **SHIFT** ..... para funções extra. Se carregar ao mesmo tempo com uma segunda tecla, esta segunda tecla acede a outra função. Todas as teclas marcadas a azul podem ser usadas juntamente com SHIFT. Por exemplo:  
**SHIFT + INSTALL** ..... instala a TV  
**SHIFT + STORE** ..... guarda as definições da TV  
**SHIFT + TV:** ..... selecciona a TV como fonte de entrada para o amplificador  
**SHIFT + DVD:** ..... selecciona o DVD como fonte de entrada para o amplificador

Português

Experimente outras combinações com a tecla Shift no aparelho para descobrir outras funções disponíveis.

Apenas estão disponíveis as funções do telecomando de origem.

- ⑩  ..... - tecla vermelha do teletexto  
- rebobinar (VCR/DVD)
-  ..... - índice remissivo  
- reproduzir (VCR/DVD)
-  ..... - tecla azul do teletexto  
- bobinar (VCR/DVD)
-  ..... - tecla verde do teletexto  
- parar (VCR/DVD)
-  ..... gravar
-  ..... - tecla amarela do teletexto  
- pausa (VCR/DVD)

## Manual de utilização

- ⑪ -/- ..... selecciona entre os números de canal com um ou dois dígitos.
- ⑫ **PP / SURROUND** ..... selecciona o programa/canal anterior:  
selecciona os modos de surround.
- ⑬ - **PROG +** ..... selecciona o canal anterior ou seguinte.
- ⑭ **INFO** ..... activa e desactiva a informação de menu.
- ⑮ **OK** ..... confirma a selecção.
- ⑯ **BACK** ..... recua um nível dentro do menu ou desactiva o menu.
- ⑰ **SELECT** ..... selecciona o modo TV,VCR, CD, DVD, SAT ou AMP.

Se utilizar a tecla (⇨) 'desactivar memória' para aceder à página seguinte do teletexto do televiisor Philips, pode carregar na tecla Subtitle.  
Consulte também 'Resolução de problemas'.

Português

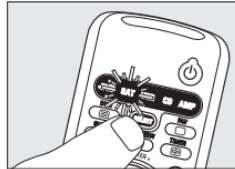
- **Se o aparelho não responder a todos ou a nenhum comando das teclas, siga as instruções da secção 'Programar o telecomando'. É possível que tenha de introduzir outro código para o aparelho.**

## 4. Possibilidades extra

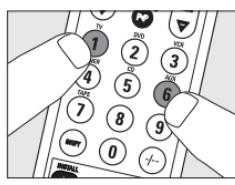
### Regular a selecção do aparelho (Selector de modo)

O SRU560 vem programado de fábrica para comandar TV,VCR, CD, DVD, SAT (caixa set-top, descodificador de satélite ou de cabo) e AMP (amplificador). Pode seleccionar o aparelho que deseja comandar utilizando a tecla SELECT (selector de modo). Cada opção permite comandar um único aparelho. Se o desejar, pode programar a tecla SELECT (selector de modo) para seleccionar um tipo de aparelho diferente. Por exemplo, se quiser utilizar um outro televiisor. No exemplo a seguir, explica-se com configurar o modo SAT para um outro televiisor.

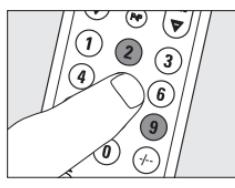
- 1** Ligue o outro televiisor.
- 2** Pressione a tecla SELECT para seleccionar SAT. Pressione a tecla até SAT acender na janela do selector.



- 3** Mantenha depois as teclas 1 e 6 do SRU560 pressionadas simultaneamente durante três segundos, até SAT acender na janela do selector.

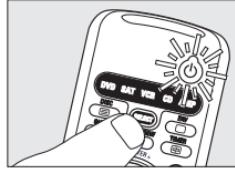


- 4** Carregue nas teclas 9, 9 e 2, por esta ordem.



## Manual de utilização

- 5** Pressione a tecla SELECT para seleccionar a TV. Pressione a tecla até a luz acender em volta da tecla de standby.



- 6** Carregue na tecla 1.  
– SAT pisca duas vezes na janela do selector. A função SAT permite-lhe utilizar o outro televisor.
- 7** Programe o SRU560 para comandar o outro televisor. Consulte 'Programar o telecomando'.



### Adicionar uma função ao telecomando

Se quiser adicionar uma função ao SRU560, contacte a linha de assistência técnica da Philips para obter informações sobre o telecomando universal e solicitar o código de 5 dígitos para a função extra.

Português

### Atribuir o controlo do volume a outro modo

Os comandos do volume (VOL +, VOL - e  $\times$ ) do SRU560 estão atribuídos à TV ou ao amplificador/receptor, dependendo do aparelho que tenha seleccionado;

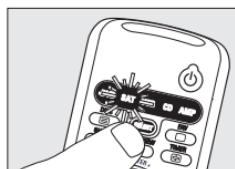
MODO COMANDOS DO VOLUME

Seleccionado o modo TV ..... Os comandos do volume funcionam com a TV  
 Seleccionado o modo DVD ..... Os comandos do volume funcionam com a TV  
 Seleccionado o modo SAT ..... Os comandos do volume funcionam com a TV  
 Seleccionado o modo VCR ..... Os comandos do volume funcionam com a TV  
 Seleccionado o modo CD ..... Os comandos do volume funcionam com o amplificador/receptor  
 Seleccionado o modo AMP ..... Os comandos do volume funcionam com o amplificador/receptor

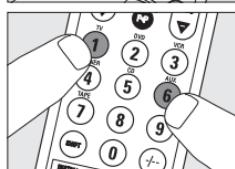
Se desejar uma programação diferente, é possível alterar a atribuição do controlo do volume.

Por exemplo: No modo SAT, deseja usar o comando de volume do amplificador/receptor

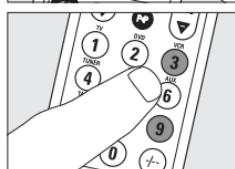
- 1** Pressione a tecla SELECT para seleccionar SAT. Pressione a tecla até SAT acender na janela do selector.



- 2** Mantenha depois as teclas 1 e 6 do SRU560 pressionadas **simultaneamente durante três segundos**, até SAT pisca duas vezes na janela do selector e ficar depois iluminado.

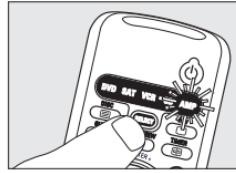


- 3** Pressione as teclas 9, 9 e 3 por esta ordem.



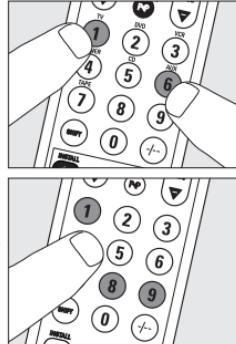
## Manual de utilização

- 4** Pressione a tecla SELECT para seleccionar AMP.  
Pressione a tecla até AMP acender na janela do selector.



## Restaurar as funções originais do telecomando

- 1** Mantenha as teclas 1 e 6 do SRU560 pressionadas simultaneamente durante três segundos, até um dos indicadores de aparelho (TV, DVD, SAT,VCR, CD, AMP) acender na janela do selector.
- 2** Carregue nas teclas 9, 8 e 1, por esta ordem.
- O indicador de aparelho pisca duas vezes.
  - Todas as funções originais foram restauradas e todas as funções extra apagadas.



Português

## 5. Resolução de problemas

- Problema
- Solução
- Os indicadores de aparelho na janela do selector (DVD, SAT,VCR, CD e AMP) e a tecla de standby piscam quatro vezes sempre que carrega numa tecla.
- O telecomando está a indicar que as pilhas estão a ficar fracas. Substitua as pilhas velhas por duas pilhas novas tipo AAA.
- O aparelho que deseja comandar não responde e o respectivo indicador não pisca na janela do selector quando pressiona uma tecla.
- Substitua as pilhas velhas por duas pilhas novas tipo AAA.
- O aparelho que deseja comandar não responde mas o respectivo indicador pisca na janela do selector quando pressiona uma tecla.
- Aponte o SRU560 para o aparelho e certifique-se de que não existem obstáculos entre o SRU560 e o aparelho.
- O SRU560 não responde correctamente aos comandos.
- Talvez esteja a utilizar o código errado. Experimente programar o SRU560 novamente utilizando outro código, que é mencionado na marca do seu aparelho ou reinicialize a procura automática para localizar o código correcto. Se o aparelho continuar a não responder, contacte o nosso serviço de assistência.
- As teclas de teletexto não funcionam.
- Verifique se o seu televisor está equipado com teletexto.
- Tem problemas em utilizar todas as funções do aparelho.
- Talvez o SRU560 tenha de ser adaptado ao modelo do aparelho. Contacte o serviço de assistência para obter detalhes.
- A marca do aparelho não consta da lista de códigos.
- Tente programar o SRU560 automaticamente. Consulte 'Programar automaticamente o telecomando'
- Nenhum dos códigos funciona durante a programação manual do telecomando.
- Se for este o caso, siga as instruções da secção 'Programar automaticamente o telecomando'.

## Manual de utilização

### 6. Precisa de ajuda?

Caso tenha quaisquer dúvidas respeitantes ao SRU560, pode sempre contactar-nos. Encontrará a informação para contacto a seguir à lista de códigos, na parte de trás deste manual.

Leia atentamente este manual antes de fazer a chamada. O utilizador pode resolver a maioria dos problemas. 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 aparelho. Quando contactar o serviço de assistência, coloque o aparelho à mão para que o técnico de assistência possa ajudar a determinar se o telecomando está a funcionar correctamente.

O número do modelo do seu telecomando universal da Philips é SRU560/87.

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

Português

## Οδηγίες χρήσεως

### Περιεχόμενα

<b>1. Εισαγωγή</b>	36
<b>2. Εγκατάσταση του τηλεχειριστηρίου</b>	36-39
Τοποθέτηση των μπαταριών	36
Δοκιμή του τηλεχειριστηρίου	36-37
Ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου	37-39
<b>3. Πλήκτρα και λειτουργίες</b>	39-40
<b>4. Πρόσθετες δυνατότητες</b>	40-42
Ρύθμιση επιλογής συσκευής	40-41
Προσθήκη τηλεχειριζόμενης λειτουργίας	41
Εκχώρηση των ρυθμιστικών της έντασης σε άλλη λειτουργία.	41-42
Επαναφορά αρχικών ρυθμίσεων τηλεχειριστηρίου	42
<b>5. Αντιμετώπιση προβλημάτων</b>	43
<b>6. Χρειάζεστε βοήθεια;</b>	43
Λίστα κωδικών με όλες τις μάρκες / εξοπλισμό	68-83

### 1. Εισαγωγή

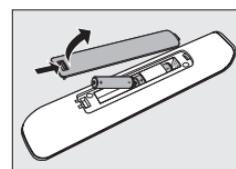
Συγχαρητήρια για την αγορά του τηλεχειριστηρίου γενικής χρήσης SRU560 της Philips. Μετά την εγκατάσταση του τηλεχειριστηρίου μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε για να ελέγχετε μέχρι 6 διαφορετικές συσκευές: τηλεόραση, συσκευή αναπαραγωγής/εγγραφής DVD, βίντεο, ενισχυτή/δέκτη, συσκευή αναπαραγωγής CD και SAT (set-top box, δορυφορικό ή καλωδιακό αποκωδικοποιητή).

Πληροφορίες σχετικά με το πώς να προετοιμάσετε το παρόν τηλεχειριστήριο για χρήση μπορείτε να βρείτε στο κεφάλαιο 'Εγκατάσταση του τηλεχειριστηρίου'.

### 2. Εγκατάσταση του τηλεχειριστηρίου

#### Τοποθέτηση των μπαταριών

- Πλέστε το καπάκι προς τα μέσα και σύρτε το στην κατεύθυνση του βέλους.
- Τοποθετήστε δύο μπαταρίες τύπου AAA στη θήκη των μπαταριών, όπως δείχνει η εικόνα.
- Σύρτε το καπάκι προς τα πίσω και κουμπώστε το καλά στη θέση του.



Σημείωση: Όταν οι ενδείξεις συσκευής στο παράθυρο του επιλογέα (DVD, SAT, VCR, CD και AMP) και το πλήκτρο Τυαξδβς αναβοσβήνουν τέσσερις φορές κάθε φορά που πατάτε κάποιο πλήκτρο, το τηλεχειριστήριο σας προειδοποιεί ότι έχουν σχεδόν αδειάσει οι μπαταρίες του. Αντικαταστήστε τις παλιές μπαταρίες με δύο καινούργιες μπαταρίες τύπου AAA.

#### Δοκιμή του τηλεχειριστηρίου

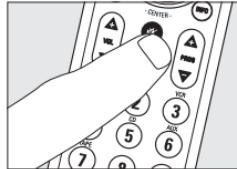
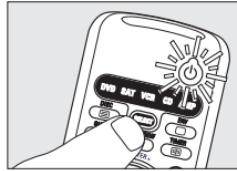
Το τηλεχειριστήριο έχει προγραμματιστεί για να λειτουργεί με τις περισσότερες συσκευές Philips. Επειδή το SRU560 μπορεί να χρησιμοποιεί διαφορετικά σήματα για κάθε μάρκα, ακόμα και για διαφορετικά μοντέλα της ίδιας μάρκας, συνιστάται να δοκιμάζετε αν η συσκευή σας λειτουργεί με το SRU560. Το παράδειγμα που ακολουθεί (TV) σας δίνει οδηγίες σχετικά με το πώς πρέπει να το κάνετε. Μπορείτε να επαναλάβετε τα ίδια βήματα για τις άλλες συσκευές (DVD, βίντεο κτλ.) που θέλετε να χειρίζεστε με το RU560.

Παράδειγμα για την τηλεόραση:

- Ανάψτε την τηλεόραση χειροκίνητα ή χρησιμοποιώντας το δικό της τηλεχειριστήριο. Συντονίστε την στο κανάλι 1.

## Οδηγίες χρήσεως

- 2** Πατήστε το πλήκτρο SELECT για α επιλέξτε την τηλεόραση.  
Πατήστε το πλήκτρο μέχρι να ανάψει το πλήκτρο Standby.  
Αν δεν ανάψει το πλήκτρο, βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά τις μπαταρίες (δείτε 'Τοποθέτηση των μπαταριών').
- 3** Ελέγχτε αν λειτουργούν όλα τα πλήκτρα.  
Για τη συνοπτική παρουσίαση των πλήκτρων και των λειτουργιών τους, ανατρέξτε στην παραγράφο '3. Πλήκτρα και λειτουργίες'.  
– Αν η τηλεόραση λειτουργήσει όπως πρέπει στις εντολές όλων των πλήκτρων, το SRU560 είναι έτοιμο για χρήση.
- Αν η συσκευή δεν λειτουργήσει καθόλου ή δεν λειτουργήσει όπως πρέπει στις εντολές όλων των πλήκτρων, ακολουθήστε τις οδηγίες της παραγράφου 'Ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου', ή επισκεφθείτε για οξμιζε εγκατάσταση τη διεύθυνση: [www.philips.com/lirc](http://www.philips.com/lirc).



Ελληνικά

### Ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου

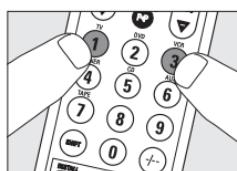
Το τηλεχειριστήριο έχει προγραμματιστεί για να λειτουργεί με τις περισσότερες συσκευές Philips. Επειδή το RU560 μπορεί να χρησιμοποιεί διαφορετικά σήματα για κάθε μάρκα, ακόμα και για διαφορετικά μοντέλα της ίδιας μάρκας, συνιστάται να δοκιμάζετε αν η συσκευή σας λειτουργεί με το RU560. Το παράδειγμα που ακολουθεί (TV) σας δίνει οδηγίες σχετικά με το πώς πρέπει να το κάνετε. Μπορείτε να επαναλάβετε τα ίδια βήματα για τις άλλες συσκευές (DVD, βίντεο κτλ.) που θέλετε να χειρίζεστε με το RU560.

#### Αυτόματη ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου

Το τηλεχειριστήριο θα ψάξει τώρα αυτόματα τον σωστό κωδικό για τη συσκευή σας.

Παράδειγμα για την τηλεόραση:

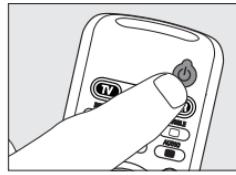
- 1** Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση είναι αναμμένη και επιλέξτε κάποιο κανάλι χρησιμοποιώντας το δικό της τηλεχειριστήριο ή τα κουμπιά της (επιλέξτε για παράδειγμα το κανάλι 1). Το SRU560 εκπέμπει το σήμα 'απενεργοποίησης της τηλεόρασης' για όλα τα μοντέλα τηλεόρασης που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη.
- Αν πρόκειται για συσκευή αναπαραγωγής CD, συσκευή αναπαραγωγής/εγγραφής DVD ή βίντεο, εισάγετε ένα δισκάκι ή μια κασέτα και αρχίστε την αναπαραγωγή.
- 2** Πατήστε το πλήκτρο SELECT για να επιλέξτε την τηλεόραση.  
Πατήστε το πλήκτρο μέχρι να ανάψει το πλήκτρο Standby.



- 3** Πατήστε στη συνέχεια τα πλήκτρα 1 και 3 ταυτόχρονα και κρατήστε τα πατημένα για τρία δευτερόλεπτα, έως ότου το πλήκτρο Standby αναβοσβήσει δύο φορές και παραμείνει στη συνέχεια αναμμένο.

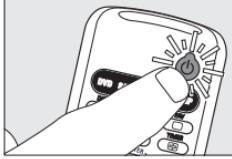
## Οδηγίες χρήσεως

- 4** Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο Standby του SRU560.



- Το SRU560 αρχίζει πλέον να εκπέμπει ένα προς ένα όλα τα γνωστά σήματα 'απενεργοποίησης της τηλεόρασης'. Κάθε φορά που στέλνεται ένας κωδικός, το πλήκτρο Standby αναβοσβήνει.

- 5** Μόλις σβήσει η τηλεόρασή σας (κατάσταση αναμονής), αφήστε αμέσως το πλήκτρο Standby στο SRU560.



- Το SRU560 έχει πλέον βρει έναν κωδικό που λειτουργεί στην τηλεόρασή σας.

- 6** Ελέγξτε αν μπορείτε να εκτελέσετε όλες τις λειτουργίες της τηλεόρασής σας με το SRU560.

- **Αν δεν συμβεί κάτι τέτοιο, μπορείτε να επαναλάβετε την αυτόματη ρύθμιση. Το SRU560 θα ψάξει τότε έναν κωδικό που λειτουργεί καλύτερα.**
- Αφού το SRU560 σαρώσει όλους τους γνωστούς κωδικούς, η αναζήτηση θα σταματήσει αυτόματα και το πλήκτρο Standby θα σταματήσει να αναβοσβήνει.
- Ο μέγιστος χρόνος αναζήτησης είναι 5 λεπτά για TV. Για DVD, CD,VCR,AMP και SAT, ο χρόνος αυτός είναι 2 λεπτά.

