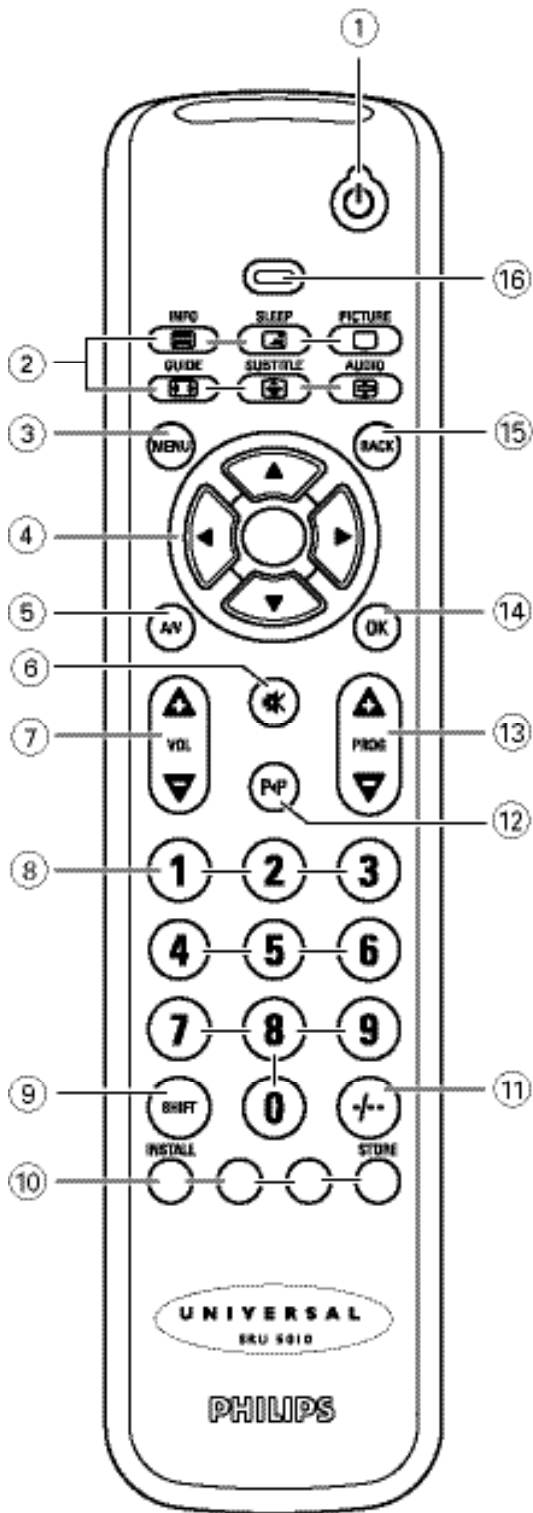


GB	Instructions for use	4
F	Mode d'emploi	10
D	Bedienungsanleitung	16
NL	Gebruiksaanwijzing	22
DK	Vejledning	28
S	Bruksanvisning	34
N	Bruksanvisning	40
FIN	Käyttöohje	46

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



PHILIPS



Contents

1. Introduction	4
2. Installing the remote control	4-6
Inserting the batteries	4
Testing the remote control	4
Setting the remote control	5
3. Keys and functions	7
4. Extra possibilities	8
Adding a function to the remote control	8
Restoring the original functions of your remote control	8
5. Troubleshooting	8
6. Need help?	9
Code list of all brands / equipment	52-60
Information to the Consumer	62

1. Introduction

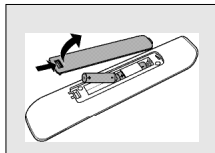
Congratulations on your purchase of the Philips SRU 5010 universal remote control. After installing the remote control it can operate the most-used functions of almost any brand of TV.

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 LED blinks 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 the most-used functions of almost any brand of TV. Because the SRU 5010 may use different signals for each make and even for different models of the same brand, it is advisable to test whether your TV responds to the SRU 5010.

The example below instructs you how to do this.

- 1 Turn your TV on manually or use the original remote control. Tune to channel 1.
 - 2 Check whether all the keys are working
For an overview of the keys and their functions see '3. Keys and functions'.
- If the TV responds as it should to all of the key commands the SRU 5010 is ready for use.



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

Setting the remote control

This is only necessary if your TV does not respond to the SRU 5010.

If that is the case, the SRU 5010 does not recognize the brand and/or model of your TV and you need to program the remote control to do so.

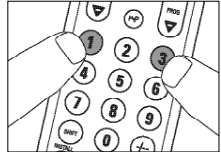
You can set the remote control either automatically or manually.

Automatically setting the remote control

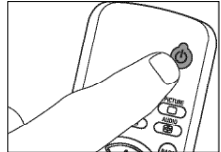
The remote control will now automatically search for the right code for your device.

- 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 SRU 5010 emits the 'switch off TV' signal for all models of TV that are stored in the memory.

- 2 Then keep keys 1 and 3 on the SRU 5010 pressed simultaneously for three seconds, until the LED flashes twice and then remains lit.



- 3 Press and hold the Standby key of the SRU 5010.



- The SRU 5010 now starts emitting all known 'TV off' signals, one by one.
Each time a code is sent, the LED lights up



- 4 When your TV switches off (stand-by), release the Standby key of the SRU 5010 immediately.

- The SRU 5010 has now found a code that works on your TV.

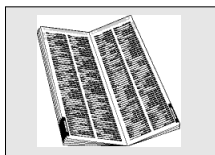
- 5 Check if you can operate all functions on your TV with the SRU 5010.

- **If this is not the case, you can redo the automatic setting.
The SRU 5010 will then search for a code that works better.**

- After the SRU 5010 has run through all the known codes, the search will stop automatically and the LED will stop flashing.
- Automatic programming of a TV takes a maximum of 5 minutes.

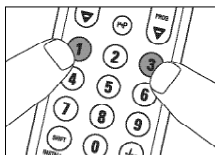
Manually setting the remote control

- 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.



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

- 3** Keep keys 1 and 3 **pressed simultaneously for three seconds** until the LED flashes twice and then remains lit



- 4** Then enter the code noted in step 2 using the digit keys.
 - The LED will now flash twice and then remains lit. The code has now been stored in the memory of the SRU 5010. If the LED 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.
 - 5** Point the SRU 5010 at the TV and check that it responds as it should.
 - If the TV responds to all of the key commands, the SRU 5010 is ready for use. Do not forget to note your code.
- ***If the TV does not respond at all, or not to all of the key commands, start again from step 2 and try the next code from the list.***

3. Keys and functions

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

- ①  **Standby** switches the TV on or off.
- ②    . . . - teletext on/off ();
   . . . - text mix ();
   . . . - text off ();
   . . . - wide screen TV ();
  . . . - enlarge ();
 . . . - text hold ().
- ③ **MENU** turns the menu on and off.
- ④ **Cursor keys** cursor up, down, left, right in a menu.
- ⑤ **A/V** 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.
- 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

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

Only functions featured on the original remote control are available.