Ελληνικά

### Μη αυτόματη ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου

Παράδειγμα για την τηλεόραση:

- 1** Ανάψτε την τηλεόραση χειροκίνητα ή χρησιμοποιώντας το δικό της τηλεχειριστήριο. Συντονίστε την στο κανάλι 1.

- 2** Αναζητήστε τη μάρκα της τηλεόρασής σας στη λίστα κωδικών που υπάρχει στο οπισθόφυλλο του παρόντος εγχειριδίου. Σε κάθε μάρκα αντιστοιχούν ένας ή περισσότεροι τετραφήφιοι κωδικοί. Σημειώστε τον πρώτο κωδικό.

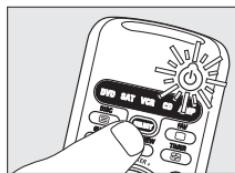


Προσοχή! Υπάρχουν ξεχωριστοί πίνακες για την τηλεόραση, το βίντεο, το DVD κτλ.

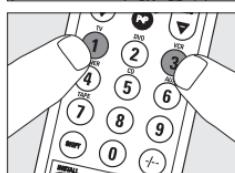
Στον δικτυακό μας τόπο [www.philips.com/lrc](http://www.philips.com/lrc) μπορείτε να επιλέξετε απευθείας τον αριθμό τύπου της συσκευής σας για να βρείτε τον σωστό κωδικό.

Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τους κωδικούς του σωστού πίνακα.

- 3** Πατήστε το πλήκτρο SELECT για να επιλέξετε την τηλεόραση. Πατήστε το πλήκτρο μέχρι να ανάψει το πλήκτρο Standby.



- 4** Πατήστε τα πλήκτρα 1 και 3 ταυτόχρονα και κρατήστε τα πατημένα για τρία δευτερόλεπτα, έως ότου το πλήκτρο Standby αναβοσβήσει δύο φορές και παραμείνει στη συνέχεια αναμμένο.



## Οδηγίες χρήσεως

- 5** Στη συνέχεια, καταχωρίστε τον κωδικό του βήματος 2 χρησιμοποιώντας τα ψηφιακά πλήκτρα.
- Το πλήκτρο Standby θα αναβοσβήσει δύο φορές. Εάν το πλήκτρο αναβοσβήσει μία φορά για εκτεταμένο χρονικό διάστημα, ο κωδικός δεν έχει πληκτρολογηθεί σωστά ή έχει πληκτρολογηθεί λανθασμένος κωδικός. Επαναλάβετε τη διαδικασία ξεκινώντας από το βήμα 2.
  - 6** Στρέψτε το SRU560 προς την τηλεόραση και ελέγχτε αν αυτή λειτουργεί όπως πρέπει.
  - Αν η τηλεόραση λειτουργήσει όπως πρέπει στις εντολές όλων των πλήκτρων, το SRU560 είναι έτοιμο για χρήση. Μην ξεχάσετε να σημειώσετε τον κωδικό σας.
  - **Αν η συσκευή δεν λειτουργήσει καθόλου ή δεν λειτουργήσει όπως πρέπει στις εντολές όλων των πλήκτρων, ξεκινήστε και πάλι από το βήμα 2 και δοκιμάστε να καταχωρίσετε τον επόμενο κωδικό της λίστας.**

### 3. Πλήκτρα και λειτουργίες

Στη σελίδα 3 υπάρχει συνοπτική εικόνα όλων των πλήκτρων.

- ①  **Standby** ..... ενεργοποίηση και απενεργοποίηση των λειτουργιών TV,VCR, CD, DVD, SAT ή AMP.  
**(Αναμονή)**
- ②   ..... - ενεργοποίηση/απενεργοποίηση teletext (■)  
  ..... - απενεργοποίηση text (□)  
  ..... - τηλεόραση ευρείας οθόνης (■)  
  ..... - υπότιτλοι (□)  
  ..... - διατήρηση text (■)
- ③ **MENU** ..... ενεργοποιεί και απενεργοποιεί το μενού.
- ④ **Πλήκτρα δρομέα** ..... δρομέας πάνω, κάτω, αριστερά, δεξιά μέσα στο μενού.
- **REAR + /**  
- **CENTER +** ..... ρύθμιση της έντασης του κεντρικού και των πίσω ηχείων στη λειτουργία surround.
- ⑤ **A/V** ..... εναλλάσσεται μεταξύ εξωτερικών εισόδων του εξοπλισμού σας.
- ⑥  ..... διακόπτει τον ήχο (σίγαση).
- ⑦ - **VOL +** ..... ρυθμίζει την ένταση ήχου της τηλεόρασης.
- ⑧ **Ψηφιακά πλήκτρα** ..... - απευθείας επιλογή καναλιών και λειτουργιών.  
- πλήκτρα επιλογής πηγής για τη λειτουργία του ενισχυτή (σε συνδυασμό με το SHIFT).  
- για πρόσθετες λειτουργίες. Αν πατηθεί ταυτόχρονα με ένα δεύτερο πλήκτρο, το δεύτερο πλήκτρο αποκτά άλλη λειτουργία.  
Όλα τα πλήκτρα με μπλε σήμανση μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε συνδυασμό με το πλήκτρο SHIFT. Για παράδειγμα:
- SHIFT + INSTALL** ..... εγκατάσταση της τηλεόρασής σας  
**SHIFT + STORE** ..... αποθήκευση των ρυθμίσεων της τηλεόρασης  
**SHIFT + TV**: ..... επιλογή της τηλεόρασης ως πηγής εισόδου για τον ενισχυτή  
**SHIFT + DVD**: ..... επιλογή του DVD ως πηγής εισόδου για τον ενισχυτή

Επιχειρήστε άλλους συνδυασμούς με το πλήκτρο Shift της συσκευής σας, προκειμένου να βρείτε ποιες λειτουργίες είναι διαθέσιμες. Μόνο οι λειτουργίες που είναι εφικτές με το γνήσιο τηλεχειριστήριο είναι διαθέσιμες.

Ελληνικά

## Οδηγίες χρήσεως

- (10) ◀◀ ..... - κόκκινο πλήκτρο teletext  
                   - γρήγορη μετακίνηση πίσω (VCR/DVD)
- ▶ ..... - ευρετήριο  
                   - αναπαραγωγή (VCR/DVD)
- ▶▶ ..... - μπλε πλήκτρο teletext  
                   - γρήγορη μετακίνηση εμπρός (VCR/DVD)
- ..... - πράσινο πλήκτρο teletext  
                   - σταμάτημα (VCR/DVD)
- ..... εγγραφή
- II ..... - κίτρινο πλήκτρο teletext  
                   - παύση (VCR/DVD)
- (11) -/- ..... επιλέγει μονοψήφιο ή διψήφιο αριθμό καναλιού.
- (12) **R/P / SURROUND** ..... επιλογή προηγούμενου προγράμματος/καναλιού.  
                   επιλογή των λειτουργιών surround.
- (13) - PROG + ..... επιλέγει προηγούμενο ή επόμενο κανάλι.
- (14) **INFO** ..... ενεργοποίηση και απενεργοποίηση των πληροφοριών μενού.
- (15) **OK** ..... επιβεβαιώνει την επιλογή σας.
- (16) **BACK** ..... μετάβαση στο προηγούμενο επίπεδο του μενού ή απενεργοποίηση του μενού.
- (17) **SELECT** ..... επιλογή της λειτουργίας TV,VCR, CD, DVD, SAT ή AMP.

Ελληνικά

Αν χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο (⇨) 'μνήμη off' για να φτάσετε την επόμενη σελίδα teletext της τηλεόρασής σας Philips, μπορείτε για το σκοπό αυτόν να πατήσετε το πλήκτρο Subtitle. Βλέπε επίσης 'Άντιμετώπιση προβλημάτων'.

- Αν η συσκευή δεν λειτουργήσει καθόλου ή δεν λειτουργήσει όπως πρέπει στις εντολές όλων των πλήκτρων, ακολουθήστε τις οδηγίες της παραγράφου 'Ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου'. Είναι πιθανό να πρέπει να καταχωρίσετε άλλο κωδικό για τη συσκευή.

### 4. Πρόσθετες δυνατότητες

#### Ρύθμιση επιλογής συσκευής (Επιλογέας λειτουργίας)

Ως προεπιλογή, το SRU560 έχει ρυθμιστεί για τον τηλεχειρισμό τηλεόρασης (TV), βίντεο (VCR), CD, DVD, SAT (set-top box, δορυφορικού ή καλωδιακού αποκωδικοποιητή) και AMP (ενισχυτή).

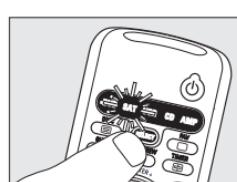
Μπορείτε να επιλέξετε τη συσκευή που θέλετε να χειριστείτε χρησιμοποιώντας το πλήκτρο SELECT (επιλογέας συσκευής).

Κάθε επιλογή επιτρέπει τον τηλεχειρισμό μίας μόνο συσκευής.

Αν επιθυμείτε, μπορείτε να προγραμματίσετε το πλήκτρο SELECT (επιλογέας συσκευής) για την επιλογή διαφορετικού τύπου συσκευής. Για παράδειγμα, αν θέλετε να χειρίζεστε δεύτερη τηλεόραση.

Στο παράδειγμα που ακολουθεί μπορείτε να δείτε πώς να ρυθμίσετε τις παραμέτρους της λειτουργίας SAT για δεύτερη τηλεόραση.

- 1 Ανάψτε τη δεύτερη τηλεόραση.
- 2 Πατήστε το πλήκτρο SELECT για να επιλέξετε SAT. Πατήστε το πλήκτρο μέχρι να αναβοσβήσει η ένδειξη SAT στο παράθυρο του επιλογέα.



## Οδηγίες χρήσεως

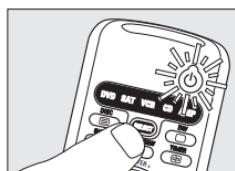
- 3** Πατήστε στη συνέχεια τα πλήκτρα 1 και 6 στο SRU560 ταυτόχρονα και κρατήστε τα πατημένα για τρία δευτερόλεπτα, μέχρι να αναβοσβήσει το πλήκτρο SAT στο παράθυρο του επιλογέα.



- 4** Πατήστε τα πλήκτρα 9, 9 και 2, με αυτή τη σειρά.



- 5** Πατήστε το πλήκτρο SELECT για να επιλέξετε την τηλεόραση. Πατήστε το πλήκτρο μέχρι να αναβοσβήσει ο φωτισμός γύρω από το πλήκτρο Standby.



- 6** Πατήστε το πλήκτρο 1.  
- Πατήστε το πλήκτρο μέχρι να αναβοσβήσει η ένδειξη SAT στο παράθυρο του επιλογέα αναβοσβήνει δύο φορές.  
Η λειτουργία SAT σας επιτρέπει πλέον να χειριστείτε μια δεύτερη τηλεόραση.



- 7** Προγραμματίστε το SRU560 για να χειριστείτε τη δεύτερη τηλεόραση. Βλέπε 'Ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου'.

Ελληνικά

### Προσθήκη μιας λειτουργίας στο τηλεχειριστήριο

Αν θέλετε να προσθέσετε μια λειτουργία στο SRU560, μπορείτε να επικοινωνήσετε με τη γραμμή εξυπηρέτησης της Philips για το Τηλεχειριστήριο Γενικής Χρήσης, ώστε να ζητήσετε τον 5 ψήφιο κωδικό για την πρόσθετη λειτουργία.

### Εικώνωση των ρυθμιστικών της έντασης σε άλλη λειτουργία

Τα πλήκτρα ρύθμισης της έντασης (VOL +, VOL - και ) του SRU560 έχουν εικωνογραφεί είτε στην τηλεόραση ή στον ενισχυτή/δέκτη σας, ανάλογα με τη συσκευή που έχετε επιλέξει.

ΣΥΣΚΕΥΗ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ

Επιλεγμένη συσκευή TV.....Τα ρυθμιστικά έντασης ελέγχουν την τηλεόραση

Επιλεγμένη συσκευή DVD.....Τα ρυθμιστικά έντασης ελέγχουν την τηλεόραση

Επιλεγμένη συσκευή SAT.....Τα ρυθμιστικά έντασης ελέγχουν την τηλεόραση

Επιλεγμένη συσκευή VCR.....Τα ρυθμιστικά έντασης ελέγχουν την τηλεόραση

Επιλεγμένη συσκευή CD .....Τα ρυθμιστικά έντασης ελέγχουν τον ενισχυτή/δέκτη

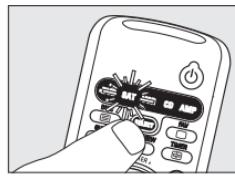
Επιλεγμένη συσκευή AMP.....Τα ρυθμιστικά έντασης ελέγχουν τον ενισχυτή/δέκτη

Αν προτιμάτε διαφορετική ρύθμιση, μπορείτε να αλλάξετε τη συσκευή που θα ελέγχεται από τα πλήκτρα ρύθμισης της έντασης.

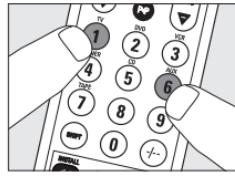
Παράδειγμα: Με επιλεγμένη τη συσκευή SAT, θέλετε να ελέγχετε την ένταση του ενισχυτή/δέκτη

## Οδηγίες χρήσεως

- 1** Πατήστε το πλήκτρο SELECT για να επιλέξετε SAT. Πατήστε το πλήκτρο μέχρι να αναβοσβήσει η ένδειξη SAT στο παράθυρο του επιλογέα.



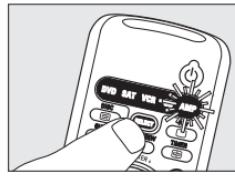
- 2** Πατήστε στη συνέχεια τα πλήκτρα 1 και 6 στο SRU560 ταυτόχρονα και κρατήστε τα πατημένα για τρία δευτερόλεπτα, έως ότου η ένδειξη SAT στο παράθυρο του επιλογέα αναβοσβήσει δύο φορές και παραμείνει στη συνέχεια αναμμένη.



- 3** Πατήστε τα πλήκτρα 9, 9 και 3, με αυτή τη σειρά.



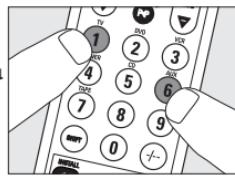
- 4** Πατήστε το πλήκτρο SELECT για να επιλέξετε AMP. Πατήστε το πλήκτρο μέχρι να αναβοσβήσει η ένδειξη AMP στο παράθυρο του επιλογέα.



ΕΛΛΗΝΙΚΑ

## Επαναφορά αρχικών λειτουργιών του τηλεχειριστηρίου

- 1** Πατήστε τα πλήκτρα 1 και 6 στο SRU560 ταυτόχρονα και κρατήστε τα πατημένα για τρία δευτερόλεπτα, έως ότου αναβοσβήσει στο παράθυρο κάποια από τις ενδείξεις συσκευής (TV, DVD, SAT, VCR, CD, AMP).



- 2** Πατήστε τα πλήκτρα 9, 8 και 1, με αυτή τη σειρά.



- Η ένδειξη της συσκευής αναβοσβήνει δύο φορές. Εχει πλέον πραγματοποιηθεί επαναφορά όλων των αρχικών λειτουργιών και έχουν διαγραφεί όλες οι πρόσθετες λειτουργίες.

## 5. Αντιμετώπιση προβλημάτων

- Πρόβλημα
- Επίλυση
  - Κάθε φορά που πατάτε κάποιο πλήκτρο, οι ενδείξεις συσκευής στο παράθυρο του επιλογέα (DVD, SAT, VCR, CD και AMP) και το πλήκτρο Τυαξδβς αναβοσβήνουν τέσσερις φορές.
  - Το τηλεχειριστήριο σας προειδοποιεί ότι έχουν σχεδόν αδειάσει οι μπαταρίες του. Αντικαταστήστε τις παλιές μπαταρίες τοποθετώντας δύο καινούργιες μπαταρίες τύπου AAA.
  - Η συσκευή που θέλετε να ελέγχετε δεν ανταποκρίνεται και η ένδειξη της συσκευής στο παράθυρο του επιλογέα δεν αναβοσβήνει όταν πατάτε κάποιο πλήκτρο.
  - Αντικαταστήστε τις παλιές μπαταρίες τοποθετώντας δύο καινούργιες μπαταρίες τύπου AAA.

## Οδηγίες χρήσεως

- Η συσκευή που θέλετε να ελέγχετε δεν ανταποκρίνεται, αλλά η ένδειξη της συσκευής στο παράθυρο του επιλογέα αναβοσβήνει όταν πατάτε κάποιο πλήκτρο.
- Στρέψτε το SRU560 προς τη συσκευή και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα στο SRU560 και τη συσκευή.
- Το SRU560 δεν αποκρίνεται σωστά στις εντολές.
- Χρησιμοποιείτε ενδεχομένως εσφαλμένο κωδικό. Προσπαθήστε να επαναπρογραμματίσετε το SRU560 χρησιμοποιώντας άλλο κωδικό, που αναφέρεται κάτω από τη μάρκα της συσκευής σας, ή εκτελέστε αυτόματη αναζήτηση για να βρείτε το σωστό κωδικό. Αν η συσκευή εξακολουθεί να μην αποκρίνεται, καλέστε τη γραμμή βοήθειας της Philips.
- Τα πλήκτρα Teletext δεν λειτουργούν.
- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας διαθέτει Teletext.
- Αντιμετωπίζετε δυσκολίες κατά την εκτέλεση όλων των λειτουργιών της συσκευής σας.
- Ίσως το SRU560 πρέπει να προσαρμοστεί στο μοντέλο της συσκευής. Καλέστε τη γραμμή βοήθειας για λεπτομέρειες.
- Η μάρκα της συσκευής σας δεν υπάρχει στη λίστα κωδικών.
- Προσπαθήστε να ρυθμίσετε το SRU560 αυτόματα. Βλέπε 'Αυτόματη ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου'.
- Κανένας από τους κωδικούς δεν λειτουργεί κατά τη διάρκεια της χειροκίνητης ρύθμισης του τηλεχειριστηρίου.
- Στην περίπτωση αυτήν, ακολουθήστε τις οδηγίες της παραγράφου 'Αυτόματη ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου'.

Ελληνικά

### **6. Χρειάζεστε βοήθεια;**

Αν έχετε οποιεσδήποτε απορίες σχετικά με το SRU560, μπορείτε πάντοτε να επικοινωνήσετε μαζί μας. Θα βρείτε τα στοιχεία επικοινωνίας μετά τη λίστα κωδικών στο πίσω μέρος του παρόντος εγχειριδίου.

Διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο προσεκτικά, προτού καλέσετε τη γραμμή βοήθειας. Τα περισσότερα προβλήματα μπορείτε να τα λύσετε μόνοι σας. Αν δεν μπορείτε να βρείτε λύσεις στα προβλήματά σας, σημειώστε τα στοιχεία της συσκευής σας στη λίστα κωδικών στο οπισθόφυλλο του παρόντος εγχειριδίου. Έτσι θα βοηθήσετε τις τηλεφωνήτριες μας να σας εξυπηρετήσουν αποτελεσματικότερα και ταχύτερα. Αναζητήστε τους κωδικούς των μοντέλων στις οδηγίες που συνοδεύουν τη συσκευή ή στο πίσω μέρος της συσκευής σας. Όταν καλείτε τη γραμμή βοήθειας, φροντίστε να έχετε τον εξοπλισμό μπροστά σας, έτσι ώστε οι τηλεφωνήτριες μας να μπορέσουν να σας βοηθήσουν να εξακριβώσετε αν το τηλεχειριστήριό σας λειτουργεί σωστά.

Ο αριθμός μοντέλου του τηλεχειριστηρίου γενικής χρήσης Philips που διαθέτετε είναι SRU560/87.

Ημερομηνία αγοράς: ...../...../.....  
(ημέρα/μήνας/έτος)

## Инструкции по использованию

### Содержание

<b>1. Вступление</b>	44
<b>2. Подготовка пульта дистанционного управления к работе</b>	44-47
Установка батарей	44
Проверка пульта	44-45
Настройка пульта	45-47
<b>3. Назначение кнопок</b>	47-48
<b>4. Дополнительные возможности</b>	48-50
Выбор устройства	48-49
Расширение возможностей пульта	49
Назначение управления уровня звука на другой режим	49-50
Возврат к исходной конфигурации пульта	50
<b>5. Неполадки</b>	51
<b>6. Дополнительная информация</b>	51
Список кодов устройств разных производителей	68-83

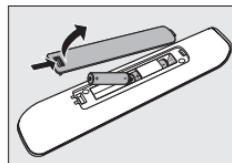
### 1. Введение

Благодарим Вас за выбор универсального пульта дистанционного управления Philips SRU560! После установки дистанционного пульта управления Вы сможете использовать до 6 различных устройств: телевизор, проигрыватель и записывающее устройство для видеодисков, видеомагнитофон, усилитель/приёмник, проигрыватель звуковых дисков и SAT (спутниковый или кабельный декодер). Инструкции по настройке приведены в разделе 'Подготовка пульта дистанционного управления к работе'.

### 2. Подготовка пульта дистанционного управления к работе

#### Установка батарей

- 1 Нажмите на крышку и снимите её, сдвинув в направлении стрелки.
- 2 Установите две батареи типа AAA в отделение для батареи, как показано.
- 3 Вставьте крышку на место до щелчка.



Примечание: Если индикаторы устройств в окне селектора (DVD, SAT, VCR, CD и AMP) и кнопка Standby мигают четыре раза после каждого нажатия кнопки, пульт дистанционного управления показывает, что батарейки разряжаются. Поменяйте старые батареи на новые батареи AAA типа.

#### Проверка пульта

Первоначально пульт запрограммирован на управление большинством приборов компании Philips. Поскольку пульт SRU560 может подавать разные сигналы для устройств разных фирм и даже разных моделей одной фирмы, рекомендуем сначала проверить, реагирует ли Ваше устройство на команды пульта SRU560. Это проиллюстрировано на приведённом ниже примере для телевизора. Можно повторить эту же процедуру для других устройств (DVD, видеомагнитофонов и т.п.), которыми Вы планируете управлять с помощью пульта RU560.

Пример с телевизором:

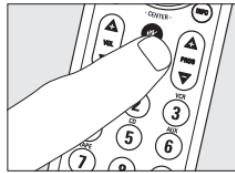
- 1 Включите телевизор вручную или с помощью его собственного пульта. Настройтесь на канал 1.

## Инструкции по использованию

- 2** Нажмите кнопку SELECT для выбора телевизора. Держите кнопку, пока кнопка Standby не загорится. Если кнопка не загорается, проверьте правильность установки батарей (см 'Установка батареи').



- 3** Проверьте работу всех кнопок. Список кнопок и их функции приведены в разделе '3. Назначение кнопок'.  
– Если телевизор правильно реагирует на все команды пульта RU560, пульт RU560 готов к работе.



- **Если устройство не реагирует на все или часть кнопок, обратитесь к разделу 'Настройка пульта', или для оперативной настройки идите в : [www.philips.com/urc](http://www.philips.com/urc).**

### Настройка пульта

Эту процедуру нужно выполнять только в случае, если устройство не реагирует на команды пульта RU560. Это означает, что пульта RU560 не удалось определить марку или модель устройства, и поэтому пульт нужно перепрограммировать. Процедура настройки проиллюстрирована на примере телевизора. Эту же процедуру можно выполнять и для других устройств (проигрывателей DVD, видеомагнитофонов и т.п.).

Русский

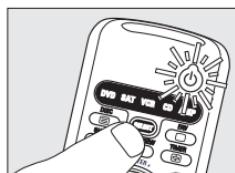
#### Автоматическая настройка дистанционного пульта

После этого дистанционный пульт начнёт автоматический поиск верного кода для Вашего устройства.

Пример с телевизором:

- 1** Убедитесь, что телевизор включён, и выберите произвольный канал с помощью его собственного пульта управления или кнопок на панели телевизора (напр., канал 1). Пульт SRU560 подаст сигнал выключения для всех известных ему моделей телевизоров.  
• Если Вы хотите использовать проигрыватель звуковых дисков, записывающее устройство для видеодисков или видеомагнитофон, установите диск или кассету и начните проигрывание.

- 2** Нажмите кнопку SELECT для выбора телевизора. Держите кнопку, пока кнопка STANDBY не загорится.



- 3** Нажмите и держите кнопки 1 и 3 одновременно в течение трёх секунд, пока кнопка Standby не мигнёт дважды, после чего она будет продолжать гореть.

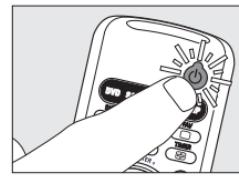


- 4** Нажмите и держите кнопку Standby на SRU560.



## Инструкции по использованию

- Пульт SRU560 начнёт последовательно подавать команду выключения для всех известных ему моделей телевизоров. При каждом введении кода кнопка STANDBY загорается.
  - 5** Когда Ваш телевизор выключится (резерв), немедленно освободите кнопку STANDBY на SRU560.
  - Теперь пульта SRU560 известен код выключения телевизора.
  - 6** Проверьте, правильно ли телевизор реагирует на остальные команды пульта SRU560.
- **В противном случае Вы можете снова повторить автоматическую настройку. После этого SRU560 отыщет код, который будет более эффективным.**
- После того, как SRU560 просмотрит все известные коды, поиск автоматически прекратится и кнопка STANDBY перестанет мигать.
  - Автоматическая настройка пульта на телевизор занимает не более 5 минут. Для DVD, CD,VCR,AMP и SAT это займёт 2 минуты.



### Ручная настройка дистанционного пульта

Пример настройки пульта для телевизора:

- 1** Включите телевизор вручную или с помощью его собственного пульта. Настройтесь на канал 1.
- 2** Найдите марку вашего телевизора в списке кодов в конце этого руководства. Для каждой марки указан один или несколько четырёхзначных кодов. Запишите первый код.

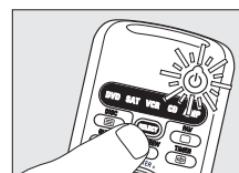


*Будьте внимательны! Коды для разных устройств (телевизоров, видеомагнитофонов, проигрывателей DVD и т.п.) приведены в разных таблицах.*

На нашем вебсайте [www.philips.com/urc](http://www.philips.com/urc) Вы можете сами выбрать номер типа Вашего устройства для отыскания нужного кода.

Для ТВ, видеомагнитофона и декодера спутникового телевидения предусмотрены разные таблицы символов.

- 3** Нажмите кнопку SELECT для выбора телевизора. Держите эту кнопку, пока кнопка Standbyне загорится.



- 4** Нажмите и держите кнопки 1 и 3 одновременно в течение трёх секунд, пока кнопка STANDBY не мигнёт дважды, после чего она будет продолжать гореть.
  - 5** После этого введите код, записанный в шаге 2, с помощью кнопок с цифрами.
- Кнопка STANDBY мигнёт дважды.
- Если эта кнопка мигает один раз в течение продолжительного времени, код введён неверно или введён неверный код. Начните снова с п. 2.



## Инструкции по использованию

- 6** Направьте пульт SRU560 на телевизор и проверьте, правильно ли телевизор реагирует на пульт управления.
- Если телевизор реагирует правильно на все кнопки, пульт RU560 готов к работе. Не забудьте записать код, который Вы выбрали.
  - **Если устройство реагирует неправильно на команды пульта, вернитесь к шагу 2 и попробуйте указать следующий код из списка.**

### 3. Назначение кнопок

На стр. 3 указано назначение всех кнопок пульта.

- ① Ⓛ **Standby** ..... включает и выключает телевизор, видеомагнитофон, проигрыватель звуковых дисков, проигрыватель видеодисков, SAT (спутниковый или кабельный декодер) и AMP (усилитель/приёмник).
- ②  - вкл/выкл телетекста (■);  
- выкл текста (□);  
- широкий телеэкран (▣);  
- субтитры (▢);  
- удержание текста (▣).
- ③ **MENU** ..... включает и выключает меню.
- ④ **Курсорные кнопки** . перемещают курсор вверх, вниз, влево и вправо по меню.  
- **REAR + /**  
- **CENTER +** ..... регулирует уровень звука центрального и заднего динамиков в режиме окружения.
- ⑤ **A/V** ..... выбор вспомогательного канала.
- ⑥ **🔇** ..... отключает звук телевизора.
- ⑦ - **VOL +** ..... изменяет громкость телевизора.
- ⑧ **Кнопки с цифрами** . - непосредственный выбор каналов и других функций.  
- кнопки выбора источника в режиме усилителя (вместе с SHIFT).
- ⑨ **SHIFT** ..... предназначена для выполнения дополнительных функций. Если эта кнопка нажата одновременно с другой кнопкой, она изменит её функцию. Все синие кнопки светодиода можно использовать вместе с SHIFT. Например:  
**SHIFT + INSTALL** . устанавливает Ваш телевизор  
**SHIFT + STORE** . запоминает уставки телевизора  
**SHIFT + TV:** ..... выбирает телевизор в качестве входа для усилителя  
**SHIFT + DVD:** ..... выбирает проигрыватель видеодисков входа для усилителя

Для того чтобы узнать, какие кнопки выполняют дополнительные функции с кнопкой SHIFT, попробуйте различные сочетания кнопок. Универсальный пульт будет выполнять только те функции, которые предусмотрены на собственном пульте управления устройства.

Русский

## Инструкции по использованию

- (10) ◀ . . . . . - красная кнопка телетекста  
- перемотка назад (VCR/DVD)
- ▶ . . . . . - указатель  
- воспроизведение (VCR/DVD)
- . . . . . - голубая кнопка телетекста  
- перемотка вперёд (VCR/DVD)
- . . . . . - зелёная кнопка телетекста  
- остановка (VCR/DVD)
- . . . . . запись
- II . . . . . - жёлтая кнопка телетекста  
- пауза (VCR/DVD)
- (11) -/- . . . . . выбор одно- или двузначных номеров каналов
- (12) **PP / SURROUND** . . . . . выбирает предыдущую программу/канал  
выбирает режимы окружения.
- (13) - **PROG +** . . . . . переключение на предыдущий или следующий  
канал.
- (14) **INFO** . . . . . включает и выключает меню.
- (15) **OK** . . . . . подтверждение выбора
- (16) **BACK** . . . . . возвращает на один уровень назад в меню  
или выключает меню.
- (17) **SELECT** . . . . . выбирает режим телевизора,  
видеомагнитофона, проигрывателя звуковых  
дисков, проигрывателя видеодисков, SAT  
(спутникового или кабельного декодер) и  
AMP (усилитель/приёмник).

Если для перехода к следующей странице телетекста на телевизоре Philips применяется кнопка (⇨) 'Memory Off', эту операцию можно выполнить с помощью команды Subtitle, см. также раздел 'Неполадки'.

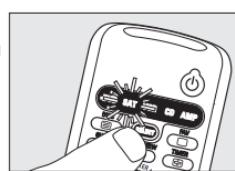
- Если устройство не реагирует на все или некоторые кнопки, обратитесь к разделу 'Настройка пульта'.  
Возможно, необходимо ввести другой код прибора.**

### 4. Дополнительные возможности

#### Корректировка выбора прибора (кнопка выбора режима)

SRU560 по умолчанию установлен для использования телевизора, видеомагнитофона, проигрывателя звуковых дисков, проигрывателя видеодисков, SAT (спутникового или кабельного декодер) и AMP (усилителя). Вы можете выбрать устройство с помощью кнопки SELECT (селектор режима). Каждый вариант позволяет использовать только одно устройство. По желанию Вы можете запрограммировать кнопку SELECT (селектор режима) для выбора других устройств. Например, можно пользоваться двумя телевизорами. Ниже приведён пример настройки режима управления декодером на управление вторым телевизором.

- 1 Включите второй телевизор.
- 2 Нажмите кнопку SELECT для выбора SAT.  
Держите эту кнопку, пока SAT не загорится  
в окне селектора.

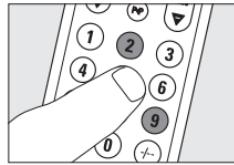


## Инструкции по использованию

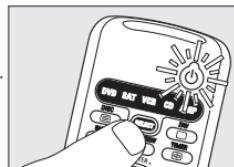
- 3** После этого нажмите и держите кнопки 1 и 6 на SRU560 одновременно в течение трёх секунд, пока SAT в окне селектора не загорится.



- 4** Последовательно нажмите кнопки 9, 9 и 2.



- 5** Нажмите кнопку SELECT для выбора телевизора. Держите эту кнопку, пока ободок вокруг кнопки Standby не загорится.



- 6** Нажмите кнопку 1.

– SAT в окне селектора мигнёт дважды. Теперь пульт будет управлять вторым телевизором.

- 7** Запрограммируйте пульт SRU560 для управления вторым телевизором (см. Раздел 'Настройка пульта').



### Расширение возможностей пульта

Если Вам потребуется расширить функции пульта SRU560, обратитесь в службу поддержки Philips по вопросам универсальных пультов управления и запросите 5-тизначный код дополнительной функции.

Русский

### Назначение управления уровня звука на другой режим

Органы управления уровня звука (VOL +, VOL - и ) на SRU560 назначены на Ваш телевизор или Ваш усилитель/приёмник в зависимости от устройства, которое Вы выбрали;

РЕЖМИ..... ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Выбран режим телевизора TV . . . . Органы управления звуком работают с телевизором

Выбран режим DVD . . . . Органы управления звуком работают с телевизором

Выбран режим SAT . . . . Органы управления звуком работают с телевизором

Выбран режим VCR . . . . Органы управления звуком работают с телевизором

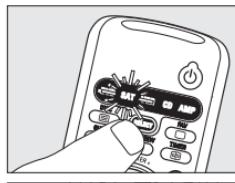
Выбран режим CD . . . . Органы управления звуком работают с усилителем/приёмником

Выбран режим AMP . . . . Органы управления звуком работают с усилителем/приёмником

Если Вам нужна другая настройка, можно изменить назначение органов управления звука. Пример: В режиме SAT Вы хотите использовать управление усилителя/приёмника

## Инструкции по использованию

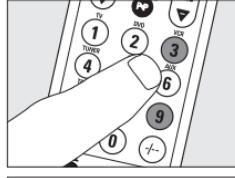
- 1** Нажмите кнопку SELECT для выбора SAT.  
Держите кнопку пока в окне селектора не загорится SAT.



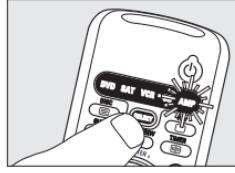
- 2** После этого нажмите и держите кнопки 1 и 6 на SRU560 одновременно в течение трёх секунд, пока SAT в окне селектора не мигнёт дважды и будет продолжать гореть.



- 3** Нажмите кнопки 9, 9 и 3 в этой последовательности.



- 4** Нажмите SELECT для выбора AMP.  
Держите кнопку, пока AMP в окне селектора не загорится.



Русский

## Возврат к исходной конфигурации пульта

- 1** Нажмите и держите кнопки 1 и 6 на SRU560 одновременно в течение трёх секунд, пока индикатор одного из устройств (TV, DVD, SAT,VCR, CD, AMP) не загорится в окне.



- 2** Последовательно нажмите кнопки 9, 8 и 1.
- Индикатор устройства мигнёт дважды.
- Теперь все первоначальные функции установлены и удалены все дополнительные.



## 5. Неполадки

- Проблема
- Решение
- Индикаторы устройств в окне селектора (DVD, SAT,VCR, CD и AMP) и кнопка Standby мигают четыре раза после каждого нажатия кнопки.
- Пульт дистанционного управления указывает, что батареи заканчиваются. Замените старые батареи двумя новыми типа AAA.
- Нужное устройство не реагирует, а его индикатор в окне селектора не мигает при нажатии кнопки.
- Замените старые батареи двумя новыми типа AAA.

## Инструкции по использованию

- Нужное устройство не реагирует, но его индикатор в окне селектора мигает при нажатии кнопки.
- Направьте пульт SRU560 на устройство и убедитесь, что на линии между ними нет посторонних предметов.
- Пульт SRU560 неправильно реагирует на команды.
- Возможно, указан неправильный код. Попробуйте перепрограммировать устройство SRU560 с применением другого кода, указанного для марки Вашего устройства, или выполните автоматический поиск нужного кода. Если устройство не будет реагировать на команды, обратитесь в службу поддержки.
- Кнопки телетекста не работают.
- Убедитесь в том, что телевизор поддерживает телетекст.
- Не все команды пульта работают правильно.
- Возможно, пульт SRU560 необходимо адаптировать к устройству Вашей модели. Обратитесь в службу поддержки.
- Марки Вашего устройства нет в списке кодов.
- Попробуйте настроить пульт SRU560 автоматически. См. раздел 'Автоматическая настройка пульта'.
- Ни один код не работает при ручной настройке пульта.
- Выполните инструкции раздела 'Автоматическая настройка пульта'.

## 6. Дополнительная информация

Если у Вас имеются вопросы о SRU560, Вы можете связаться с нами. Вы найдёте контактную информацию после перечня кодов на задней обложке этой инструкции.

Перед этим внимательно прочтите настояще руководство по эксплуатации. Большую часть неполадок можно устранить самостоятельно. Если всё же Вам не удастся устранить неполадку, запишите данные о Вашем устройстве, указанные в списке кодов в конце руководства. Это позволит нашим специалистам быстрее и эффективнее помочь Вам. Найдите номер модели в инструкции на устройство или на его задней панели. При обращении в службу поддержки держите устройство под рукой. Тогда нашим специалистам будет проще определить, правильно ли работает Ваш универсальный пульт.

Модель данного универсального пульта Philips: SRU560/87.

Дата покупки: ...../...../.....  
(число/месяц/год)

Русский

## Návod k použití

### Obsah

<b>1. Úvod</b>	52
<b>2. Instalace dálkového ovládače</b>	52-55
Uložení baterií	52
Zkouška dálkového ovládače	52-53
Nastavení dálkového ovládače	53-55
<b>3. Tlačítka a funkce</b>	55-56
<b>4. Další možnosti</b>	56-58
Změna voliče přístroje	56-57
Rozšíření funkcí dálkového ovládače	57
Nastavení tlačítka pro hlasitost na jiný režim.	57-58
Obnova původního nastavení dálkového ovládače	58
<b>5. Odstraňování závad</b>	58
<b>6. Potřebujete pomoc?</b>	59
Kódový seznam všech značek / zařízení	68-83

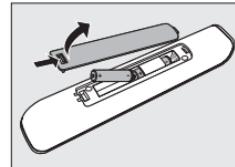
### 1. Úvod

Blahopřejeme vám, že jste si zakoupili univerzální dálkový ovládač značky Philips SRU560. Po instalaci dálkového ovladače můžete ovládat maximálně 6 různých zařízení: TV, DVD přehrávač/rekordér; VCR, zesilovač/přijímač, CD přehrávač a SAT (settop box, satelitní nebo kabelový dekodér). Informace o přípravě dálkového ovládače k provozu najdete v kapitole 'Instalace dálkového ovládače'.

### 2. Instalace dálkového ovládače

#### Uložení baterií

- 1 Víčko stiskněte a posuňte je po směru šipky.
- 2 Umístěte dvě baterie typu AAA do zásobníku pro baterie viz.
- 3 Zasuňte víčko zpět na doraz.



Poznámka: Pokud indikátory zařízení ve volícím okně (DVD, SAT, VCR, CD a AMP) a tlačítka standby po každém stlačení zablikají čtyřkrát, dálkové ovládání tak signalizuje, že jsou téměř vybité baterie. Wymień stare baterie na dwie nowe, typu AAA.

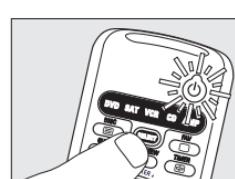
#### Zkouška dálkového ovládače

Dálkový ovládač je naprogramovaný tak, abyste jím mohli ovládat většinu přístrojů značky Philips. Jelikož ovládač SRU560 může pro různé značky i pro různé modely stejně značky používat jiné signály, doporučujeme, abyste si vyzkoušeli, zda příslušný přístroj reaguje na ovládač SRU560.

V níže uvedeném příkladu (televize) je návod k provedení zkoušky. Stejný návod platí i pro další přístroje (DVD, videorekordér, atd.), které chcete ovládačem SRU560 ovládat.

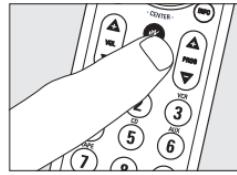
Příklad: televizní přijímač

- 1 Televizní přijímač zapněte manuálně nebo pomocí původního dálkového ovládače. Vyládeťte na kanál 1.
- 2 Stiskněte tlačítko SELECT pro výběr TV.  
Držte tlačítko stlačené, dokud nezačne svítit tlačítka standby.  
Pokud tlačítka nezačne svítit, zkontrolujte, zda jsou baterie vloženy správně (viz 'Vložení baterií').



## Návod k použití

- 3** Zkontrolujte, zda fungují všechna tlačítka.  
Přehled tlačitek a jejich funkcí je v části  
'3. Tlačítka a funkce'.  
– Jestliže televizní přijímač reaguje správně na  
všechny pokyny tlačítek, je ovládák RU560  
připraven k provozu.



- **Jestliže přístroj nereaguje na žádné pokyny tlačítek nebo reaguje jen na některé, musí se seřít podle návodu v části 'Nastavení dálkového ovládače', nebo pro online nastavení viz. [www.philips.com/lurc](http://www.philips.com/lurc).**

### Nastavení dálkového ovládače

Dálkový ovládač je třeba seřít pouze tehdy, jestliže vaše přístroje na ovládák RU560 nereagují.

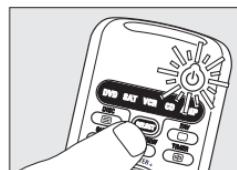
V tomto případě ovládač RU560 nepozná značku a/nebo model vašeho přístroje, takže jej budete muset nejprve naprogramovat. V níže uvedeném příkladu (televize) je k tomu návod. Stejný návod platí i pro další přístroje (DVD, videorekordér; atd.), které chcete ovládačem RU560 ovládat.

#### Automatické nastavení dálkového ovladače

Dálkový ovladač automaticky vyhledá správný kód pro dané zařízení.

Příklad: televizní přijímač

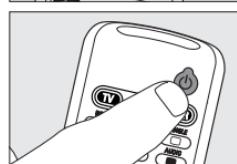
- 1** Zkontrolujte, zda je televize zapnutá a původním dálkovým ovládačem nebo tlačítka na televizi si zvolte některý kanál (například kanál 1). Ovládač SRU560 vyšle signál 'vypnout TV' pro všechny modely televizních přijímačů, které má uloženy v paměti.
- Pokud je zařízení CD přehrávač, DVD přehrávač/rekordér nebo VCR, vložte disk nebo kazetu a spusťte přehrávání.
- 2** Stiskněte tlačítko SELECT pro výběr TV. Držte tlačítko stlačené, dokud nezačne svítit tlačítko standby.



- 3** Stiskněte současně po dobu tří sekund tlačítka 1 a 3, dokud tlačítko standby dvakrát nezablká a pak zůstane svítit.



- 4** Stiskněte a podržte pohotovostní tlačítko SRU560.



- Ovládač SRU560 začne nyní postupně vysílat všechny známé signály pro 'vypnout TV'. Pokaždé, když je odeslán kód, tlačítko standby zasvítí.



Česky

## Návod k použití

- 5** Pokud se televize vypne (na pohotovostní režim), okamžitě uvolněte tlačítko pohotovostního režimu na SRU560.
  - Ovládač SRU560 nyní našel kód, kterým může ovládat váš televizní přijímač.
  - 6** Zkontrolujte, zda můžete ovládačem SRU560 ovládat všechny funkce na svém televizním přijímači.
- **Pokud se tak nestane, opakujte automatické nastavení. SRU560 pak vyhledá kód, který funguje lépe.**
  - Poté co SRU560 projde veškeré známé kódy, vyhledávání se automaticky zastaví a tlačítko standby přestane blikat.
  - Automatické programování televizního přijímače trvá maximálně 5 minut. Pro DVD, CD, VCR, AMP a SAT je tento čas 2 minuty

### Manuální nastavení dálkového ovladače

Příklad: televizní přijímač

- 1** Televizní přijímač zapněte manuálně nebo pomocí původního dálkového ovládače. Vyládeťte na kanál 1.
- 2** Na konci této příručky si podle značky svého televizního přijímače zjistěte příslušný kód. U všech značek je uveden alespoň jeden čtyřmístný kód. Zaznamenejte si první kód. **Dejte pozor! Pro televizní přijímače, videorekordéry, DVD, atd. jsou uvedeny různé tabulky.**



Na našich internetových stránkách [www.philips.com/urc](http://www.philips.com/urc) můžete přímo vybrat číslo typu zařízení, kde získáte správný kód.

Zkontrolujte, zda jste si zaznamenali kód ze správné tabulky.

- 3** Stiskněte tlačítko SELECT pro výběr TV. Držte tlačítko stlačené, dokud nezačne svítit tlačítko standby.



- 4** Stiskněte současně po dobu tří sekund tlačítka 1 a 3, dokud tlačítko standby dvakrát nezabliká a pak zůstane svítit.



- 5** Nyní pomocí digitálních tlačítek zaveděte kód, který jste si zaznamenali v bodu 2.

- Tlačítko standby nyní dvakrát zabliká. Pokud tlačítko blíkne jednou na delší dobu, kód nebyl zadán správně nebo byl zadán chybný kód. Začněte znova od bodu 2.

- 6** Zaměřte ovládačem SRU560 na televizi a zkontrolujte, zda správně reaguje.

- Jestliže televizní přijímač reaguje správně na všechny pokyny tlačítek, je ovládač SRU560 připravený k provozu. Nezapomeňte si poznamenat příslušný kód.

## Návod k použití

- Jestliže přístroj nereaguje na žádné pokyny tlačítek nebo reaguje jen na některé, musíte postup od bodu 2 opakovat a použít další kód uvedený v seznamu.**

### 3. Tlačítka a funkce

Na obrázku na straně 3 jsou zobrazena všechna tlačítka a uvedeny jejich funkce.

- ① Ⓛ **Standby** ..... zapíná a vypíná TV, VCR, CD, DVD, SAT nebo AMP.
- ②  - teletext zapnuto/vypnuto (■);  
- text vypnutý (□);  
- širokoúhlá TV (▢);  
- titulky (□);  
- podřídit text (▢).
- ③ **MENU** ..... zapne a vypne menu.
- ④ **Tlačítka kurzoru** ..... kurzor nahoru, dolů, doleva a doprava v hlavní nabídce.  
 - **REAR + /**  
 - **CENTER +** ..... nastavení hlasitosti centrálních a zadních reproduktorů v režimu surround.
- ⑤ **A/V** ..... přepíná vnější vstupy na přístrojích.
- ⑥  ..... ztlumí zvuk na televizi.
- ⑦ **- VOL +** ..... upraví hlasitost televize.
- ⑧ **Digitální tlačítka** ..... - přímá volba kanálů a dalších funkcí.  
- hlavní tlačítka pro výběr v režimu zesilovače (spolu s SHIFT).
- ⑨ **SHIFT** ..... k volbě dalších funkcí. Při současném stisknutí s dalším tlačítkem získá druhé tlačítko jinou funkci. Veškerá modré označená tlačítka mohou být používána spolu s SHIFT. Například:  
**SHIFT + INSTALL** ..... instalace TV  
**SHIFT + STORE** ..... uložení nastavení TV  
**SHIFT + TV:** ..... volba TV jako vstupního zdroje pro zesilovač  
**SHIFT + DVD:** ..... volba DVD jako vstupního zdroje pro zesilovač

Vyzkoušejte si další kombinace s tlačítkem Shift na svém přístroji a zjistěte si, jaké další funkce máte k dispozici. Budou dostupné pouze funkce, které jste měli k dispozici na svém původním dálkovém ovládači.

- ⑩  ..... - červené teletextové tlačítko  
- přetočit (VCR/DVD)  
 ..... - index  
 ..... - přehrávka (VCR/DVD)  
 ..... - modré teletextové tlačítko  
- natočit (VCR/DVD)  
 ..... - zelené teletextové tlačítko  
- zastavit (VCR/DVD)  
 ..... záznam  
 ..... - žluté teletextové tlačítko  
- pauza (VCR/DVD)
- ⑪  ..... přepne z jednomístných čísel kanálů na dvoumístná.

## Návod k použití

- (12) **P P / SURROUND** . . pro volbu předchozího programu/kanálu.  
výběr režimů surround.
- (13) - **PROG +** . . . . . zvolí předchozí či následující kanál.
- (14) **INFO** . . . . . zapíná a vypíná informace o hlavní nabídce.
- (15) **OK** . . . . . potvrdí volbu.
- (16) **BACK** . . . . . přeskocí zpět o jednu úroveň hlavní nabídky  
nebo vypíná hlavní nabídku
- (17) **SELECT** . . . . . výběr režimu TV, VCR, CD, DVD, SAT nebo  
AMP.

Používáte-li tlačítko ( $\diamond$ ) paměť 'vypnout' k přepnutí na další teletextovou stránku na svém televizním přijímači značky Philips, můžete k tomu použít tlačítko na titulky. Viz též 'Odstraňování závad'.

- **Jestliže přístroj vůbec nereaguje nebo reaguje jen na některé pokyny tlačítek, postupujte podle návodu 'Nastavení dálkového ovládače'. Je možné, že budete pro daný přístroj muset zadat jiný kód.**

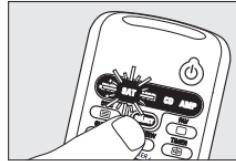
## 4. Další možnosti

### Změna voliče přístroje (Volič režimu)

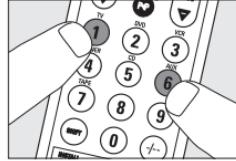
SRU560 je přednastaveno pro ovládání TV, VCR, CD, DVD a SAT (settop box, satelitní nebo kabelový dekodér) a AMP (zesilovač). Můžete zvolit zařízení, které chcete ovládat pomocí tlačítka SELECT (volba režimu). Každá varianta umožňuje ovládání pouze jednoho zařízení. Podle potřeby můžete naprogramovat tlačítko SELECT (výběr režimu) k výběru různého druhu zařízení. Můžete si například zvolit ovládání druhého televizního přijímače. V následujícím příkladu je předvedeno, jak změnit režim SAT, chcete-li ovládat druhý televizní přijímač.

Česky

- 1** Zapněte druhý televizní přijímač.
- 2** Stiskněte tlačítko SELECT pro výběr SAT.  
Držte tlačítko SAT stlačené, dokud se nerozsvítí volcí okno.



- 3** Poté stiskněte současně po dobu tří sekund tlačítka 1 a 6 na SRU560, dokud se nerozsvítí volcí okno SAT.



- 4** Pořadě stiskněte tlačítka 9, 9 a 2.



- 5** Stiskněte tlačítko SELECT pro výběr TV.  
Držte tlačítko stlačené, dokud nezačne svítit tlačítko standby.



## Návod k použití

**6** Stiskněte tlačítko 1.

- SAT ve volicím okně zabliká dvakrát.  
V režimu SAT můžete nyní ovládat svůj druhý televizní přijímač.

**7** Naprogramujte ovládač SRU560 tak, aby se jím ovládal druhý televizní přijímač.  
Viz 'Nastavení dálkového ovládače'.



### Rozšíření funkcí dálkového ovládače

Chcete-li dálkový ovládač RU560 rozšířit o další funkci, obrat'te se na servisní linku Philips pro univerzální dálkové ovládače a požádejte je o 5-místný kód pro další funkci.

### Nastavení tlačítka pro hlasitost na jiný režim.

Tlačítka pro volbu hlasitosti (VOL +, VOL - a ) na SRU560 jsou určena buďto pro TV nebo zesilovač/přijímač, v závislosti na zařízení, které jste zvolili;

#### REŽIM

#### TLAČÍTKA PRO VOLBU HLASITOSTI

Zvolen režim TV ..... tlačítka pro hlasitost fungují pro TV

Zvolen režim DVD ..... tlačítka pro hlasitost fungují pro TV

Zvolen režim SAT ..... tlačítka pro hlasitost fungují pro TV

Zvolen režim VCR ..... tlačítka pro hlasitost fungují pro TV

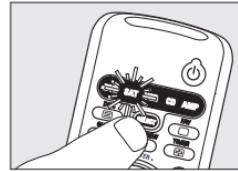
Zvolen režim CD ..... tlačítka pro hlasitost fungují pro zesilovač/přijímač

Zvolen režim AMP ..... tlačítka pro hlasitost fungují pro zesilovač/přijímač

Chcete-li jiné nastavení, může být změněno nastavení tlačítek pro volbu hlasitosti. Vzor: V režimu SAT budete ovládat hlasitost zesilovače/přijímače.

**1** Stiskněte tlačítko SELECT pro výběr SAT.

Držte tlačítko SAT stlačené, dokud se nerozsvítí volící okno.

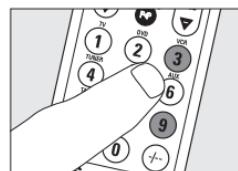


Česky

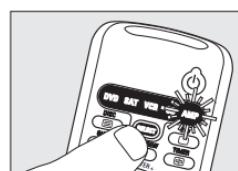
**2** Pak stiskněte současně po dobu tří sekund tlačítka 1 a 6 na SRU560, dokud volba SAT ve volicím okně dvakrát nezabliká a pak zůstane rozsvícená.



**3** Stiskněte tlačítka 9, 9 a 3 v daném pořadí.



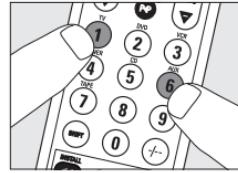
**4** Stiskněte tlačítko SELECT pro výběr AMP.  
Držte tlačítko AMP stlačené, dokud se nerozsvítí volící okno.



## Návod k použití

### Obnova původního nastavení dálkového ovládače

- 1** Stiskněte současně po dobu tří sekund tlačítka 1 a 6 na SRU560, dokud se nerozsvítí jeden z ukazatelů zařízení (TV, DVD, SAT, VCR, CD, AMP).



- 2** Pořadě stiskněte tlačítka 9, 8 a 1.

- Ukazatel zařízení zabliká dvakrát.  
Všechny původní funkce ovládače byly nyní obnoveny a případné dodatečné funkce byly zrušeny.



## 5. Odstraňování závad

- Problém
- Řešení
  
- Indikátory zařízení ve volícím okně (DVD, SAT, VCR, CD a AMP) a tlačítko standby po každém stlačení zablikají čtyřikrát.
- System zdalnego sterowania sygnalizuje, że baterie są bliskie wyczerpania. Vyměňte staré baterie za dvě nové AAA baterie.
- Zařízení, které chcete ovládat, neodpovídá a jeho ukazatel ve volícím okně neblíká, když stisknete tlačítko.
- Vyměňte staré baterie za dvě nové AAA baterie.
- Zařízení, které chcete ovládat, neodpovídá a jeho ukazatel v okně výběru neblíká, když stisknete tlačítko.
- Zaměřte ovládač SRU560 na přístroj a zkонтrolujte, zda mezi ovládačem SRU560 a přístrojem nestojí nějaké překážky.
- Ovládač SRU560 nereaguje správně na pokyny.
- Používáte možná nesprávný kód. Zkuste ovládač SRU560 znova naprogramovat pomocí jiného kódu, uvedeného pro příslušnou značku přístroje, nebo ovládač přepněte na automatické vyhledání vhodného kódu. Jestliže přístroj nereaguje i nyní, zavolejte na pomocnou linku.
- Teletextová tlačítka nefungují.
- Zjistěte si, zda je váš televizní přijímač vybaven teletextem.
- Máte potíže s ovládáním všech funkcí na svém přístroji.
- Ovládač SRU560 potřebujete pravděpodobně seřidit na model svého přístroje. Zavolejte na pomocnou linku o radu.
- Značka vašeho přístroje není na seznamu kódů uvedena.
- Zkuste nastavit ovládač SRU560 automaticky.  
Viz 'Automatické nastavení dálkového ovládače'.
- Při manuálním nastavování dálkového ovládače žádné kódy nefungují.
- V tomto případě postupujte podle návodu v části 'Automatické nastavení dálkového ovládače'.

Česky

**Návod k použití****6. Potřebujete pomoc?**

Máte-li jakékoliv dotazy k SRU560, můžete nás kdykoliv kontaktovat. Na zadní straně tohoto manuálu naleznete kontaktní údaje.

Než na linku zavoláte, přečtěte si pečlivě tuto příručku. Většinu problémů můžete vyřešit sami. Nemůžete-li vhodnou odpověď na svůj problém najít, poznamenejte si údaje o svém přístroji, uvedené v kódovém seznamu na konci této příručky. Zaměstnanci naší pomocné linky vám budou moci lépe a rychleji poradit. V příslušné příručce nebo na štítku na zadní straně svého přístroje si zjistěte číslo modelu. Při hovoru s naší pomocnou linkou mějte přístroj po ruce, aby si mohl náš operátor ověřit, zda váš dálkový ovládač správně funguje.