- ⑩ **Red, green, yellow** and **blue** teletext keys
- ⑪ **-/-** selects between one- and two-figure channel numbers.
- ⑫ **P/P** selects previous programme/channel.
- ⑬ **- PROG +** selects a previous or following channel.
- ⑭ **OK** confirms your selection.
- ⑮ **BACK** jumps back one level in the menu or turns off the menu.
- ⑯ **LED**

- **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.**

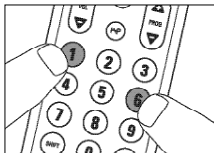
4. Extra possibilities

Adding a function to the remote control

If you want to add a function to the SRU 5010, you can contact the Philips service line for Universal Remote Control to ask for the 5-figure code for the extra function.

Restoring the original functions of your remote control

- 1** Keep keys 1 and 6 on the SRU 5010 pressed **simultaneously for three seconds**, until the LED flashes twice and then remains lit.
- 2** Press keys 9, 8 and 1, in that order
 - The LED flashes twice.
 - All original functions have now been restored and any extra functions have been deleted.



5. Troubleshooting

- Problem
- Solution
- The LED blinks four times after every key press.
 - The remote control is indicating that its batteries are running low. Replace the old batteries with two new 1.5 Volt, AAA batteries.
- The TV does not respond and the LED does not flash when you press a key.
 - Replace the old batteries with two new 1.5 Volt, AAA batteries.
- The TV does not respond but the LED does flash when a key is pressed.
 - Point the SRU 5010 at the device and make sure that there are no obstructions between the SRU 5010 and the device.
- The SRU 5010 does not respond properly to commands.
 - Maybe you are using the wrong code. Try programming the RU 5010 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 TV 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 SRU 5010 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 SRU 5010 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'.

6. Need help?

If you have any questions about the SRU 5010, 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 SRU 5010/86.

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

Sommaire

1. Introduction	10
2. Installation de la télécommande	10-12
Insertion des piles	10
Test de la télécommande	10
Réglage de la télécommande	11
3. Touches et fonctions	13
4. Autres possibilités	14
Ajout d'une fonction à la télécommande (sélecteur de mode)	14
Restauration de la configuration usine de la télécommande	14
5. Problèmes et solutions	14
6. Besoin d'aide?	15
Nomenclature des marques/équipements	52-60
Informations pour le consommateur	62

1. Introduction

Merci d'avoir acheté cette télécommande universelle Philips SRU 5010.

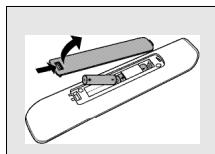
Une fois installée, la télécommande est compatible avec les fonctions les plus courantes de quasiment n'importe quelle marque de téléviseur.

Pour plus de détails sur l'installation de cette télécommande, reportez-vous à la section 'Installation de la télécommande'.

2. Installation de la télécommande

Insertion des piles

- 1 Faites coulisser le couvercle dans la direction indiquée par la flèche.
- 2 Placez deux piles AAA dans le compartiment des piles, de la façon indiquée.
- 3 Refermez le couvercle.

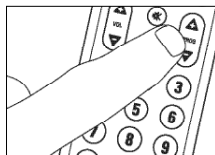


Remarque: Si le voyant clignote quatre fois après chaque pression de touche, la télécommande indique que ses piles sont faibles. Remplacez les piles par deux piles AAA neuves.

Test de la télécommande

Cette télécommande a été programmée pour les fonctions les plus courantes de quasiment n'importe quelle marque de téléviseur. Sachant que les signaux de la SRU 5010 peuvent varier selon les marques et même selon les modèles, il est conseillé de vous assurer de son fonctionnement avec votre téléviseur. L'exemple suivant montre comment procéder:

- 1 Allumez le téléviseur manuellement ou à l'aide de la télécommande d'origine. Activez le canal 1.
 - 2 Assurez-vous que toutes les touches fonctionnent. Pour connaître la fonction des touches, reportez-vous à la section '3. Touches et fonctions'.
- Si le téléviseur réagit à toutes les touches, la SRU 5010 est prête.



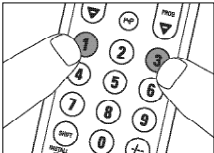
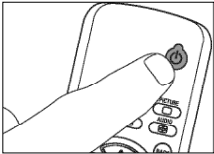
- **Si le téléviseur ne réagit absolument pas ou pas à toutes les commandes, reportez-vous aux instructions de la section 'Réglage de la télécommande', ou effectuez une configuration en ligne sur : www.philips.com/lurc.**

Réglage de la télécommande

Cette opération n'est nécessaire que si la SRU 5010 ne fonctionne pas ou seulement partiellement avec votre TV. La raison en est que la SRU 5010 ne reconnaît pas la marque ni/ou le modèle ; dans ce cas, vous devez la configurer en conséquence. Vous pouvez régler la télécommande automatiquement ou manuellement.

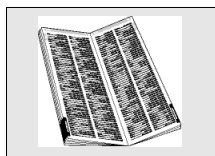
Réglage automatique de la télécommande

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

- 1** Allumez le téléviseur et sélectionnez un canal (par exemple, le canal 1) à l'aide de la télécommande d'origine. La SRU 5010 renvoie le message 'Éteindre le téléviseur' pour tous les modèles qui sont enregistrés dans sa mémoire.
- 2** Puis tenez les touches 1 et 3 de la SRU 5010 **enfoncées simultanément pendant trois secondes**, jusqu'à ce que le voyant clignote deux fois avant de rester allumé.
 
- 3** Tenez enfoncée la touche de veille de la SRU 5010.
 
 - La SRU 5010 transmet alors successivement tous les signaux de sortie TV connus. Chaque fois qu'un code est envoyé, le voyant s'allume.
 
- 4** Quand votre téléviseur s'éteint (veille), relâchez la touche de veille de la SRU 5010 immédiatement.
 - La SRU 5010 a trouvé un code qui fonctionne avec votre téléviseur.
- 5** Vérifiez que vous pouvez utiliser toutes les fonctions de votre téléviseur à l'aide de la SRU 5010.
 - **Si ce n'est pas le cas, vous pouvez recommencer le réglage automatique. La SRU 5010 recherchera alors un meilleur code.**
 - Une fois que la SRU 5010 a parcouru tous les codes connus, la recherche s'arrête automatiquement et le voyant cesse de clignoter.
 - L'installation automatique d'un téléviseur prend au maximum 5 minutes.

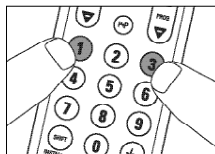
Réglage manuel de la télécommande

- 1** Allumez le téléviseur manuellement ou à l'aide de la télécommande d'origine. Activez le canal 1.
- 2** Recherchez la marque de votre téléviseur dans la nomenclature qui accompagne le présent manuel. Un ou plusieurs codes à quatre chiffres figurent à la suite de la marque. Prenez note du premier.