Váš univerzální dálkový ovládač značky Philips má číslo modelu SRU560/87.

Datum nákupu: ...../...../.....  
(den/měsíc/rok)

Česky

## Instrukcja obsługi

### Spis treści

<b>1. Wprowadzenie</b>	60
<b>2. Instalowanie pilota</b>	60-63
Wkładanie baterii	60
Testowanie pilota	60-61
Konfigurowanie pilota	61-63
<b>3. Klawisze i funkcje</b>	63-64
<b>4. Dodatkowe możliwości</b>	64-66
Dostosowanie wyboru urządzenia	64-65
Dodawanie funkcji pilota	65
Przyporządkowywanie regulacji głośności do innego trybu	65-66
Przywracanie oryginalnych ustawień pilota	66
<b>5. Rozwiązywanie problemów</b>	66-67
<b>6. Potrzebna pomoc?</b>	67
Lista kodów wszystkich producentów / sprzętu	68-83

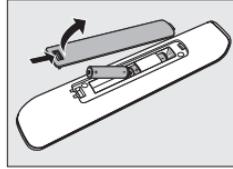
### 1. Wprowadzenie

Gratulujemy zakupu pilota uniwersalnego Philips SRU560. Po uruchomieniu pilota zdalnego sterowania możesz obsługiwać maksymalnie sześć różnych urządzeń: telewizor, odtwarzacz/nagrywarkę DVD, magnetowid, wzmacniacz/odbiornik radiowy, odtwarzacz CD i urządzenie typu SAT (przystawkę cyfrową settop box, dekoder satelitarny lub kablowy). Informacje dotyczące przygotowania pilota do użycia znajdują się w rozdziale 'Instalowanie pilota'.

### 2. Instalowanie pilota

#### Wkładanie baterii

- 1 Wciśnij pokrywę i przesuń ją w kierunku wskazywanym przez strzałkę.
- 2 Włóż dwie baterie typu AAA do pojemnika na baterie, zgodnie z ilustracją.
- 3 Przesuń pokrywę z powrotem i zatrzaśnij ją.



*Uwaga: Jeżeli po każdym naciśnięciu przycisku zamigają cztery razy wskaźniki urządzenia w oknie wyboru (DVD, SAT, VCR, CD i AMP) lub klawisz Standby, oznacza to, że baterie pilota są bliskie wyczerpania. Nahráte staré baterie dvěma novými bateriemi typu AAA.*

#### Testowanie pilota

Pilot został zaprogramowany do sterowania urządzeniami firmy Philips. Ponieważ pilot SRU560 może używać różnych sygnałów dla każdego urządzenia, a nawet dla różnych modeli tego samego urządzenia, zalecane jest sprawdzenie, czy dane urządzenie reaguje na sterowanie pilotem SRU560. Poniższy przykład (telewizor) pokazuje, jak to zrobić. Te same czynności można wykonać dla innych urządzeń (DVD, magnetowidu itp.), którymi chce się sterować za pomocą pilota SRU560.

Przykład telewizora:

- 1 Włącz telewizor ręcznie lub korzystając z oryginalnego pilota. Przeląż na kanał 1.

## Instrukcja obsługi

- 2** Naciśkając klawisz SELECT wybierz TV.  
Przytrzymaj klawisz wciśnięty aż do momentu, kiedy zaświeci się klawisz Standby.  
Jeśli klawisz się nie zaświeci, sprawdź czy baterie zostały poprawnie zainstalowane (patrz 'Wkładanie baterii').
- 3** Sprawdź, czy działają wszystkie klawisze. Informacje na temat przeglądu klawiszy oraz ich funkcji znajdują się w rozdziale '3. Klawisze i funkcje'.  
– Jeśli telewizor reaguje prawidłowo na wszystkie klawisze, pilot RU560 jest gotowy do użycia.



- **Jeśli urządzenie nie reaguje na niektóre lub na wszystkie klawisze, postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w części 'Konfigurowanie pilota', lub wejdź na stronę: [www.philips.com/lirc](http://www.philips.com/lirc), aby skorzystać z instrukcji on-line.**

### Konfigurowanie pilota

Jest to konieczne tylko wtedy, gdy urządzenie nie reaguje na sygnały z pilota RU560. W takim przypadku pilot RU560 nie rozpoznaje producenta lub modelu urządzenia i należy zaprogramować pilota tak, aby je rozpoznawał. Poniższy przykład (telewizor) pokazuje, jak to zrobić. Te same czynności można wykonać dla innych urządzeń (DVD, magnetowidu itp.), którymi chce się sterować za pomocą pilota RU560.

#### Automatyczne konfigurowanie pilota

Pilot automatycznie wyszuka kody właściwe dla twojego sprzętu.

Przykład telewizora:

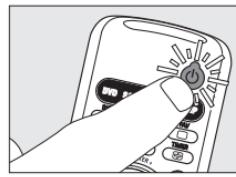
- 1** Sprawdź, czy telewizor jest włączony i wybierz kanał za pomocą oryginalnego pilota lub przycisków na telewizorze (np. kanał 1). Pilot RU560 emittuje sygnał 'wyłącz telewizor' dla wszystkich modeli telewizorów przechowywanych w pamięci.
- 2** Naciśkając klawisz SELECT wybierz TV.  
Przytrzymaj klawisz aż do momentu, kiedy zaświeci się klawisz Standby.
- 3** Następnie przez trzy sekundy przytrzymaj wciśnięte jednocześnie klawisze 1 i 3 aż do momentu, kiedy klawisz Standby mignie dwa razy i pozostałe zapalony.
- 4** Naciśnij i przytrzymaj klawisz Standby pilota SRU560.



Polski

## Instrukcja obsługi

- Pilot SRU560 zacznie teraz po kolej emisji wszystkie znane sygnały 'wyłącz telewizor'. Z każdym wysłanym kodem zapala się klawisz Standby.
  - 5** Z chwilą, kiedy dy telewizor się wyłączy (przejedzie w stan czuwania), natychmiast zwolnij przycisk Standby pilota SRU560.
  - Pilot SRU560 znalazł kod, który działa z tym telewizorem.
  - 6** Sprawdź, czy pilot SRU560 może sterować wszystkimi funkcjami telewizora.
- ***Jeśli tak nie jest, to automatyczne konfigurowanie można powtórzyć. SRU560 poszuka wtedy innego kodu, który działa lepiej.***
- Po sprawdzeniu wszystkich znanych mu kodów, SRU560 automatycznie zakończy wyszukiwanie, a klawisz Standby przestanie migać.
  - Automatyczne programowanie odbiornika telewizyjnego zajmuje najwyżej pięć minut. Dla DVD, CD,VCR, AMP i SAT czas ten wynosi 2 minuty.



### Ręczne konfigurowanie pilota

Przykład telewizora:

- 1** Włącz telewizor ręcznie lub korzystając z oryginalnego pilota. Przeląż na kanał 1.

- 2** Wyszukaj producenta telewizora na liście kodów znajdującej się na tylnej okładce niniejszej instrukcji. Dla każdego producenta wymieniony jest jeden lub kilka kodów. Zanotuj pierwszy kod.

Zachowaj ostrożność! Dla telewizora, magnetowidu, DVD itp. dostępne są osobne tabele.

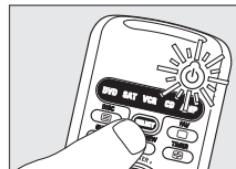


Polski

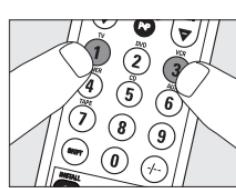
Na naszej stronie internetowej [www.philips.com/urc](http://www.philips.com/urc) możesz bezpośrednio wybrać oznaczenie i odnaleźć właściwy kod urządzenia.

Upewnij się, że szukasz kodu we właściwej tabeli.

- 3** Naciskając klawisz SELECT wybierz TV. Przytrzymaj klawisz wciśnięty aż do momentu, kiedy zaświeci się klawisz Standby.



- 4** Następnie przytrzymaj przez trzy sekundy jednocześnie klawisze 1 i 3, aż klawisz Standby mignie dwa razy i pozostanie zapalony.



## Instrukcja obsługi

- 5** Następnie za pomocą klawiszy numerycznych wpisz kod zanotowany w punkcie 2.
- Teraz klawisz Standby mignie dwukrotnie. Powolne miganie klawisza oznacza, że kod nie został właściwie wprowadzony, lub że wprowadzony został niewłaściwy kod. Powtóż czynności od kroku 2.
- 6** Skieruj pilota SRU560 na telewizor i sprawdź, czy reaguje właściwie.
- Jeśli telewizor reaguje na wszystkie klawisze, pilot RU560 jest gotowy do użycia. Nie zapomnij o zanotowaniu kodu.
  - **Jeśli urządzenie nie reaguje na niektóre lub na wszystkie klawisze, rozpoczęj ponownie od punktu 2 i użyj kolejnego kodu z listy.**

### 3. Klawisze i funkcje

Ilustracja na stronie 3 przedstawia wszystkie klawisze oraz ich funkcje.

- ① ⌂ **Standby** ..... włącza lub wyłącza urządzenia TV, VCR, CD, DVD, SAT lub AMP.
- ②  - włącz/wyłącz teletekst (Ⓐ);  
- wyłącz tekst (Ⓑ);  
- panoramiczny ekran TV (Ⓔ);  
- napisy (Ⓓ);  
- zatrzymaj tekst (Ⓔ).
- ③ **MENU** ..... włącza lub wyłącza menu.
- ④ - **Klawisze kurSORA** .. kurSOR w menu w góRę, w dół, w lewo, w prawo.  
- **REAR + /**  
- **CENTER +** ..... reguluje głośność głośników centralnego i tylnych w trybie surround.
- ⑤ **A/V** ..... przełączenie pomiędzy zewnętrznymi wejściami urządzenia.
- ⑥  ..... wyłącza dźwięk w telewizorze.
- ⑦ - **VOL +** ..... zmienia głośność w telewizorze.
- ⑧ **Klawisze numeryczne** .....  
- bezpośredni wybór kanałów oraz innych funkcji.  
- klawisze wyboru źródła w trybie wzmacniacza (łącznie z klawiszem SHIFT).
- ⑨ **SHIFT** ..... dodatkowe funkcje; w przypadku naciśnięcia tego klawisza razem z innym klawiszem, drugi klawisz będzie miał inną funkcję. Wszystkie klawisze opisane na niebiesko mogą być używane łącznie z klawiszem SHIFT. Przykładowo:  
**SHIFT + INSTALL** .. instaluje telewizor  
**SHIFT + STORE** .. zapamiętuje ustawienia dla telewizora  
**SHIFT + TV**: ..... wybiera TV jako źródło sygnału dla wzmacniacza  
**SHIFT + DVD**: ..... wybiera DVD jako źródło sygnału dla wzmacniacza

Wypróbuj na urządzeniu inne kombinacje z klawiszem Shift, aby dowiedzieć się, które funkcje są dostępne w danym przypadku. Dostępne są tylko te funkcje, które zawiera oryginalny pilot do danego urządzenia.

- ⑩  ..... - czerwony klawisz telegazety  
- przewijanie w tył (VCR/DVD)
-  ..... - skorowidz  
- odtwarzanie (VCR/DVD)
-  ..... - niebieski klawisz telegazety  
- przewijanie (VCR/DVD)

Polski

## Instrukcja obsługi

- ..... - zielony klawisz telegazety  
- stop (VCR/DVD)
- ..... nagrywanie
- II ..... - żółty klawisz telegazety  
- pauza (VCR/DVD)
- ⑪ -/- ..... wybór pomiędzy wybieraniem kanałów jedno-  
lub dwucyfrowych.
- ⑫ **PROG / SURROUND** ..... wybiera poprzedni program/kanał.  
Wybiera tryby surround.
- ⑬ **- PROG +** ..... wybór poprzedniego lub następnego kanału.
- ⑭ **INFO** ..... włącza lub wyłącza menu info.
- ⑮ **OK** ..... potwierdzenie wyboru.
- ⑯ **BACK** ..... przeskakuje o jeden poziom menu wstecz lub  
wyłącza menu.
- ⑰ **SELECT** ..... wybiera tryb TV, VCR, CD, DVD, SAT lub AMP.

W przypadku używania klawisza ( $\Rightarrow$ ) 'wyłączenie pamięci' w celu wyświetlenia następnej strony telegazety w telewizorze firmy Philips, można w tym samym celu nacisnąć klawisz Subtitle (napisy).

Zob. także 'Rozwiązywanie problemów'.

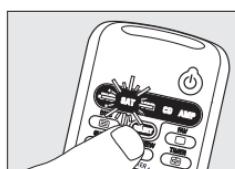
- **Jeśli urządzenie nie reaguje na niektóre lub na wszystkie klawisze, postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w części 'Konfigurowanie pilota'. Możliwe, że będzie konieczne wprowadzenie innego kodu dla urządzenia.**

## 4. Dodatkowe możliwości

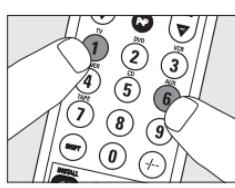
### Dostosowanie wyboru urządzenia (selektor trybu)

SRU560 jest domyślnie skonfigurowany w sposób umożliwiający obsługę telewizora, magnetowidu, odtwarzacza CD, DVD, SAT (przystawki cyfrowej settop box, dekodera satelitarnego lub kablowego) i wzmacniacza (AMP). Urządzenie, którym chcesz sterować, możesz wybrać klawiszem SELECT (selektor trybu). Każda z opcji pozwala sterować tylko jednym urządzeniem. Niemniej, w razie potrzeby, możesz zaprogramować klawisz SELECT (selektor trybu) do wybierania urządzenia innego rodzaju. W poniższym przykładzie pokazano, jak można skonfigurować tryb SAT do sterowania drugim telewizorem.

- 1 Włącz drugi telewizor.
- 2 Naciskając klawisz SELECT wybierz SAT.  
Przytrzymaj klawisz, aż w okienku selektora zapali się SAT.

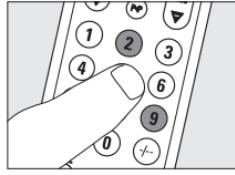


- 3 Następnie przytrzymaj przez trzy sekundy jednocześnie wciśnięte na SRU560 klawisze 1 i 6, aż do momentu, kiedy w okienku selektora zapali się SAT.



**Instrukcja obsługi**

**4** Naciśnij kolejno klawisze 9, 9 i 2.



**5** Naciskając klawisz SELECT wybierz TV.  
Trzymaj klawisz tak długo, aż zapali się podświetlenie klawisza Standby.



- 6** Naciśnij klawisz 1.  
– SAT w okienku selektora migła dwa razy.  
Tryb SAT umożliwi teraz sterowanie drugim telewizorem.
- 7** Zaprogramuj pilota SRU560 do sterowania drugim telewizorem.  
Zob. 'Konfigurowanie pilota'.

**Dodawanie funkcji pilota**

Aby do pilota SRU560 dodać funkcję, można skontaktować się z serwisem firmy Philips korzystając z linii telefonicznej obsługującej pilota uniwersalnego i poprosić o 5-cyfrowy kod dodatkowej funkcji.

**Przyporządkowywanie regulacji głośności do innego trybu**

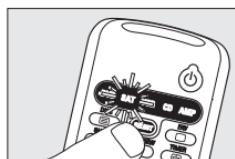
Regulatory głośności (VOL +, VOL – i ) pilota SRU560 są przypisane do obsługi telewizora albo wzmacniacza/odbiornika radiowego, w zależności od wybranego urządzenia.

TRYB	REGULACJA GŁOŚNOŚCI
wybrany tryb TV	Regulacja głośności obsługuje telewizor
wybrany tryb DVD	Regulacja głośności obsługuje telewizor
wybrany tryb SAT	Regulacja głośności obsługuje telewizor
wybrany tryb VCR	Regulacja głośności obsługuje telewizor
wybrany tryb CD	Regulacja głośności obsługuje wzmacniacz/odbiornik radiowy
wybrany tryb AMP	Regulacja głośności obsługuje wzmacniacz/odbiornik radiowy

Przyporządkowanie regulacji głośności można w razie potrzeby zmienić.

Przykład: W trybie SAT, chcesz obsługiwać regulację głośności wzmacniacza/odbiornika radiowego.

**1** Naciskając klawisz SELECT wybierz SAT.  
Naciskaj klawisz aż do momentu, kiedy w okienku selektora zapali się SAT.



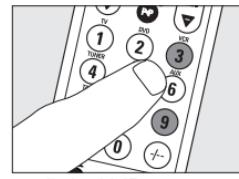
**2** Następnie przytrzymaj przez trzy sekundy jednocześnie wciśnięte na SRU560 klawisze 1 i 6, aż do momentu, kiedy w okienku selektora SAT mignie dwukrotnie i zapali się na stałe.



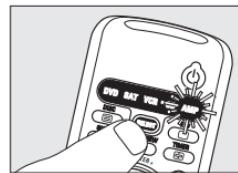
Polski

## Instrukcja obsługi

- 3** Następnie naciśnij klawisze 9, 9 i 3, w podanej kolejności.



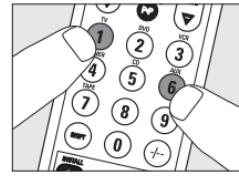
- 4** Naciskając klawisz SELECT wybierz AMP.



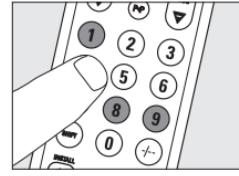
Naciśnij klawisz, aż w okienku selektora zapali się AMP.

## Przywracanie oryginalnych funkcji pilota

- 1** Następnie przytrzymaj przez trzy sekundy jednocześnie wciśnięte na SRU560 klawisze 1 i 6, aż do momentu, kiedy w okienku selektora zapali się wskaźnik jednego z urządzeń (TV, DVD, SAT,VCR, CD, AMP).



- 2** Naciśnij kolejno klawisze 9, 8 i 1.  
– Wskaźnik urządzenia mignie dwukrotnie. Wszystkie oryginalne funkcje zostały przywrócone, a funkcje dodatkowe zostały usunięte.