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

- 3** Tenez les touches 1 et 3 **enfoncées simultanément pendant trois secondes**, jusqu'à ce que le voyant clignote deux fois avant de rester allumé.



- 4** Saisissez le code noté à l'étape 2 à l'aide des touches numériques.
 - Le voyant clignotera alors deux fois puis restera allumé. Le code est maintenant enregistré dans la mémoire de la SRU 5010. S'il ne clignote qu'une fois, c'est parce que le code saisi est erroné ou que vous avez fait une faute de saisie. Recommencez à partir de l'étape 2.
 - 5** Dirigez la SRU 5010 vers le téléviseur et assurez-vous qu'elle fonctionne correctement.
 - Si le téléviseur réagit à toutes les touches, la SRU 5010 est configurée correctement. N'oubliez pas de prendre note de votre code.
- **Si le téléviseur ne réagit absolument pas, ou si certaines touches sont inopérantes, reprenez la procédure à partir de l'étape 2 et essayez le code suivant dans la liste.**

3. Touches et fonctions

L'illustration de la page 3 présente toutes les touches et leur fonction.

- ① **⏻ Veille** met le téléviseur sous ou hors tension.
 - ②    - marche/arrêt télétexte ();
   - mélange texte ();
..... - arrêt texte ();
..... - téléviseur écran large ();
..... - agrandir ();
..... - attente texte ().
 - ③ **MENU** activation et désactivation du menu.
 - ④ **Touches curseur** ... déplace le curseur vers le haut, le bas, la gauche, la droite dans un menu.
 - ⑤ **A/V** passage d'une entrée externe de votre matériel à une autre.
 - ⑥  coupe le son du téléviseur.
 - ⑦ **- VOL +** réglage du volume du téléviseur.
 - ⑧ **Touches numériques** sélection directe des canaux et autres fonctions.
 - ⑨ **SHIFT** accès aux autres fonctions.
Si vous maintenez cette touche enfoncée en appuyant sur une autre touche, cette dernière remplit une autre fonction. Toutes les touches étiquetées bleues peuvent être utilisées avec SHIFT. Exemple:
SHIFT + INSTALL . installe votre téléviseur
SHIFT + STORE ... enregistre les réglages de votre téléviseur
- Essayez d'autres combinaisons avec la touche Shift pour déterminer les fonctions disponibles avec votre matériel. Seules les fonctions disponibles sur la télécommande d'origine sont accessibles.
- ⑩ Touches télétexte **rouge, verte, jaune et bleue**
 - ⑪ **-/--** choix entre un numéro de canal à un ou deux chiffres.
 - ⑫ **PP** sélectionne le programme/la chaîne précédent(e).
 - ⑬ **- PROG +** choix d'un canal précédent ou suivant.
 - ⑭ **OK** confirmation de votre choix.
 - ⑮ **BACK** remonte d'un niveau dans le menu ou désactive le menu.
 - ⑯ **Voyant**

- ***Si le téléviseur ne réagit absolument pas ou pas à toutes les commandes, reportez-vous aux instructions de la section 'Réglage de la télécommande'. Il est peut-être nécessaire de spécifier un code différent.***

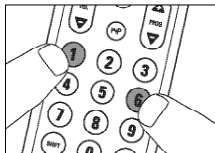
4. Autres possibilités

Ajout d'une fonction à la télécommande

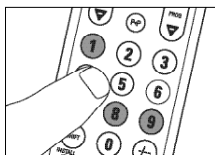
Si vous souhaitez ajouter une fonction à la SRU 5010, contactez le service Télécommandes universelles du service d'assistance Philips pour demander le code à 5 chiffres requis.

Restauration de la configuration usine de la télécommande

- 1** Tenez les touches 1 et 6 de la SRU 5010 **enfoncées simultanément pendant trois secondes**, jusqu'à ce que le voyant clignote deux fois avant de rester allumé.



- 2** Appuyez successivement sur les touches 9, 8 et 1.
 – Le voyant clignote deux fois.
 La configuration usine est alors restaurée et les éventuelles fonctions supplémentaires supprimées.



5. Problèmes et solutions

- Problème
- Solution
- Le voyant clignote quatre fois après chaque pression de touche.
- La télécommande indique que ses piles sont faibles. Remplacez les piles par des piles neuves de 1,5 volt et de type AAA.
- Le téléviseur ne répond pas et le voyant ne clignote pas lorsque vous appuyez sur une touche.
- Remplacez les piles par des piles neuves de 1,5 volt et de type AAA.
- Le téléviseur ne réagit pas mais le voyant clignote quand une touche est enfoncée.
- Dirigez la SRU 5010 vers l'appareil et vérifiez qu'aucun obstacle ne se trouve entre les deux.
- La SRU 5010 ne fonctionne pas correctement.
- Peut-être avez-vous sélectionné un code erroné.
 Essayez de reconfigurer la SRU 5010 avec un autre code de la même marque ou relancez la recherche automatique pour trouver le code adéquat.
 Si le problème persiste, téléphonez au service d'assistance clientèle.
- Les touches de télétexte sont inopérantes.
- Vérifiez que votre téléviseur intègre bien la fonction télétexte.
- Vous rencontrez des problèmes avec toutes les fonctions de votre appareil.
- Peut-être est-il nécessaire de configurer la SRU 5010 pour le modèle de votre matériel. Téléphonez à notre service d'assistance.
- La marque de votre appareil ne figure pas dans la liste des codes.
- Essayez de configurer la SRU 5010 automatiquement.
 Reportez-vous à la section 'Réglage automatique de la télécommande'.
- Aucun code en fonctionne avec le réglage manuel de la télécommande.
- Suivez les instructions de la section 'Réglage automatique de la télécommande'.

6. Besoin d'aide?

Si vous avez des questions sur la SRU 5010, vous pouvez toujours nous contacter. Vous trouverez nos coordonnées après la liste des codes, au dos de ce manuel.

Avant de téléphoner, lisez-le attentivement. Vous pouvez résoudre la plupart des problèmes vous-même. Toutefois, si vous ne trouvez pas la réponse à vos questions, prenez note des références de votre matériel figurant dans la liste des codes qui accompagne ce manuel. Cela permettra à nos opérateurs de vous aider plus rapidement. La référence du modèle est en principe indiquée dans la documentation de votre matériel ou au dos de celui-ci. Lorsque vous appelez notre service d'assistance, veillez à vous trouver à proximité de votre matériel afin de faciliter la tâche de nos opérateurs.

La référence de votre télécommande universelle Philips est SRU 5010/86.