## 5. Rozwiązywanie problemów

- Problem
- Rozwiązywanie
  
- Po każdym naciśnięciu przycisku zamigają cztery razy wskaźniki urządzenia w oknie wyboru (DVD, SAT, VCR, CD i AMP) lub klawisz Standby.
- Dálkový ovládač upozorňuje na vybité baterie.. Wymień stare baterie typu AAA na dwie nowe.
- Urządzenie, które chcesz obsługiwać, nie reaguje, a odpowiadający mu wskaźnik w okienku selektora nie migra po naciśnięciu klawisza.
- Wymień stare baterie typu AAA na dwie nowe.
- Urządzenie, które chcesz obsługiwać, nie reaguje, ale odpowiadający mu wskaźnik w okienku selektora migra po naciśnięciu klawisza.
- Skieruj pilota SRU560 na urządzenie i sprawdź, czy na drodze pomiędzy pilotem a urządzeniem nie ma żadnych przeszkód.
- Pilot SRU560 nie reaguje prawidłowo na polecenia.
- Może używasz nieprawidłowego kodu. Spróbuj zaprogramować ponownie pilota SRU560 używając znajdującej się na liście kodu właściwego dla producenta danego urządzenia albo uruchomić ponownie w celu automatycznego wyszukania właściwego kodu.  
Jeśli urządzenie nadal nie reaguje, skontaktuj się z pomocą telefoniczną.
- Klawisze telegazety nie działają.
- Sprawdź, czy telewizor jest wyposażony w funkcję telegazety.
- Są trudności z wykonywaniem wszystkich funkcji urządzenia.
- Był może pilot SRU560 musi zostać dostosowany do modelu urządzenia. Skontaktuj się z pomocą telefoniczną, aby uzyskać szczegółowe informacje.
- Producent urządzenia nie jest wymieniony na liście kodów.
- Spróbuj ustawić pilota SRU560 automatycznie.  
Zob. 'Automatyczne konfigurowanie pilota'.

## Instrukcja obsługi

- Żaden z podanych kodów nie działa podczas ręcznego ustawiania pilota.
- W takim przypadku postępuj zgodnie z instrukcjami znajdującymi się w części 'Automatyczne konfigurowanie pilota'.

### 6. Potrzebna pomoc?

W razie jakichkolwiek pytań dotyczących SRU560 możesz zawsze skontaktować się z nami. Informacje kontaktowe znajdziesz za listą kodów, na tylnej okładce.

Zanim zadzwonisz, przeczytaj dokładnie tę instrukcję. Większość problemów można rozwiązać samodzielnie. Jeśli nie możesz znaleźć sposobu rozwiązywania problemu, zapisz szczegóły dotyczące urządzenia znajdujące się na liście kodów na tylnej okładce niniejszej instrukcji. Pomoże to naszym operatorom szybciej i lepiej udzielać pomocy.

Wyszukaj numer modelu w instrukcji dołączonej do urządzenia lub z tyłu urządzenia. Podczas kontaktowania się z pomocą telefoniczną bądź w pobliżu urządzenia, aby móc wykonywać polecenia operatorów mające na celu sprawdzenie, czy pilot działa poprawnie.

Numer modelu tego pilota uniwersalnego firmy Philips to SRU560/87.

Data zakupu: ...../...../.....  
(dzień/miesiąc/rok)

Polski

**Codes****TV****SETUP CODES FOR TV**

A.R.Systems .....	0482, 0401
Acura.....	0036
Admiral .....	0190, 0114
Agef.....	0114
Aiko .....	0036
Aim .....	0064
Aiwa.....	0728
Akai.....	0583, 0064, 0575, 0741, .....0742, 0633, 0388, 0036, 0190, .....0398, 0099, 0507, 0378, 0500
Akiba .....	0064, 0482, 0321, 0309
Akito.....	0064
Akura.....	0064, 0741, 0695, .....0036, 0386, 0309
Alba .....	0064, 0741, 0695, 1064 .....0514, 0063, 0274, 0445, 0262, .....0398, 0036, 0190, 0382, 0458
Allorgan .....	0321
Allstar .....	0064
Amplivision .....	0397, 0427
Amstrad .....	0064, 1064, .....0036, 0398, 0204
Anam .....	0036
Anglo .....	0036
Anitech .....	0064, 0036, 0309
Ansonic .....	0695, 0397, .....0131, 0036, 0319
Apollo.....	0500
Arc En Ciel .....	0426, 0136, 0595, 0528
Ardem.....	0064, 0741
Aristona.....	0583, 0064
Arthur Martin .....	0190, 0427, 0264
ASA.....	0114, 0131
Asberg.....	0064, 0129
Asora .....	0036
Atlantic.....	0064, 0286
Atori.....	0036
Auchan .....	0427, 0190
Audiosonic .....	0064, 0741, 0513, 0742, .....0397, 0036, 0364, 0136 0401
Audioton .....	0513, 0397
Autovox .....	0114, 0274, 0264
Awa .....	0633, 0063, 0135, 0036, 0038
Axxent .....	0036
Baird .....	0099
Bang & Olufsen .....	0114, 0592
Basic Line .....	0583, 0064, 0695, 1064, .....0482, 0401, 0036, 0366, 0309
Baur .....	0064, 0388, 0581, .....0376, 0562, 0539
Beko .....	0064, 0741, 1064, 0513, .....0742, 0633, 0397, 0445
Beon .....	0064, 0445
Berthen .....	0695
Best.....	0364
Bestar .....	0064, 0397, 0401
Bestar-Daewoo .....	0401

Black Diamond .....	1064
Black Panther .....	0129
Black Star .....	0274
Blacktron .....	0309
Blackway .....	0309
Blaupunkt.....	0222, 0063, .....0482, 0581, 0562
Blue Sky .....	0583, 0064, 0741, 0695, .....1064, 0742, 0514, 0482, 0309
Blue Star .....	0309
Bondstec.....	0274
Boots .....	0036
BPL.....	0064, 0309
Brandt .....	0652, 0587, 0595, 0136, .....0362, 0314, 0528, 0264, 0426
Brandt Electronic.....	0595, 0528
Brandt Electronique.....	0595, 0528
Brinkmann.....	0064, 0695, 0513, 0445
Brionvega .....	0114
Bruns .....	0114
BSR .....	0321, 0190
Bush.....	0583, 0064, 0741, 0695, .....1064, 0725, 0514, 0388, .....0063, 0262, 0376, 0398, .....0321, 0309, 0382, 0036, 0401
Carad.....	0695, 1064, 0637
Carena.....	0064, 0482
Carrefour .....	0063
Cascade .....	0064, 0036
Casio .....	0064
Cathay .....	0064
CCE .....	0064
Centrum .....	1064
Centurion .....	0064
Century .....	0114, 0274, 0265
CGE .....	0397, 0274, 0445
Cimline .....	0036
City .....	0036
Clarivox .....	0064
Clatronic .....	0064, 0741, 0397, .....0036, 0274, 0129, 0398
Clayton .....	1064
Concorde .....	0036
Condor .....	0064, 0397, 0274, .....0445, 0036, 0309
Contec .....	0064, 0063, 0036
Continental Edison .....	0514, 0426 .....0595, 0314, 0528, 0264, 0136
Cosmel .....	0064, 0364, 0036
Crosley .....	0114, 0374, 0274
Crown .....	0064, 0741, 0513, .....0742, 0514, 0633, 0397, .....0036, 0386, 0366, 0445
Crystal .....	0458
CS Electronics .....	0274
CTC .....	0274
D-Vision .....	0583, 0064
Daewoo .....	0583, 0064, 0661, .....1936, 0036, 0401, 1164

## Codes

TV

Dansai .....	0064, 0063, 0036	Friac.....0064, 0637, 0397, 0129, 0036
Dantax .....	0741, 0742	Frontech.....0036, 0458, 0274, 0190,
Dawa .....	0064	Fujitsu.....0036, 0286, 0099
Dayton .....	0036	Fujitsu General.....0036
Daytron .....	0064, 0036, 0401	Funai .....0695, 0321
De Graaf .....	0575	Galaxi .....0064
Decca .....	0064, 0099	Galaxis.....0064, 0397
Denver .....	0064	GBC.....0401, 0036
Desmet .....	0064, 0036, 0114	GE .....0652, 0309
Diamant .....	0064	Geant Casino .....
Digatron .....	0064	GEC.....0064, 0388, 0190, 0099
Digiline .....	0695, 0132	Geloso .....0401, 0374, 0036
Dixi .....	0064, 0036, 0114	General Technic .....
Domeos .....	0695	Genesis .....
DTS.....	0036	Genexxa .....0064, 0036, 0190
Dual .....	0064, 1164, 0379, 0286	Goldfunk.....0695
Dumont .....	0374, 0129, 0114	GoldStar .....0064, 0741, 0742, 0633,
Dux .....	0064	....0388, 0274, 0458, 0190, 0317, 0136
Dynatron .....	0064	Gooding .....
Edison-Minerva .....	0514	Goodmans.....0583, 0064, 0741,
Elbe .....	0637, 0462, 0319, 0286, 0265	.....0587, 0695, 0661, 1936,
Elekta .....	0309	.....1064, 0514, 0063, 0398, 0362,
ELG .....	0064	.....0507, 0262, 0401, 0036, 0099
Elin .....	0064, 0575, 0388, .....0131, 0036, 0376	Gorenje .....
Elman .....	0129	Graetz .....
Elta .....	0458, 0036	.....0514, 0388, 0366, 0398,
Emco .....	0274	.....0190, 0374
Emerson .....	0064, 0741, 1936, .....0513, 0388, 0397, 0204, .....0114, 0309, 0398, 0274	Granada .....
Emperor .....	0309	0064, 0575, 0587, 0135,
Erres .....	0064	.....0253, 0366, 0386, 0099,
ESC .....	0064	.....0383, 0500, 0190, 0378, 0427
Etron.....	0190, 0036	Grandin.....0064, 0741, 0695,
Euroman .....	0064, 0397	.....1064, 0742, 0637, 0482,
Europa .....	0064	.....0190, 0401, 0036, 0309
Europhon .....	0129, 0458	Grundig.....0583, 0064, 0222, 0514,
Expert .....	0427, 0286, 0190	....0063, 0614, 0264, 0581, 0036, 0562
Exquisit .....	0064, 0274	Haier .....
Fenner .....	0036, 0401	Hanimex .....
Ferguson .....	0064, 0652, 0575, 0587, .....0136, 0362, 0314, 0265, .....0388, 0135, 0131, 0583	Hanseatic.....0583, 0064, 0741, 0661,
Fidelity .....	0064, 0388, .....0398, 0190, 0539	....0388, 0309, 0458, 0114, 0321, 0036
Finlandia .....	0575, 0373, .....0190, 0099, 0386	Hantarex.....0064, 0036, 0265, 0129
Finlux .....	0064, 0741, 0742, 0131, .....0374, 0519, 0129, 0373, .....0507, 0114, 0132, 0500, 0099	Hantor .....
Firstline .....	0583, 0064, 0741, 0695, .....1064, 0388, 0265, 0376, 0036, .....0262, 0321, 0401, 0099, 0274	Harwood .....
Fisher .....	0397, 0063, 0131, 0114, 0099	Hauppauge .....
Flint .....	0064, 0637, 0482, 0099	HCM.....0064, 0036, 0445, 0309
Formenti .....	0064, 0114, 0374	Hema .....
Fortress .....	0114	.....0036
Fraba.....	0064, 0397	Hemmermann .....
		.....0376
		Hifivox.....0426, 0136, 0595, 0528
		Highline .....
		.....0064
		Hinari .....
		0064, 0063, 0036,
		.....0262, 0382, 0321
		Hisawa...0741, 0637, 0482, 0309, 0427
		Hisense .....
		.....0535
		Hit .....
		.....0114
		Hitachi.....0064, 0575, 0661, 1064,
		.....1164, 0063, 0135, 0252,
		.....0383, 0132, 0519, 0190, 0376,
		.....0099, 0507, 0136, 0374, 1252,
		.....0500
		Hitachi Fujian.....0135
		Hitsu.....0637, 0482, 0036

## Codes

TV

HMV .....	0114	Kolster .....	0129, 0376, 0274
Home Electronics.....	0633	Konka....	0064, 0741, 0614, 0445, 0398
Hornphon.....	0064	Kontakt .....	0514
Hoshai .....	0309	Korpel .....	0064
Huanyu.....	0401	Korting .....	0114
Hyper .....	0274, 0036	Koyoda .....	0036
Hypson.....	0064, 0741, 0695, 1064, .....0742, 0482, 0309, 0427	Kraking .....	0265
H"her.....	0741	Kuba.....	0376
Iberia.....	0064	Kyoshu.....	0445
ICE .....	0398	Kyoto .....	0190
Imperial.....	0064, 0397, .....0445, 0274, 0458	L&S Electronic.....	0741
Indesit.....	0264	LaSAT .....	0513
Indiana.....	0064	Leader .....	0036
Ingelen.....	0741, 0637, 0514, 0190	Lecson .....	0064
Ingersoll .....	0036	Lenco .....	0064, 0401
Inno Hit .....	0099, 0309, 0036, .....0274, 0129, 0317	Lenoir .....	0036
Interbuy .....	0064, 0274	Lesa .....	0274
Interfunk.....	0064, 0388, 0539, 0274, .....0528, 0190, 0595, 0114, 0376	Leyco .....	0064, 0321, 0099
Internal .....	0064	LG .....	0274, 0317, 0741, 0742, 0725, .....0136, 0583, 0064, 0458, 0190
Intervision .....	0064, 0513, 0514, 0482, .....0036, 0274, 0129, 0458, 0309	Liesen & Tter .....	0064
IR.....	0583, 0064, 0222, 0388, .....0397, 0063, 0135, 0252, .....0253, 0264, 0386, 0314, .....0401, 0321, 0562, 0114, .....0262, 0383, 0132, 0274, .....0038, 0190, 0319, 0539, .....0099, 0378, 0131, 0265, 0136, .....0317, 0528, 0376, 0581, 0129	Liesenkotter .....	0064
Irradio .....	0064, 0398, 0036, 0317, .....0274	Lifetec .....	0064, 0741, 0695, .....1064, 1164, 0401, 0036
Isukai .....	0064, 0482, 0309	Lloyd's .....	0036
ITS.....	0064, 0398, 0309	LME.....	0458
ITT .....	0575, 0637, 0388, 0500, 0190, ....0374, 0373, 0378, 0507, 0366, 0376	Loewe .....	0397, 0064, .....0539, 0319, 0114
ITT Nokia .....	0575, 0637, 0633, 0388, .....0507, 0373, 0378, 0500, .....0366, 0376, 0458, 0190, 0374	Logik .....	0398, 0038
ITV .....	0064, 0401, 0274	Logix .....	0695
Jean .....	0063	Luma .....	0286
JMB.....	0583, 0661	Lumatron .....	0064, 0286, 0190
Jubilee .....	0583	Lux May .....	0064, 0036
JVC.....	0633, 0063, 0680, 0445, 0398	Luxor....	0575, 1064, 0388, 0507, 0190, .....0376, 0500, 0317, 0264, 0383
Kaisui.....	0064, 0482, 0036, 0309	M electronic .....	0064, 0741, 0661, .....0131, 0274, 0401, 0539, .....0190, 0190, 0376, 0036, .....0519, 0132, 0373, 0507
Kapsch.....	0388, 0190, 0131	Madison .....	0064
Karcher .....	0741, 0637, 0309	Magnadyne .....	0374, 0274, 0129, 0114
Kathrein .....	0583	Magnafon .....	0129
Kawa .....	0398	Magnavox .....	0063, 0038
KB Aristocrat .....	0190, 0374	Magnum .....	0064, 0741, 0742
Kendo .....	0064, 0637, 0129, .....0321, 0274, 0262	Manesth .....	0064, 0321, 0262
Kennedy.....	0462, 0190	Manhattan .....	0064, 0695, 1064
Kiton.....	0064, 0695	Marantz .....	0583, 0064, 0883
Kneissel.....	0583, 0064, 0637, 0265, .....0401, 0319, 0286, 0462	Marelli .....	0114
		Mark .....	0064, 0741, 0742, 0036, 0401
		Masuda .....	0036
		Matsui.....	0583, 0064, 0741, 0222, .....1064, 0514, 0063, 0482, 0190, .....0262, 0038, 0382, 0099, 0036, .....0362, 0458, 0204, 0321, 0398
		Mediator .....	0064
		Medion .....	0741, 0695, 1064, 0725, .....1164, 0539, 0583, 0064
		Megas .....	0637
		MEI .....	1064

## Codes

TV

Melvox.....	.0427	Orion .....	.0741, 0129, 0321, 0262,
Memorex.....	.1064, 0036	.....	.0038, 0204, 0382, 0583, 0064
Memphis.....	.0364	Orline .....	.0064
Mercury.....	.0064, 0036	Ormond.....	.0695, 1064
Metronic.....	.0652	Osaki ....	.0401, 0382, 0099, 0583, 0064
Metz.....	.0064, 0695, 0614, 0114, ..... 0562, 0474, 0394, 0581	Osio.....	.0064, 0317
Micromaxx.....	.0064, 0695, 1064	Osume .....	.0064, 0063, 0099
Minato.....	.0064	Otto Versand .....	.0388, 0063, 0253, ..... 0374, 0539, 0321,
Minerva.....	.0514, 0135, ..... 0264, 0581, 0562	..... 0136, 0581, 0274, 0376, ..... 0562, 0262, 0583, 0064	
Minoka .....	.0064, 0386	Pacific .....	.0583, 0741, 1064, 1164
Mitsubishi .....	.1064, 0063, 0135, 0114, ..... 0539, 0264, 0562, 0583, 0064	Palladium .....	.0064, 0741, 0397, ..... 1164, 0376, 0274, 0445
Mivar .....	.0317, 0636, 0319, 0397	Palsonic .....	.0064, 0725, 0445
Monaco .....	.0036	Panama .....	.0064, 0274
Morgan's .....	.0064	Panasonic.....	.0677, 0575, 0388, ..... 0064, 0253, 0267, 0264, ..... 0378, 0374, 0394, 0190
MTC .....	.0397, 0376, 0539	Panavision .....	.0064
MTlogic .....	.0741	Pathe Cinema.....	.0427, 0265, ..... 0190, 0458
Multistandard.....	.0129	Pathe Marconi .....	.0426, 0264, ..... 0595, 0528
Multitec.....	.0064, 0695, 1064, 0513	Pausa.....	.0036
Multitech.....	.0064, 0513, ..... 0274, 0129, 0036	Perdio.....	.0064, 0309, 0190, 0099
Murphy.....	.0190	Perfekt.....	.0064
Musikland.....	.0274	Pershin .....	.0427
Myryad.....	.0583	Philco....	.0064, 0397, 0445, 0274, 0114
NAD .....	.0388	Philex.....	.0378
Naiko.....	.0064, 0633	Philips .....	.0632, 0581, 0583, 0064, 0388, ..... 0359, 0036, 0265, 0401, 0114
NAT .....	.0253	Phoenix.....	.0064, 0513, 0114
National .....	.0253, 0264, 0267	Phonola.....	.0064, 0114
NEC.....	.0063, 0482, 0038, ..... 0036, 0401, 1731	Pioneer .....	.0064, 0513, 0388, ..... 0314, 0539, 0190, 0136
Neckermann .....	.0583, 0064, 0397, 0274, ..... 0445, 0114, 0376, 0581	Pionier .....	.0513, 0397, 0388, 0136, 0064
NEI.....	.0064, 0458, 0398, 0364	Plantron .....	.0064, 0036
Nesco .....	.0274	Playsonic .....	.0064, 0741, 0742, 0366
Netsat .....	.0064	Policom .....	.0595, 0528
Network .....	.0364	Poppy .....	.0036
Neufunk .....	.0583, 0064, ..... 0741, 0637, 0036	Portland .....	.0401
New Tech .....	.0583, 0064, 0036	Powerpoint .....	.0064, 0514
Nikkai.....	.0064, 0063, 0364, 0036, 0099	Prandoni-Prince .....	.0388
Noblisko .....	.0129	Prinston .....	.1064
Nogamatic .....	.0136, 0595, 0528, 0426	Prinz .....	.0388, 0099, 0376
Nokia .....	.0575, 0637, 0633, 0388, ..... 0386, 0500, 0373, 0378, 0401, ..... 0366, 0376, 0190, 0507, 0374	Profex.....	.0388, 0036, 0190
Nordmende .....	.0064, 0741, 0587, ..... 0222, 0528, 0136, ..... 0426, 0595, 0314	Profi .....	.0036
Normerel .....	.0064	Profitronic .....	.0064, 0129
Novatronic .....	.0064, 0401, 0132	Proline .....	.0064, 0652, 0661, 0099
Oceanic.....	.0575, 0388, 0374, ..... 0500, 0190, 0427	Prosonic .....	.0064, 0741, 0695, ..... 0397, 0401, 0398
Okano .....	.0064, 0397, 0036	Protech .....	.0064, 0695, 1064, 0513, ..... 0445, 0364, 0036, 0274, 0458, 0129
Onimax .....	.0741	Provision .....	.0583, 0064, 0741
Onwa.....	.0398, 0129	Pye .....	.0583, 0064, 0376, ..... 0114, 0581, 0401
Opera .....	.0064	Pymi .....	.0036
Orbit.....	.0064	Quadra Vision.....	.0427