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

Inhaltsangabe

1. Einleitung	16
2. Inbetriebnahme der Fernbedienung	16-18
Einsetzen der Batterien	16
Prüfen der Fernbedienung	16-17
Einstellen der Fernbedienung	17
3. Tasten und Funktionen	19
4. Zusätzliche Möglichkeiten	20
Hinzufügen einer Funktion zu der Fernbedienung	20
Wiederherstellen der ursprünglichen Einstellungen der Fernbedienung	20
5. Liste zur Fehlerbehebung	20
6. Brauchen Sie Hilfe?	21
Codeliste aller Marken / Geräte	52-60
Kundeninformationen	62

1. Einleitung

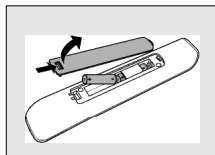
Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer Entscheidung für diese universelle Fernbedienung SRU 5010 von Philips. Nach der Inbetriebnahme der Fernbedienung können Sie hiermit die gängigsten Funktionen von nahezu allen Fernsehgeräten steuern.

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

2. Inbetriebnahme der Fernbedienung

Einsetzen der Batterien

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

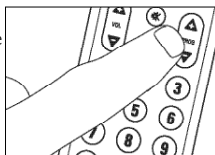


Note: Hinweis: Wenn die LED nach jeder Tastenbetätigung viermal blinkt, dann gibt die Fernbedienung an dass ihre Batterien nahezu erschöpft sind. Alte Batterien gegen zwei neue AAA-Batterien austauschen.

Prüfen der Fernbedienung

Die Fernbedienung wurde so programmiert, dass hiermit die gängigsten Funktionen von nahezu allen Fernsehgeräten gesteuert werden können. Da die Signale der SRU 5010 bei jeder Marke und sogar bei den einzelnen Modellnummern unterschiedlich sein können, sollten Sie prüfen, ob Ihr TV auf die SRU 5010 reagiert. In dem nachstehenden Beispiel wird beschrieben, wie Sie hierfür am besten vorgehen.

- 1 Schalten Sie das Fernsehgerät von Hand ein oder benutzen Sie hierfür die Original-Fernbedienung. Stimmen Sie das Gerät auf Kanal 1 ab.
 - 2 Kontrollieren Sie die Funktion der einzelnen Tasten. Eine Übersicht über die Tasten und ihre Funktion finden Sie in Kapitel '3. Tasten und Funktionen'.
- Reagiert das Fernsehgerät ordnungsgemäß auf alle Tastenbefehle, so ist die Fernbedienung SRU 5010 einsatzbereit.



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

Einstellen der Fernbedienung

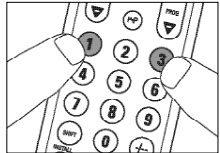
Dies ist nur erforderlich, wenn sich Ihr TV nicht oder nur teilweise mit der Fernbedienung SRU 5010 steuern lässt. In diesem Fall kennt die Fernbedienung die Marke und/oder das Modell Ihres TV nicht und müssen Sie diese der Fernbedienung bekannt geben. Sie können die Fernbedienung entweder automatisch oder manuell einstellen.

Automatisches Einstellen der Fernbedienung

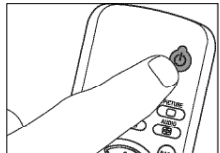
Die Fernbedienung sucht jetzt automatisch nach dem richtigen Code für Ihr Gerät.

- 1 Sorgen Sie dafür, dass das Fernsehgerät eingeschaltet ist, und wählen Sie mit Hilfe der Original-Fernbedienung oder mit den Tasten am Gerät einen Kanal (zum Beispiel Kanal 1). Die Fernbedienung SRU 5010 wird nämlich das Signal 'Fernsehgerät ausschalten' für alle TV-Modelle senden, die im Speicher hinterlegt sind.

- 2 Halten Sie dann die Tasten 1 und 3 auf der Fernbedienung SRU 5010 **gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt**, bis die LED zweimal blinkt und anschließend weiterhin leuchtet.



- 3 Halten Sie die Standby taste der Fernbedienung SRU 5010 gedrückt.



- Die SRU 5010 beginnt jetzt, alle bekannten 'TV aus'-Signale nacheinander zu übertragen. Immer dann, wenn ein Code gesendet wird, leuchtet die LED auf.



- 4 Beim Abschalten des Fernsehgeräts (Standby - Bereitschaft) lassen Sie die Standby-taste der SRU 5010 sofort los.
- Die Fernbedienung SRU 5010 hat jetzt einen Code gefunden, der für Ihr Fernsehgerät funktioniert.

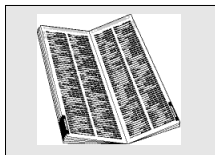
- 5 Kontrollieren Sie, ob Sie alle Funktionen Ihres Fernsehgeräts mit der SRU 5010 steuern können.

- **Ist dies nicht der Fall, können Sie die automatische Einstellung erneut durchführen. Die SRU 5010 wird dann weiter nach einem Code suchen, der vielleicht besser funktioniert.**

- Wenn die SRU 5010 alle Codes gesendet hat, stoppt der Suchvorgang automatisch und die LED blinkt nicht mehr.
- Die automatische Einstellung eines Fernsehgeräts dauert max. 5 Minuten.

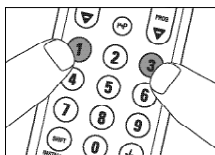
Manuelles Einstellen der Fernbedienung

- 1** Schalten Sie das Fernsehgerät von Hand ein oder benutzen Sie hierfür die Original-Fernbedienung. Stimmen Sie das Gerät auf Kanal 1 ab.
- 2** Suchen Sie die Marke Ihres Fernsehgeräts in der Codeliste hinten in dieser Gebrauchsanleitung heraus. Hinter der Marke sind ein oder mehrere vierstellige Codes aufgeführt. Notieren Sie sich den ersten Code.



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

- 3** Halten Sie die Tasten 1 und 3 **gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt**, bis die LED zweimal blinkt und anschließend weiterhin leuchtet.



- 4** Geben Sie jetzt mit den Zifferntasten den bei Schritt 2 notierten Code ein.
 - Die LED blinkt jetzt zweimal und leuchtet dann weiterhin. Der Code ist jetzt in der SRU 5010 abgespeichert. Blinkt die LED einmal lang, wurde der Code nicht korrekt eingegeben oder es wurde ein verkehrter Code eingegeben. Beginnen Sie noch einmal ab Schritt 2.
 - 5** Richten Sie die Fernbedienung SRU 5010 auf das Fernsehgerät und kontrollieren Sie, ob das Fernsehgerät ordnungsgemäß reagiert.
 - Reagiert das Fernsehgerät ordnungsgemäß auf alle Tastenbefehle, so ist die Fernbedienung SRU 5010 einsatzbereit. Vergessen Sie nicht, Ihren Code zu notieren.
- **Reagiert das Fernsehgerät überhaupt nicht oder nicht auf alle Tastenbefehle, beginnen Sie erneut ab Schritt 2 und versuchen Sie es mit dem nächsten Code in der Liste.**

3. Tasten und Funktionen

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

- ①  **Standby** Bereitschaft. Zum Ein- und Ausschalten des Fernsehgeräts.
- ②  ... - Videotext ein/aus ();
 - Text Mix ();
 - Text aus ();
 - Breitbild-TV ();
 - Vergrößern ();
 - Text Halt ().
- ③ **MENU** Zum Ein- und Ausschalten des Menüs.
- ④ **Cursortasten** Cursor nach oben, unten, links, rechts in einem Menü.
- ⑤ **A/V** Zum Umschalten zwischen den externen Eingängen Ihres Geräts.
- ⑥  Zum Stummschalten des Tons vom Fernsehgerät.
- ⑦ **-VOL +** Zum Regeln der Lautstärke des Fernsehgeräts.
- ⑧ **Zifferntasten** Direkte Kanalwahl und übrige Funktionen.
- ⑨ **SHIFT** für zusätzliche Funktionen. Zusammen mit einer zweiten Taste gedrückt, erhält die zweite Taste eine andere Funktion. Alle blau gekennzeichneten Tasten können zusammen mit SHIFT benutzt werden.
 Beispiel:

SHIFT + INSTALL zum Installieren des Fernsehgeräts

SHIFT + STORE . zum Speichern von TV-Einstellungen

Probieren Sie andere Kombinationen mit der Shift-Taste an Ihrem Gerät aus, um herauszufinden, welche Funktionen zur Verfügung stehen. Es sind nur Funktionen zugänglich, die bei der ursprünglichen Fernbedienung verfügbar waren.

- ⑩ **Rote, grüne, gelbe** und **blaue** Videotext-Tasten
- ⑪ **-/--** Zum Wählen zwischen ein- und zweistelligen Kanalnummern.
- ⑫ **P/P** zur Wahl des vorigen Programms/Kanals.
- ⑬ **- PROG +** Zum Wählen eines vorhergehenden oder folgenden Kanals.
- ⑭ **OK** Zum Bestätigen Ihrer Wahl.
- ⑮ **BACK** eine Menüebene zurück oder Abschalten des Menüs.
- ⑯ **LED**

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

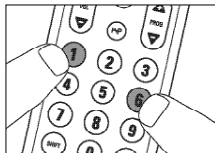
4. Zusätzliche Möglichkeiten

Hinzufügen einer Funktion zu der Fernbedienung

Wenn Sie eine Funktion zu der Fernbedienung hinzufügen möchten, können Sie sich an die Philips-Service-Line für universelle Fernbedienungen wenden, um den 5-stelligen Code für die zusätzliche Funktion in Erfahrung zu bringen.

Wiederherstellen der ursprünglichen Funktionen der Fernbedienung

- 1 Halten Sie die Tasten 1 und 6 auf der Fernbedienung SRU 5010 **gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt**, bis die LED zweimal blinkt und anschließend weiterhin leuchtet.



- 2 Drücken Sie nacheinander die Tasten 9, 8 und 1.
– Die LED blinkt zweimal.
Alle ursprünglichen Funktionen sind jetzt wiederhergestellt und eventuelle Zusatzfunktionen sind aufgehoben.



5. Liste zur Fehlerbehebung

- Problem
- Abhilfe
- Die LED blinkt nach jeder Tastenbetätigung viermal.
- Die Fernbedienung zeigt an, dass ihre Batterien nahezu erschöpft sind. Ersetzen Sie die Batterien durch zwei neue 1,5-Volt-Batterien vom Typ AAA.
- Das Fernsehgerät reagiert nicht und die LED blinkt nicht, wenn Sie eine Taste drücken.
- Ersetzen Sie die Batterien durch zwei neue 1,5-Volt-Batterien vom Typ AAA.
- Das Fernsehgerät reagiert nicht, aber die LED blinkt, wenn Sie eine Taste drücken.
- Richten Sie die Fernbedienung auf das Gerät und achten Sie darauf, dass sich keine Hindernisse zwischen der Fernbedienung und dem Gerät befinden.
- Die Fernbedienung führt die Befehle nicht korrekt aus.
- Eventuell verwenden Sie den falschen Code.
Versuchen Sie, die Fernbedienung erneut mit einem anderen Code einzustellen, der unter der Marke Ihres Geräts steht, oder stellen Sie sie erneut auf automatische Suche ein, um den korrekten Code zu finden.
Reagiert das TV immer noch nicht, rufen Sie bei der Hotline an.
- Die Videotext-Tasten funktionieren nicht.
- Überprüfen Sie, ob Ihr Fernsehgerät mit Videotext ausgestattet ist.
- Sie haben Probleme mit der Bedienung aller Funktionen an Ihrem Gerät.
- Die Fernbedienung muss vielleicht an das Modell des Geräts angepasst werden. Rufen Sie hierfür unsere Hotline an.
- Ihre Gerätemarke ist nicht in der Codeliste aufgeführt.
- Versuchen Sie, die Fernbedienung automatisch einzustellen.
Siehe bei 'Automatisches Einstellen der Fernbedienung'.
- Kein einziger Code funktioniert bei der manuellen Einstellung der Fernbedienung.
- Befolgen Sie in diesem Fall die Anweisungen unter 'Automatisches Einstellen der Fernbedienung'.

6. Brauchen Sie Hilfe?

Falls Sie Fragen zur SRU 5010 haben, können Sie sich jederzeit an uns wenden. Unsere Kontaktangaben finden Sie nach der Codeliste am Ende dieser Anleitung. Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie anrufen. Die meisten Probleme können Sie selbst beheben. Wenn Sie keine Antwort auf Ihre Fragen finden, notieren Sie die Daten Ihres Geräts hinten in der Codeliste dieses Handbuchs. Hierdurch können unsere Mitarbeiter Ihnen schneller und einfacher helfen. Suchen Sie die Modellnummern in der zu dem Gerät gehörenden Bedienungsanleitung oder hinten auf Ihrem Gerät. Sorgen Sie dafür, dass Sie Ihr Gerät in Reichweite steht, wenn Sie unsere Hotline anrufen, damit unsere Mitarbeiter Ihnen bei der Funktionsüberprüfung der Fernbedienung helfen können.

Die Modellnummer Ihrer universellen Fernbedienung von Philips lautet SRU 5010/86.

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

Inhoudsopgave

1. Inleiding	22
2. Installeren van de afstandsbediening	22-24
Inzetten van de batterijen	22
Testen van de afstandsbediening	22-23
Instellen van de afstandsbediening	23
3. Toetsen en functies	25
4. Extra mogelijkheden	26
Een functie toevoegen aan de afstandsbediening	26
Herstellen van de oorspronkelijke instellingen van de afstandsbediening	26
5. Foutzoeklijst	26
6. Hulp nodig?	27
Codelijst van alle merken / apparatuur	52-60
Informatie voor de consument	62

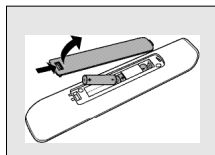
1. Inleiding

Gefeliciteerd met de aanschaf van deze Philips SRU 5010 universele afstandsbediening. Na het instellen van de afstandsbediening kan die de meestgebruikte functies van vrijwel elk merk TV bedienen. Informatie over het installeren van deze afstandsbediening vindt u in het hoofdstuk 'Installeren van de afstandsbediening'.