**Codes****TV**

Quasar .....	0274, 0036	Sei-Sinudyne .....	0064, 0114,
Quelle .....	0064, 0695, 0388, 0131, .....0562, 0539, 0038, 0581	.....0374, 0321, 0129	
Questa .....	0063	Seleco .....	0373, 0462, 0286, .....0398, 0190, 0374
R-Line .....	0064	Sencora .....	0036
Radialva .....	0458, 0364	Serino .....	0637, 0482
Radiola .....	0583, 0064	Sharp .....	0063, 1220, 0321, 0384
Radiomarelli .....	0064, 0114	Shintoshi .....	0064
RadioShack .....	0064	Shivaki .....	0064
Radiotone .....	0064, 0695, 1064, 0036	Shorai .....	0321
Rank Arena .....	0063	Siarem .....	0129, 0114, 0374
RCA .....	0652	Siemens .....	0064, 0222, .....0581, 0562, 0374
Recor .....	0064	Siesta .....	0397
Rectiligne .....	0064	Silva .....	0064, 0388
Rediffusion .....	0575, 0388, .....0063, 0378, 0373	Silva Schneider .....	0064
Reflex .....	0064, 0695, 1064	Silver .....	0742, 0388, 0063
Reoc .....	0741	Singer .....	0064, 0129, 0114, .....0462, 0362, 0036
Revox .....	0064	Sinudyne .....	0064, 0388, 0204, 0374, .....0190, 0321, 0129, 0262, 0376, 0114
Rex .....	0286, 0190	Skantic .....	0383
RFT .....	0064, 0114, 0099	SKY .....	0064
Roadstar .....	0064, 0695, 1064, .....0309, 0036, 0445	SLX .....	0695
Robotron .....	0114	Smaragd .....	0514
Rowa .....	0725	Solavox .....	0064, 0575, 0388, .....0378, 0190, 0099
Royal Lux .....	0397, 0362	Soniko .....	0064
Saba .....	0652, 0575, 0741, 0587, .....0388, 0190, 0374, 0528, 0136, .....0595, 0362, 0426, 0114, 0314	Sonitron .....	0397, 0366
Saccs .....	0265	Sonneclair .....	0064
Sagem .....	0637, 0482	Sonoko .....	0064, 0036, 0309
Saisho .....	0204, 0038, 0458, 0036, 0262	Sonorlor .....	0575, 0388, 0427, .....0190, 0374, 0309
Savod .....	0064, 0695, 1064	Sontec .....	0064, 0397, 0036, 0321
Sakan .....	0190	Sony .....	0064, 1532, 0063, .....1037, 0038, 0129, 1678
Salora .....	0575, 0388, 0190, 0383, .....0507, 0376, 0317, 0386	Sound & Vision .....	0129, 0401
Salsa .....	0362	Soundwave .....	0064, 0742, 0445
Sambers .....	0129	Spectra .....	0036
Samsung .....	0397, 0614, 0036, .....0190, 0839, 0729, 0671, .....0099, 0317, 0583, 0064	Ssangyong .....	0036
Sansui .....	0064	Standard .....	0064, 1064, 0036, 0401
Santon .....	0036	Starlite .....	0064, 0036
Sanyo .....	0397, 0063, 0135, .....0099, 0366, 0038, 0131	Stenway .....	0309
SBR .....	0583, 0064	Stern .....	0286, 0190
Schaub Lorenz .....	0575, 0741, 0513, .....0633, 0388, 0401, 0374	Strato .....	0064, 0036
Schneider .....	0741, 0695, 1064, 0388, .....1164, 0274, 0379, 0190, .....0376, 0398, 0286, 0583, 0064	Sunkai .....	0637, 0514, .....0482, 0382, 0321
Scotland .....	0190	Sunstar .....	0064, 0036, 0398
Seaway .....	0661	Sunwood .....	0064
Seelver .....	1064	SuperTech .....	0583, 0064, 0036
SEG .....	0064, 0695, 0661, 1064, .....0063, 0036, 0129, 0376	Supra .....	0036
SEI .....	0064, 0129, 0321, 0114, .....0204, 0376, 0190, 0374	Susumu .....	0362, 0314
		Sutron .....	0036
		SVA .....	0614
		Swissline .....	0274
		Sysline .....	0064
		T+A .....	0474
		Tandberg .....	0394
		Tandy .....	0099, 0190

## Codes

TV

Targa .....	.0729	Unic Linie .....	.0064, 0482
Tashiko .....	.0063, 0190, 0386	United .....	.0064, 0741, 0742
Tatung .....	.0064, 0038, 0099	Universal .....	.0064
TCM .....	.0741	Universum .....	.0064, 0695, 1064,
Teac .....	.0064, 0695, 0725, 0482,	.....	.0388, 0397, 0063, 0519,
.....	.0036, 0458, 0376, 0539	.....	.0321, 0562, 0132, 0507,
Tec .....	.0064, 0286,	.....	.0317, 0539, 0038, 0131,
.....	.0274, 0364, 0036	.....	.0500, 0274, 0528, 0036,
Tech Line .....	.0064, 0695	.....	.0373, 0581, 0445, 0204
Technics .....	.0583, 0677	Univox .....	.0064, 0364, 0190, 0114
TechniSat .....	.0583	Vestel .....	.0583, 0064, 0695, 1064
Tecnimagen .....	.0583	Vexa .....	.0064, 0036
Tedelex .....	.0458, 0036	Videosat .....	.0274
Teleavia .....	.0426, 0595, 0528, 0517	VideoSystem .....	.0064
Telecor .....	.0064, 0286, 0190	Videoton .....	.0383
Telefunken .....	.0064, 0652, 0587,	Vision .....	.0064
.....	.0513, 0362, 0517, 0595,	Vortec .....	.0064
.....	.0314, 0136, 0373, 0528	Voxson .....	.0190, 0114, 0445
Telefusion .....	.0064	Waltham .....	.0064, 0695, 1064, 0190,
Telegazi .....	.0064, 0190, 0286	.....	.0458, 0136, 0445, 0383, 0517
Telesonic .....	.0064	Watson .....	.0064, 0695,
Telestar .....	.0583, 0064	.....	.1064, 0190, 0036
Teletech .....	.0064, 0695, 1064,	Watt Radio .....	.0129
.....	.0274, 0036, 0364	Wega .....	.0064, 0063, 0114
Teleton .....	.0063, 0376, 0286	Wharfedale .....	.0583, 0064
Televideon .....	.0190	White Westinghouse .....	.0364, 0064
Televiwer .....	.0064	Windsor .....	.0695, 1064
Televiso .....	.0427	Windstar .....	.0364, 0309
Temco .....	.0321	Windy Sam .....	.0583
Tempest .....	.0036	Xenius .....	.0661
Tennessee .....	.0064	Xrypton .....	.0064
Tensai .....	.0064, 0742, 0274, 0401,	Yamaha .....	.0677
.....	.0036, 0132, 0398, 0131, 0321	Yamishi .....	.0064, 0482, 0309
Tenson .....	.0036	Yokan .....	.0064
Tevion .....	.0064, 0741, 0695, 1064, 1164	Yoko .....	.0064, 0458, 0036, 0366, 0274
Texet .....	.0401, 0036	Zanelia .....	.0265
Thomson .....	.0652, 0587, 0517, 0595,	Zenor .....	.0366
.....	.0314, 0426, 0264, 1474,		
.....	.0376, 0528, 0136, 0362, 0064		
Thorn .....	.0064, 0388, 0063,		
.....	.0136, 0386, 0562, 0131,		
.....	.0362, 0539, 0099, 0265		
Thorn-Ferguson .....	.0265		
Tokai .....	.0064, 0695, 1064, 0099,		
.....	.0401, 0364, 0036, 0190		
Tokaido .....	.1064		
Tomashi .....	.0309		
Toshiba .....	.0741, 0222, 0063, 0677,		
.....	.0535, 0136, 1535, 0129, 0517		
Toyoda .....	.0036		
Trans Continens .....	.0064, 0695, 1064		
Transonic .....	.0064, 0614, 0036		
Triumph .....	.0583, 0204, 0373		
Tsoschi .....	.0309		
TVTEXT .....	.0095, 0583		
Uher .....	.0064, 0513,		
.....	.0401, 0507, 0445		
Ultravox .....	.0064, 0274,		
.....	.0129, 0114, 0378		

**Codes****TV / DVD****SETUP CODES FOR DVD**

DVD  
VCR  
CODE LIST

Afreey.....	0725
Alba.....	0744
Bush.....	0717
Daewoo.....	0797
Dansai.....	0797
Decca .....	0797
Denon .....	0517
DiViDo.....	0732
GoldStar.....	0768
Greenhill.....	0744
Grundig.....	0566, 0722, 0732
Harman/Kardon.....	0729
JMB.....	0722
JVC.....	0650
Jaton.....	0692
Kenwood.....	0517, 0561
Kiss .....	0692
LG .....	0768
Lecson.....	0723
Monyka.....	0692
Onkyo .....	0639
Oritron .....	0678
Panasonic.....	0517
Philco.....	0717
Philips.....	0566, 0673
Pioneer.....	0598
REC.....	0716
Revoy.....	0726
Roadstar .....	0716
Rotel.....	0650
SM Electronic .....	0717
Samsung.....	0600
Sharp.....	0657
Sony .....	0560
Tatung.....	0797
Teac.....	0598, 0744
Technics .....	0517
Thomson .....	0578, 0549
Tokai .....	0692
Toshiba .....	0530
Umax.....	0717
Wesder .....	0726
Wharfedale .....	0723
XBox .....	0549
Yamakawa .....	0692

**SETUP CODES FOR VCR**

ASA.....	0108, 0064
Aiwa .....	0375, 0027, 0334, 0379
Akai .....	0342, 0133, 0068, 0080, 0312
Akiba .....	0099
Alba .....	0305, 0099, 0379, 0342, 0047, .....0236, 0320, 0322, 0360, 0361
Ambassador .....	0047
Amstrad .....	0027, 0352, 0359
Anitech.....	0099
Asuka.....	0064
Baird .....	0027, 0131, 0068, 0134
Basic Line .....	0305, 0099, 0047
Blaupunkt .....	0253, 0061, 0181, .....0189, 0222, 0254, 0430
Brandt .....	0347, 0214, 0348, 0520
Brandt Electronic .....	0068
Bush.....	0305, 0099, 0379, .....0236, 0320, 0360, 0361
CGE .....	0027
Catron.....	0047
Cimline.....	0099
Clatronic .....	0047
Combitech .....	0379
Condor .....	0047
Crown.....	0305, 0099, 0047
Cyrus .....	0108
Daewoo .....	0305, 0047
Dansai.....	0099
De Graaf.....	0069, 0193
Decca .....	0108, 0027
Denon .....	0069
Dual .....	0068
Dumont .....	0108, 0027, 0131, 0132
ESC .....	0305, 0267
Elbe .....	0065
Elcotech .....	0099
Ferguson .....	0347, 0068, .....0134, 0348, 0520
Fidelity .....	0027
Finlandia .....	0108, 0131
Finlinux .....	0108, 0027, .....0131, 0069, 0132
Firstline .....	0064, 0099, .....0072, 0070, 0236
Fisher .....	0131, 0073, 0074, 0081
Frontech .....	0047
Fujitsu .....	0027
Funai .....	0027
GEC .....	0108
General .....	0047
GoldHand .....	0099
GoldStar .....	0064, 0252
Goodmans.....	0305, 0064, 0027, .....0099, 0047, 0089, 0430
Graetz .....	0131, 0068, 0267
Granada .....	0108, 0131, 0073, 0312
Grandin .....	0064, 0027, 0099

## Codes

VCR

Grundig.....	0108, 0099, 0253, 0222,	Pathe Cinema.....	0063
	.....0320, 0374, 0376, 0430	Pathe Marconi.....	0068
HCM.....	0099, 0320	Pentax.....	0069, 0132
Hanseatic.....	0064	Perdio.....	0027
Hinari .....	0099, 0379, 0031,	Philco.....	0065
	.....0235, 0267, 0320	Philips ...0108, 0411, 0173, 0430, 0494	
Hitachi.....	0027, 0069, 0031, 0068,	Phonola.....	0108
	.....0132, 0193, 0267, 0312	Pioneer.....	0108, 0094
Hypson.....	0099	Portland.....	0047
ITT .....	0411, 0131, 0133,	Profex.....	0349
	.....0068, 0073, 0267	Profitronic.....	0267
ITV.....	0305, 0064, 0047	Proline.....	0027, 0320
Imperial.....	0027	Pye.....	0108
Ingersol.....	0031	Quartz.....	0073
Interfunk.....	0108	Quasar.....	1189
JVC.....	0411, 0094, 0035, 0068, 0233	Quelle.....	0108
Kaisui.....	0099	RFT.....	0430
Kendo.....	0133, 0236	Radiola.....	0108
Kenwood.....	0068	Reoc.....	0375
Korpel.....	0099	Rex.....	0411, 0068
Lenco.....	0305	Roadstar .....	0305, 0064, 0099, 0267
Leyco.....	0099	SBR.....	0108, 0173
Loewe ...0108, 0064, 0031, 0189, 0481		SEG.....	0267, 0349
Logik.....	0031, 0267	SEI.....	0108, 0031
Luxor.....	0131, 0075, 0070,	Saba.....	0347, 0411, 0068,
	.....0133, 0073, 0089		.....0233, 0348, 0521
M Electronic .....	0027, 0065	Saisho ...0031, 0063, 0115, 0235, 0236	
Manesth.....	0099, 0072	Salora.....	0070, 0133, 0073
Marantz.....	0108, 0089, 0173, 0322	Samsung.....	0459, 0267
Matsui.....	0375, 0379, 0031, 0063,	Sansui.....	0094, 0068
	.....0115, 0235, 0236, 0322	Sanyo.....	0131, 0073
Matsushita .....	1189	Saville.....	0379
Medion.....	0375	Schaub Lorenz.....	0027, 0131, 0068
Memorex.....	0064, 0027, 0131, 0073	Schneider.....	0108, 0027, 0099
Memphis.....	0099	Seleco ...0068, 0233, 0253, 0286, 0389	
Metz.....	0064, 0189, 0222,	Sentra.....	0047
	.....0254, 0374, 0481	Sharp.....	0075, 0089, 0321,
Minerva.....	0222		.....0120, 0063, 0184
Mitsubishi.....	0108, 0094, 0070	Shintom.....	0099, 0131
Multitech.....	0027, 0099	Shorai .....	0031
Murphy.....	0027	Siemens.....	0108, 0064, 0131,
Myryad.....	0108		.....0081, 0173, 0222
NAD.....	0131	Silva.....	0064
NEC .....	0131, 0094, 0065, 0068	Singer.....	0072
Neckermann.....	0108	Sinudyne .....	0108, 0031
Nesco.....	0099	Solavox.....	0047
Nokia ...0131, 0133, 0068, 0073, 0267		Sonorol .....	0073, 0089
Nordmende .....	0347, 0411,	Sontec.....	0064
	.....0068, 0348, 0521	Sony .....	0059, 0060, 0061, 1059
Oceanic.....	0027, 0068	Sunkai .....	0375
Okano.....	0375, 0342	Sunstar .....	0027
Optimus.....	1189	Suntronic .....	0027
Orion ...0375, 0379, 0031, 0063, 0115,		Tandy .....	0027, 0131
	.....0235, 0236, 0322, 0360, 0361	Tashiko .....	0027
Osaki .....	0064, 0027, 0099	Tatung.....	0108, 0027, 0068
Otto Versand .....	0108	Teac.....	0305, 0027, 0334, 0430
Palladium .....	0064, 0099, 0068	Tec .....	0047
Panasonic.....	0253, 0189,	Technics .....	0253, 0189
	.....0254, 0481, 1189	Teleavia.....	0068, 0520

**Codes****VCR / SAT**

Telefunken .....0652, 0347, 0411, 0068,  
.....0214, 0348, 0520, 0521  
Tenosal .....0099  
Tensai .....0027, 0349  
Thomson .....0347, 0411, 0094,  
.....0068, 0348, 0520, 0521  
Thorn .....0131, 0063, 0068  
Toshiba .....0108, 0411,  
.....0072, 0070, 0068  
Towada .....0349  
Triumph .....0235  
Uher .....0267  
Universum .....0108, 0064, 0027,  
.....0133, 0222, 0267, 0352  
Videomagic .....0064  
Villain .....0027  
Yamishi .....0099  
Yokan .....0099  
Yoko .....0047, 0267

VCR

SAT

CODE LIST

**SETUP CODES FOR SAT**

ABsat .....0150, 0859  
AST .....0348, 0378  
Akai .....0542  
Alba .....0389, 0448, 0482, 0542  
Aldes .....0315  
Allantide .....0360  
Amstrad .....0874, 0240, 0279,  
.....0365, 0372, 0488, 0528  
Ankaro .....0244, 0247, 0315,  
.....0396, 0546, 0740  
Anttron .....0210, 0448  
Arcon .....0395  
Armstrong .....0270  
Asat .....0400  
Astra .....0135, 0400, 0545, 0566  
Astro .....0200, 0385, 0528, 0547  
AudioTon .....0391  
Avalon .....0423  
Axis .....0393, 0396  
BT .....0542, 0695, 0737  
Barcom .....0244  
Best .....0244, 0396  
Blaupunkt .....0200  
Boca .....0270, 0540, 0856  
Brain Wave .....0359  
British Sky Broadcasting .....0874, 1202  
CNT .....0547  
Cambridge .....0542  
Canal Digital .....0880  
Canal Satellite .....0880  
Canal+ .....0880  
Channel Master .....0389  
CityCom .....0142, 0421, 0845  
Commlink .....0315  
Connexions .....0423, 0485  
Conrad .....0142, 0634  
Contec .....0393  
Crown .....0270  
Cyrus .....0227  
D-box .....1154, 0750, 0900  
DDC .....0389  
DNT .....0227, 0423, 0485  
Daewoo .....0400  
DirecTV .....0126  
Diskxpress .....0244  
Distratel .....0111, 0912  
EIF .....0444  
Echostar .....0880, 0194,  
.....0423, 0740, 0898  
Elta .....0391  
Emanon .....0448  
Eurodec .....0551  
Eurostar .....1052, 1053  
Eutra .....0825  
FTE .....0358, 0438, 0890  
Ferguson .....0210, 0363  
Fidelity .....0279