2. Installeren van de afstandsbediening

Inzetten van de batterijen

- 1 Duw het klepje in en schuif het in de richting van de pijl.
- 2 Plaats twee batterijen, type AAA, in het batterijvak zoals aangegeven.
- 3 Schuif het klepje terug en klik het vast.



Let op: Als de LED vier keer knippert, telkens als een toets ingedrukt wordt, geeft de afstandsbediening aan dat de batterijen bijna leeg zijn. Vervang de oude batterijen door twee nieuwe, type AAA.



Batterijen niet weggooien, maar inleveren als KCA.



Testen van de afstandsbediening

De afstandsbediening is geprogrammeerd voor het bedienen van de meestgebruikte functies van vrijwel elk merk TV. Omdat de signalen van de SRU 5010 per merk en zelfs per modelnummer kunnen verschillen is het verstandig te testen of uw TV reageert op de SRU 5010. In het onderstaande voorbeeld leest u hoe.

- 1 Zet de tv handmatig aan of gebruik hiervoor de originele afstandsbediening. Stem af op kanaal 1.
 - 2 Controleer of alle toetsen werken. Voor een overzicht van de toetsen en hun functies zie '3. Toetsen en functies'.
- Reageert de tv naar behoren op alle toets-commando's dan is de SRU 5010 klaar voor gebruik.



- **Reageert het apparaat helemaal niet of niet op alle toets-commando's, volg dan de instructies onder 'Instellen van de afstandsbediening', of ga voor on line installeren naar: www.philips.com/lurc.**

Instellen van de afstandsbediening

Dit is alleen nodig wanneer uw tv niet of slechts gedeeltelijk te bedienen is via de SRU 5010. In dit geval kent de SRU 5010 het merk en/of model van uw tv niet en dient u dit kenbaar te maken aan de SRU 5010.

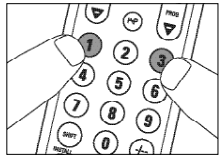
U kunt de afstandsbediening automatisch of handmatig instellen.

Automatisch instellen van de afstandsbediening

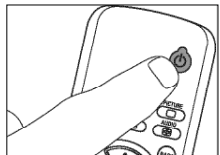
De afstandsbediening gaat nu automatisch op zoek naar de juiste code voor uw apparaat.

- 1 Zorg dat de tv aan staat en selecteer met behulp van de originele afstandsbediening of met de knoppen op het toestel een kanaal (bijvoorbeeld kanaal 1). De SRU 5010 zal namelijk het signaal 'tv uitschakelen' uitzenden voor alle tv modellen die in het geheugen zijn opgeslagen.

- 2 Houd vervolgens de toetsen 1 en 3 van de SRU 5010 **tegelijk gedurende drie seconden ingedrukt**, tot de LED tweemaal knippert en daarna blijft branden.



- 3 Houd de stand-by-toets van de SRU 5010 ingedrukt.



- De SRU 5010 begint nu alle bekende 'tv uit'-signalen één voor één te versturen. Bij elke verzonden code licht de LED op.



- 4 Wanneer uw tv uitschakelt (stand-by), laat dan meteen de stand-by-toets van de SRU 5010 los.

- De SRU 5010 heeft nu een code gevonden die werkt op uw tv.

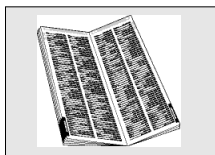
- 5 Controleer of u alle functies van uw tv kunt bedienen met de SRU 5010.

- **Is dit niet het geval, dan kunt u het automatisch instellen overdoen. De SRU 5010 gaat dan op zoek naar een code die beter werkt.**

- Nadat de SRU 5010 door alle bekende codes heen gelopen is, dan stopt het zoeken automatisch en houdt de LED op met knipperen.
- Het automatisch installeren van een tv duurt max. 5 minuten.

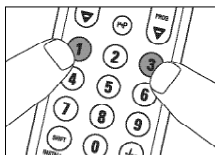
Handmatig instellen van de afstandsbediening

- 1 Zet de tv handmatig aan of gebruik hiervoor de originele afstandsbediening. Stem af op kanaal 1.
- 2 Zoek het merk van uw tv op in de codelijst achterin deze gebruiksaanwijzing. Achter het merk staan één of meerdere viercijferige codes vermeld. Noteer de eerste code.



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

- 3 Houd de toetsen 1 en 3 tegelijk gedurende drie seconden ingedrukt tot de LED tweemaal knippert en daarna blijft branden.



- 4 Voer nu de bij stap 2 genoteerde code in met de numerieke toetsen.
 - De LED knippert nu tweemaal en blijft vervolgens branden. De code is nu opgeslagen in het geheugen van de SRU 5010. Knippert het LED één keer lang dan is de code niet goed ingevoerd of is een verkeerde code ingevoerd. Begin opnieuw vanaf stap 2.
 - 5 Richt de SRU 5010 op de tv en controleer of deze naar behoren reageert.
 - Reageert de tv naar behoren op alle toetscommando's dan is de SRU 5010 klaar voor gebruik. Vergeet niet uw code te noteren.
- **Reageert de tv helemaal niet of niet op alle toetscommando's, begin dan opnieuw vanaf stap 2 en probeer de volgende code uit de lijst.**

3. Toetsen en functies

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

- ①  **Standby** in- of uitschakelen van de tv.
- ②    . . . - teletekst aan/uit ();
   . . . - tekst gemengd ();
. . . - tekst uit ();
- breedbeeld-tv ();
- vergroten ();
- tekst vasthouden ().
- ③ **MENU** in- en uitschakelen van het menu.
- ④ **Cursor-toetsen** . . . cursor omhoog, omlaag, naar links, naar rechts in een menu.
- ⑤ **A/V** schakelen tussen externe ingangen van uw apparatuur.
- ⑥  onderdrukken van het tv-geluid.
- ⑦ **- VOL +** regelen van het tv-volume.
- ⑧ **Digital keys** directe kanaalkeuze en overige functies.
- ⑨ **SHIFT** voor extra functies.
Ingedrukt samen met een tweede toets, krijgt de tweede toets een andere functie. Alle toetsen met een blauw opschrift kunnen in combinatie met SHIFT gebruikt worden. Bijvoorbeeld:

SHIFT + INSTALL installeren van uw tv

SHIFT + STORE . . opslaan van de tv-instellingen

Probeer andere combinaties met de Shift-toets op uw apparatuur uit om erachter te komen welke functies beschikbaar zijn. Alleen functies die op de oorspronkelijke afstandsbediening beschikbaar waren, zijn toegankelijk.