## Codes

SAT

Finlux.....	0135, 0424, 0441, 0482	Micronik.....	1030
Foxtel .....	.0906	Minerva .....	.0598
Fracarro .....	.0898	Morgan's .....	.0159, 0270,
Freecom .....	.0362, 0448, 0761	.....	.0540, 0856, 1130
Fuba .....	.0199, 0244, 0396,	Multichoice.....	.0906
.....	.0423, 0441, 0444, 0448	Multistar.....	.0358
G-Sat.....	.0210	Muratto.....	.0362
Galaxis .....	1138, 0310, 0315, 0391,	Myryad .....	.0227
.....	.0393, 0683, 0840, 0860, 0890	Navex .....	.0359
Galaxisat .....	.0348	Neuhaus.....	.0247, 0528
Gardiner .....	.0845	Nikko.....	.0740
Gold Box .....	.0880	Nokia .....	0778, 1154, 0750, 0900, 0135,
GoldStar .....	.0362	.....	.0199, 0355, 0424, 0482, 0600,
Gooding .....	.0598	.....	.0848, 1050, 1337, 1338, 1365
Grandin .....	.0872	Nordmende .....	.0389
Grothusen .....	.0362	Orbitech .....	.0528
Grundig.....	0874, 0200, 0166, 0167,	PTT Telecom.....	.0240
.....	.0355, 0598, 0777, 0832	Pace .....	0874, 0914, 0747, 1202,
Hartung und Helling.....	.0360	.....	.0210, 0266, 0268, 0355, 0363,
Hinari.....	.0210	.....	.0482, 0524, 0818, 0822, 0894
Hirschmann.....	0200, 0314, 0360,	Palladium.....	.0598
.....	.0423, 0424, 0522, 0528,	Palsat .....	.0528
.....	.0529, 0600, 0825, 0909	Panatas .....	.0906, 0642
Hitachi .....	.0482	Panasonic .....	.0874
Houston .....	.0695	Panda .....	.0482
Humax .....	.0310, 0890, 1075	Patriot .....	.0542
Huth .....	0247, 0270, 0315,	Philips .....	0880, 0227, 0319, 0126,
.....	.0373, 0391, 0395, 0821	.....	.0160, 0161, 0355, 0482, 0598,
ITT .....	.0135, 0199	.....	.0737, 0777, 0832, 0925, 1145
Ikusi Allsat .....	.0395	Phoenix .....	.0393
InVideo .....	.0898	Phonotrend .....	.0315, 0619, 0815
Intervision .....	.0619	Pioneer .....	.0880
JOK .....	.0737	Pixx .....	.0579
JSR .....	.0391	Polytron .....	.0421
JVC .....	.0542, 0598	Preisner .....	.0159, 0289, 0540
Johansson .....	.0359	Promax .....	.0482
Kathrein.....	0200, 0227, 0119, 0150,	Prosat .....	.0315
.....	.0358, 0385, 0421, 0469,	Pyxis .....	.0858
.....	.0507, 0531, 0649, 0685, 1084	Quadral.....	.0389, 0546, 0655
KeyWest .....	.0821	RFT .....	.0227, 0247, 0315
Kosmos .....	.0358, 0362	Radiola .....	.0227
Kreiselmeyer .....	.0200	Radix .....	.0423, 0909
Kyostar .....	.0448	SAT .....	.0348, 0378, 0488
LaSAT .....	.0540, 0547, 0634	SEG .....	0396, 0448, 0545, 0566, 0769
Lemon .....	.0147	SKY .....	.0874, 0883, 0914, 1202
Lenco .....	0362, 0400, 0438, 0448	SM Electronic .....	.0740
Lennox .....	.0619	STVI .....	.0444
Lupus .....	.0396	Saba .....	0363, 0547, 0737, 0761, 0912
Luxor .....	.0135, 0199, 0600	Sabre .....	.0482
Macab .....	.0551, 0878, 0908	Sagem .....	.0847, 1141
Manhattan .....	0482, 0547, 0619, 1110	Sakura .....	.0393
Marantz .....	.0227	Salora .....	.0135, 0199
Maspro .....	0119, 0355, 0363, 0522, 0777	Samsung .....	.0314
Matsui .....	.0598	SatPartner .....	0359, 0362, 0448,
MediaSat .....	.0880	.....	.0529, 0547, 0761
Mediamarkt .....	.0270	Satcom .....	.0240, 0373
Memphis .....	.0393	Satec .....	.0210, 0355
Metronic .....	.0111, 0740	Satmaster .....	.0373
Micro Technology .....	0360, 0566	Satstation .....	.1110

**Codes****SAT / CABLE**

Schneider ..... 0832  
 Schwaiger ..... 1138, 0210,  
 ..... 0421, 0531, 0579  
 Seemann ..... 0423  
 Siemens ..... 0200  
 Skymaster ..... 0315, 0546,  
 ..... 0655, 0740, 0907  
 Smart ..... 0159  
 Sony ..... 0874  
 Strong ..... 0906, 0159, 0152, 0899, 1132  
 Sunstar ..... 0540, 0821  
 Supernova ..... 0914  
 TPS ..... 0847  
 Tantec ..... 0363, 0482  
 TechniSat ..... 0289, 0485, 0528  
 Techniland ..... 0373  
 Teco ..... 0400  
 Telefunken ..... 0448  
 Teleka ..... 0270, 0825  
 Telestar ..... 0141, 0528  
 Thomson ..... 0880, 0482, 1073  
 Tonna ..... 0373, 0695  
 Toshiba ..... 0164  
 Triad ..... 0348, 0360, 0362, 0378  
 Triasat ..... 0441, 0528  
 Triax ..... 0142  
 Twinner ..... 0163  
 Uniden ..... 0221, 0819, 0858  
 Unisat ..... 0393  
 Unitor ..... 0244, 0359  
 Universum ..... 0200, 0598  
 VTech ..... 0378  
 Vector ..... 0360, 0545  
 Ventana ..... 0227  
 Vortec ..... 0448  
 Wevasat ..... 0360  
 Winersat ..... 0359  
 Wisi ..... 0200, 0348, 0378,  
 ..... 0399, 0423, 0482, 0665  
 XSat ..... 0150, 0916  
 Xcom Multimedia ..... 0916  
 Yes ..... 0914  
 Zehnder ..... 0141, 0348, 0358,  
 ..... 0547, 0579, 0845  
 Zenith ..... 0883  
 Zwergnase ..... 0821

**SETUP CODES FOR CABLE BOXES**

ABC ..... 0030  
 Astar ..... 0303  
 Birmingham Cable Communications ..... 0303  
 British Telecom ..... 0030  
 Cable & Wireless ..... 1095  
 Cabletime ..... 0298  
 Comtec ..... 0046  
 Contec ..... 0046  
 Decsat ..... 0450  
 Filmnet ..... 0470  
 France Telecom ..... 0844, 0478  
 Galaxi ..... 0035  
 General Instruments ..... 0303, 0030  
 HyperVision ..... 0646  
 Jerrold ..... 0303, 0030  
 Kabelvision ..... 0030  
 Luxor ..... 0708  
 Macab ..... 0844  
 Melita ..... 0070  
 MNET ..... 0010, 070  
 Motorola ..... 0303  
 Mr Zapp ..... 0844  
 Multichoice ..... 046, 0470  
 Nokia ..... 0708  
 Noos ..... 0844  
 NTL ..... 1087, 0303, 0030, 0304  
 Oak ..... 0046  
 Ono ..... 1095  
 Orus ..... 0303  
 Pace ..... 10951087  
 Philips ..... 344, 0313, 064616471646  
 Philips tv link ..... 1175  
 PVP Stereo Visual Matrix ..... 0030  
 Sagem ..... 0844  
 Salora ..... 0708  
 Samsung ..... 1087  
 Scientific Atlanta ..... 1095, 0304, 0035  
 Starcom ..... 0030  
 Supercable ..... 0303  
 Tele Danmark ..... 0616  
 Tele+1 ..... 070  
 Teledanmark ..... 0646  
 Telepiu ..... 0470  
 Telewest ..... 1095  
 Torx ..... 0030  
 Tudi ..... 0313  
 United Cable ..... 0030  
 US Electronics ..... 0303  
 Visiotech ..... 0844, 0478

**SAT****CABLE****CODE LIST**

## Codes

CD /MD

<b>SETUP CODES FOR CD PLAYERS / MINI DISC PLAYERS</b>	
Advantage.....	.0059
Aiwa.....	.0184, 0151
Alto.....	.0652
Arcam.....	.0184
Ariston.....	.0652
Audio Research.....	.0184
Audiolab.....	.0184
Audiomeca.....	.0184
Audioton.....	.0184
Bang & Olufsen.....	.0239
BAT.....	.0184
Cairn.....	.0184
California Audio Lab.....	.0330
Cambridge.....	.0184, 0652
Cambridge Audio.....	.0184, 0652
Carver.....	.0184
Cyrus.....	.0184
Denon.....	.0030, 0653, 0900
DKK.....	.0027
DMX Electronics.....	.0184
Dual.....	.0030
Eclipse.....	.0652
Fidelity.....	.0652
Fisher.....	.0206
Gemini.....	.0652
Genexxa.....	.0027, 0059, 0064, 0206
Goldmund.....	.0184
Goodmans.....	.0652
Grundig.....	.0184
Harman/Kardon.....	.0184, 0200
HCM.....	.0652
Hiro.....	.0652
IR.....	.0027
JVC.....	.0099
Kenwood.....	.0184, 0055, 0217, ....., 0653, 0064, 0708
Krell.....	.0184
Lansay.....	.0652
Linn.....	.0184
Loewe.....	.0184
Magnavox.....	.0184
Marantz.....	.0184, 0653
Matsui.....	.0184
MCS.....	.0056
Memorex.....	.0059
Meridian.....	.0184
Micromega.....	.0184
Miro.....	.0027
Mission.....	.0184
Myryad.....	.0184
NAD.....	.0027
Naim.....	.0184
Optimus.....	.0027, 0059, 0064, ....., 0495, 0206
Panasonic.....	.0330, 0056
Philips.....	.0184, 0653, 03011794
Philips Multimedia Receiver.....	.1796
Pink Triangle.....	.0652
Pioneer.....	.0059, 0495
Proton.....	.0184
QED.....	.0184
Quad.....	.0184
Quasar.....	.0056
Radiola.....	.0184
Radiotone.....	.0652
Realistic.....	.0206
Restek.....	.0184
Revox.....	.0184
Rotel.....	.0184
SAE.....	.0184
Sansui.....	.0184, 0652
Sanyo.....	.0206
SEG.....	.0652
Sharp.....	.0064
Siemens.....	.0184
Simaudio.....	.0184
Sony.....	.0027, 0517, 0424
SuperTech.....	.0652
Synergy.....	.0652
TAG McLaren.....	.0184
Tandy.....	.0059
Teac.....	.0652, 0424
Technics.....	.0330, 0056, 0234
Thorens.....	.0184
Thule Audio.....	.0184
Traxdata.....	.0653
Universum.....	.0184
Victor.....	.0099
Wards.....	.0027, 0184, 0059, 0206
YBA.....	.0652

CD / MD

CODE LIST

## Codes

## TUNER

<b>SETUP CODES FOR TUNERS, RECEIVERS, HOME THEATRES</b>	
AEG .....	1417
Aiwa.....	0148, 1432
Akai.....	0142, 1417, 0636
All-Tel.....	1417
Amstrad.....	0771
Anam.....	0636
Arcam.....	0216
Bang & Olufsen.....	0826
Basic Line.....	1581
Bose.....	1256
Bush.....	0824
Cairn.....	0216
Cambridge.....	0216
Cambridge Audio.....	0216
Carver.....	0069, 0387, 0216
Clatronic.....	0824
Cosmotron.....	0824
Daewoo.....	1205
Dantax.....	1417
Denon.....	1387, 1487, 1131, 0300
DiK.....	0824
Dual.....	1417
eBench.....	0771, 0824
Elta.....	0824, 07711417
Ferguson.....	1181
Fisher.....	0246, 0069, 0387
Genexxa.....	0213
Goldmund.....	0216
Goodmans.....	1205, 0824, 07711417, 0636
Grundig.....	0246, 1219, 02161116, 0824
Grunkel.....	0771
Harman/Kardon.....	1031, 0235, 0216
Harwood.....	0771
HCM.....	1417
Hitachi.....	1581
Hitech.....	0771
Inkel.....	0054
Intersound.....	0771
JVC.....	0101, 1401, 0491
Kenwood.....	10541340, 1596, 0054, .....1597, 0213, 0069
Kioto.....	0824
Lifetec.....	0824
Linn.....	0216
Loewe.....	0216
LXI.....	0771
Magnavox.....	1116, 0216
Marantz.....	1316, 1116, 0246, 0216
Matsui.....	0824, 0771
Medion.....	0824
MEI.....	1417
Micromega.....	0216
Microstar.....	0824
Musicmagic.....	1116
Mx Onda.....	0824, 0771
Myryad.....	0216
NAD.....	0636
Nikkei.....	0771
NTDE.....	0771
Onkyo.....	0162, 1347, 08691602
Optimus1050, 0246, 0213, 0069, 0771	
Palladium.....	08241417
Panasonic.....	1790, 1545, 1335, 1336, .....0545, 1343, 0394, 0336
Philips.....	1809, 0216, 1807, .....1316, 1811, 1116
Pioneer.....	0316, 1050, 0271, .....1211, 0213, 1411
Prima Electronic.....	0824
Proline.....	1417, 0824
Quelle.....	1205
Radiola.....	0216
RCA.....	1181, 1281
Recco.....	0824
Restek.....	0216
Revox.....	0213, 1116, 0216
Roadstar.....	0824
Sansui.....	1116, 0636, 0216
Sanyo.....	0771, 0387, 0246, 0069
Schneider.....	14171205, 0771
Sharp.....	0213
Siemens.....	0636
Silva Schneider.....	1417
Sony.....	1185, 1085, 1285, 1685, 1785
Soundwave.....	0636
Stereophonics.....	1050
Sumida.....	0771
Sunfire.....	1340
Tandberg.....	1581
TCM.....	0824
Teac.....	1417, 0636
Technics.....	1790, 1545, 1335, 1336, .....0235, 0545, 0336
Tevion.....	1452
Thomson.....	1381, 1281, 1181
Thorens.....	0216
Thorn.....	0771
Tokai.....	1417
United.....	1417
Universum.....	0771, 1417, 06361205, .....0216, 0824, 1452
Venturer.....	1417, 0824
Victor.....	0101
Wards.....	0216, 0069
Watson.....	0824
Welltech.....	0824
Wharfedale.....	1417
Xenius.....	1417
Yamaha.....	0203, 1303, 1203, 0213
Zenith.....	0771

**SETUP CODES FOR  
AMPLIFIERS**

Aiwa.....	.0433
Arcam.....	.0296
Audio Agile.....	.0296
Audiolab.....	.0296
BAT .....	.0296
Carver .....	.0296
Copland .....	.0296
Denon .....	.0299
Goldmund .....	.0296
Goodmans.....	.0296
Grundig.....	.0296
Harman/Kardon.....	.0296
JBL.....	.1030
Limit.....	.1408
Linn .....	.0296
Loewe.....	.0296
Magnavox.....	.0296
Marantz.....	.0296
Mark .....	.0296, 1030
MaXmann Electro.....	.1357
Meridian.....	.0296
Micromega.....	.0296
Minowa .....	.1156
Myryad .....	.0296
Naim.....	.0296
Panasonic.....	.0335
Philips .....	.0296, 1805, 1798
Pioneer.....	.0296
Quad.....	.0296
Radiola .....	.0296
Red Star .....	.1408
Redstar.....	.1408
Reoc .....	.1408
Revox .....	.0296
Schneider.....	.1156
TCM .....	.1156
Technics .....	.0335
Tevion .....	.1156
Thomson .....	.1156
Thorens .....	.0296
Universum.....	.0296
Victor .....	.0358
Yamaha .....	.0381

AMP

CODE LIST

**Codes****TV BOX**

**SETUP CODES FOR  
TERRESTRIAL DIGITAL TV  
BOXES**

Daewoo .....	1323
Digatron.....	1321
Echostar.....	13501, 504
eMTech.....	1241
Ferguson.....	1318
Grundig.....	1357, 1318
Hauppauge .....	1325, 1321
HB .....	1241
Humax.....	1595, 1203
ID Digital .....	1203
Interstar.....	1241
Labgear.....	1323
Lorenzen.....	1321
Kathrein.....	1350
Micro .....	1321
Netgem .....	1349
Nokia .....	17501, 3651, 3381337
Pace .....	1202, 1350
Panasonic.....	1331
Philips .....	1560, 1226, 1169, 1103
Pilotime.....	1366
Rebox .....	1241
SL.....	1321
Technisat.....	1349
Thomson .....	1318
Triax.....	1323, 1318
Wisi .....	1377
Worldsat.....	1350
Xsat .....	1350, 1241
Zehnder .....	1102

**© HELPLINE**

Country	Phone number	Tariff
België/Belgique	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
Ελληνας	00800 3122 1219	Local tariff
Ireland	01 6011158	Local tariff
Italia	199 404 043	€ 0,25
Luxemburg	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	01 212 0045	Local tariff
United Kingdom	0906 1010 018	£ 0,15

**Note your codes!****TV**

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

**DVD**

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

**VCR**

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

**SAT**

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

**CABLE**

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

**CD / MD**

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

**TUNER / AMPLIFIER / HOME THEATRE**

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

**AMP**

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

**TV BOX**

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

HELP LINE

<b>Guarantee certificate</b>	<b>Garantieschein</b>	<b>Certificado de garantia</b>
<b>Certificat de garantie</b>	<b>Certificado de garantía</b>	<b>Garantibevis</b>
<b>Garantiebewijs</b>	<b>Certificato di garanzia</b>	<b>Takuutodistus</b>
<b>Záruční list</b>	<b>Karta</b>	<b>Εγγύηση</b>
	<b>gwarancyjna</b>	<b>Гарантия</b>

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:	<hr/>
Serial nr.:	<hr/>

Date of purchase - Date d'achat - Koopdatum - Kaufdatum -  
 Fecha de compra - Data di acquisto - Data da compra - Inköpsdat -  
 Køpedatum - Kjøpedato - Ostapäivä - Ημερομηνία αγοράς -  
 Datum nákupu - Data zakupu - Дата приобретения

<hr/> <hr/> <hr/>
-------------------

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 sprzedawy i podpis sprzedawcy

Jméno prodejce, adresa a podpis

Ονοματεπώνυμο, διεύθυνση και υπογραφή του εμπ. προμηθευτή



**PHILIPS**