- ⑩ **Rode, groene, gele** en **blauwe** teleteksttoetsen
- ⑪ **-/-** kiezen tussen één- en tweecijferige kanaalnummers.
- ⑫ **PP** kiezen van de vorige zender/ het vorige kanaal.
- ⑬ **- PROG +** kiezen van een voorgaand- of volgend kanaal.
- ⑭ **OK** bevestigen van uw keuze.
- ⑮ **BACK** één niveau terugkeren binnen het menu of afsluiten van het menu.
- ⑯ **LED**

- **Reageert het apparaat helemaal niet of niet op alle toetscommando's, volg dan de instructies onder 'Instellen van de afstandsbediening'. Het is mogelijk dat u een andere code voor het apparaat moet ingeven.**

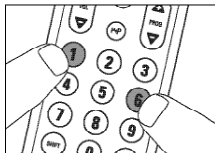
4. Extra mogelijkheden

Een functie toevoegen aan de afstandsbediening

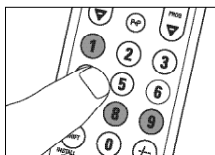
Als u een functie wilt toevoegen aan de SRU 5010 dan kunt u contact opnemen met de Philips-servicelijn voor Universele Afstandsbedieningen om de 5-cijferige code voor de extra functie op te vragen.

Herstellen van de oorspronkelijke functies van de afstandsbediening

- 1 Houd de toetsen 1 en 6 van de SRU 5010 tegelijk gedurende drie seconden ingedrukt, tot de LED tweemaal knippert en daarna blijft branden.



- 2 Druk achtereenvolgens de toetsen 9, 8 en 1 in.
 - De LED knippert tweemaal.
 - Alle oorspronkelijke functies zijn nu hersteld en eventuele extra functies zijn gewist.



5. Foutzoeklijst

- Probleem
- Oplossing
- De LED knippert viermaal telkens als een toets ingedrukt wordt.
 - De afstandsbediening geeft aan dat de batterijen bijna leeg zijn. vervang de batterijen door twee nieuwe van 1,5 Volt, type AAA.
- De TV reageert niet en de LED knippert niet als u op een toets drukt.
 - Vervang de batterijen door twee nieuwe van 1,5 Volt, type AAA.
- De tv reageert niet maar de LED knippert wel wanneer een toets ingedrukt wordt.
 - Richt de SRU 5010 op het apparaat en zorg ervoor dat er niets tussen de SRU 5010 en het apparaat in de weg staat.
- De SRU 5010 voert opdrachten niet goed uit.
 - Misschien gebruikt u de verkeerde code. Probeer de SRU 5010 opnieuw in te stellen met een andere code, die onder het merk van uw apparatuur staat, of stel opnieuw in voor automatisch zoeken om de juiste code te vinden. Reageert de TV dan nog niet, bel dan de hulplijn.
- De teletekst-toetsen werken niet.
 - Ga na of uw tv wel met teletekst is uitgerust.
- U heeft problemen met de bediening van alle functies op uw apparaat.
 - De SRU 5010 moet misschien worden aangepast aan het model van het apparaat. Bel hiervoor onze hulplijn.
- Uw merk apparaat staat niet in de lijst met codes.
 - Probeer de SRU 5010 automatisch in te stellen. Zie 'Automatisch instellen van de afstandsbediening'.
- Geen enkele code werkt tijdens het handmatig instellen van de afstandsbediening.
 - Volg dan de instructies onder 'Automatisch instellen van de afstandsbediening'.

6. Hulp nodig?

Mocht u vragen hebben over de SRU 5010, dan kunt u altijd contact opnemen met ons. U vindt onze gegevens aan het einde van de codelijst achterin deze gebruiksaanwijzing.

Lees, voordat u belt, zorgvuldig deze handleiding. De meeste problemen kunt u zelf oplossen. Als u geen antwoord op uw vragen vindt, noteer dan de gegevens van uw apparatuur achterin de codelijst van deze handleiding. Hierdoor kunnen onze operators u sneller en gemakkelijker helpen.

Zoek de nummers van de modellen op in de gebruiksaanwijzing bij de apparatuur of achter op uw apparatuur. Zorg ervoor dat u, als u onze hulplijn belt, uw apparatuur bij de hand hebt, zodat onze operators u kunnen helpen na te gaan of uw afstandsbediening goed werkt.

Het modelnummer van uw universele afstandsbediening van Philips is SRU 5010/86.

Aankoopdatum:/...../.....
(dag/maand/jaar)

Indholdsfortegnelse

1. Indledning	28
2. Installering af fjernbetjeningen	28-30
Isætning af batterier	28
Test af fjernbetjeningen	28
Indstilling af fjernbetjeningen	29
3. Knapper og funktioner	31
4. Ekstra muligheder	32
Tilføje en funktion til fjernbetjeningen	32
Aktivering af fjernbetjeningens oprindelige indstillinger	32
5. Problemløsning	32
6. Behøver du hjælp?	33
Kodeliste over alle mærker / udstyr	52-60
Information til kunden	63

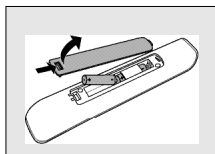
1. Indledning

Til lykke med erhvervelsen af Philips universal-fjernbetjeningen SRU 5010. Når fjernbetjeningen er installeret, kan den betjene alle de hyppigst anvendte funktioner på næsten ethvert fjernsynsmærke. Oplysninger om installering af denne fjernbetjening finder du i afsnittet 'Installering af fjernbetjeningen'.

2. Installering af fjernbetjeningen

Isætning af batterier

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



Note: Hvis LED'en blinker fire gange efter hvert tryk på en knap, angiver fjernbetjeningen, at dens batterier er ved at blive opbrugte. Udskift de gamle batterier med to nye batterier af AAA typen.

Test af fjernbetjeningen

Fjernbetjeningen er programmeret, så den kan betjene de hyppigst anvendte funktioner på næsten ethvert fjernsynsmærke. Da signalerne fra SRU 5010'en kan være forskellige alt efter mærke og selv pr. modelnummer, er det klogt at afprøve, om dit udstyr svarer på SRU 5010'en.

I nedenstående eksempel er beskrevet, hvordan dette gøres.

- 1 Tænd fjernsynet manuelt eller brug den originale fjernbetjening til fjernsynet. Afstem på kanal 1.
 - 2 Kontroller at alle knapper virker.
For en oversigt over knapperne og deres funktioner, se afsnit '3. Knapper og funktioner'.
- Hvis tv'et reagerer på alle knapper, er SRU 5010'en klar til brug.



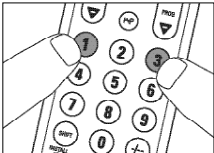
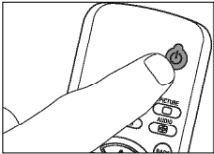
- **Hvis apparatet ikke reagerer eller ikke reagerer på samtlige knapper, følg da anvisningerne i afsnittet 'Indstilling af fjernbetjeningen', eller for indstilling online gå til: www.philips.com/urc.**

Indstilling af fjernbetjeningen

Fjernbetjeningen skal kun indstilles, hvis dit udstyr ikke eller kun delvis kan betjenes via SRU 5010'en. I så tilfælde genkender SRU 5010'en ikke mærket og/eller model af dit udstyr; og du skal indstille fjernbetjeningen, så den genkender dit udstyr. Fjernbetjeningen kan indstilles enten automatisk eller manuelt.

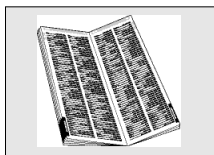
Automatisk indstilling af fjernbetjeningen

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

- 1 Sørg for at tv'et er slået til og vælg en kanal (f.eks. kanal 1) ved at bruge den originale fjernbetjening eller ved brug af knapperne på fjernsynet. SRU 5010'en vil nemlig sende signalet 'Slå TV fra' for alle tv-modeller; der er gemt i hukommelsen.
- 2 Tryk og hold så knapperne 1 og 3 på SRU 5010'en **nede på samme tid i ca. tre sekunder**, indtil indikator-LED'en blinker to gange og derefter lyser konstant.
 
- 3 Tryk og hold standby-knappen på SRU 5010'en nede.
 
 - SRU 5010'en begynder at sende alle kendte 'Slå TV fra'-signaler en ad gangen. Hver gang der sendes en kode, lyser indikator-LED'en.
- 4 Når tv'et slukkes (standby), slip omgående standby-knappen på SRU 5010'en.
 - SRU 5010'en har nu fundet en kode, der virker med dit tv.
- 5 Kontroller at du kan betjene alle tv'ets funktioner med SRU 5010'en.
 - **Hvis dette ikke sker, kan du foretage den automatiske indstilling på ny. SRU 5010'en fortsætter da med at søge efter en kode, der måske virker bedre.**
 - Når SRU 5010 har gennemgået alle de kendte koder, standser søgningen automatisk og LED'en holder op med at blinke.
 - Den automatiske installation af et tv varer maks. 5 minutter.

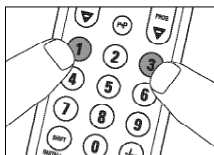
Manuel indstilling af fjernbetjeningen

- 1** Tænd fjernsynet manuelt eller brug den originale fjernbetjening til fjernsynet. Afstem på kanal 1.
- 2** Slå mærket på dit tv op i kodelisten bagest i denne brugsanvisning. Bag mærket står en eller flere 4-cifrede koder. Noter den første kode ned.



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

- 3** Tryk og hold knapperne 1 og 3 **nede på samme tid i tre sekunder**, indtil indikator-LED'en blinker to gange og derefter lyser konstant.



- 4** Indtast nu den kode, du har noteret i trin 2, ved at bruge de numeriske knapper.
 - LED'en vil nu blinke to gange og derefter lyse konstant. Koden er nu gemt i SRU 5010'ens hukommelse. Hvis LED'en viser et langt blink, er koden ikke indtastet korrekt eller der er indtastet en ugyldig kode. Gå tilbage til trin 2 og gentag fremgangsmåden.
 - 5** Peg med SRU 5010'en på tv'et og kontroller, om det svarer korrekt.
 - Hvis tv'et reagerer korrekt på alle knapper, er SRU 5010'en klar til brug. Husk at notere den nye kode ned.
- **Gå tilbage til trin 2 og prøv den næste kode fra kodelisten, hvis apparatet slet ikke reagerer eller ikke reagerer på alle knapper.**

3. Knapper og funktioner

Billedet på side 3 giver en oversigt over alle knapper og deres funktioner:

- ① **Standby** slår tv'et til eller fra.
- ②    - tekst-tv til/fra ();
   - tekst mix ();
..... - tekst fra ();
..... - bredformat TV ();
..... - større ();
..... - tekst hold ().
- ③ **MENU** slår menuen til eller fra.
- ④ **Markørtaster** markør op, ned, til venstre, til højre i en menu.
- ⑤ **A/V** skifter mellem eksterne udgange på dit udstyr.
- ⑥  slår TV-lyden til eller fra.
- ⑦ **-VOL +** regulerer TV-apparatets lydstyrke.
- ⑧ **Numeriske knapper** .. direkte kanalvalg og andre funktioner.
- ⑨ **SHIFT** for at få adgang til yderligere funktioner: Hvis SHIFT trykkes ned samtidig med en anden funktionsknap, får den anden knap en anden funktion. Alle blå markerede knapperne kan anvendes sammen med SHIFT. Eksempel:

SHIFT + INSTALL ... installerer dit TV

SHIFT + STORE gemmer TV-indstillinger

Prøv andre Shift-knap kombinationer på dit udstyr for at finde ud af, hvilke funktioner der er tilgængelige. Kun funktioner, der var tilgængelige på den oprindelige fjernbetjening til dit udstyr, er tilgængelige.

- ⑩ **Rød, grøn, gul og blå** tekst-tv-knap
- ⑪ **-/-** vælg mellem en- og tocifrede kanalnumre.
- ⑫ **PP** vælger forrige program/kanal.
- ⑬ **- PROG +** vælger forrige eller næste kanal.
- ⑭ **OK** bekræfter dit valg.
- ⑮ **BACK** går et niveau tilbage i menuen eller slår menuen fra.

⑮ LED

- **Hvis apparatet slet ikke reagerer eller ikke reagerer på samtlige knapper, følg da anvisningerne i afsnittet 'Indstilling af fjernbetjeningen'. Du skal muligvis indtaste en anden kode for udstyret.**

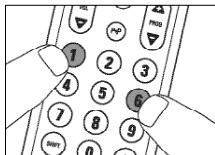
4. Ekstra muligheder

Tilføje en funktion til fjernbetjeningen

Hvis du vil tilføje en funktion til SRU 5010'en, kan du kontakte Philips servicelinjen for universale fjernbetjeningen for at få oplyst den 5-cifrede kode for ekstra funktionen.

Aktivering af fjernbetjeningens oprindelige funktioner

- 1 Tryk og hold knapperne 1 og 6 på SRU 5010'en **nede på samme tid i tre sekunder**, indtil LED'en blinker to gange og derefter lyser konstant.



- 2 Tryk på knapperne 9, 8 og 1 i den angivne ækkefølge.
 - LED'en blinker to gange.
 Samtlige oprindelige funktioner er nu aktiveret på ny og eventuelle ekstra funktioner er blevet slettet.



5. Problemløsning

- Problem
- Løsning
- Efter hvert tryk på en knap blinker LED'en fire gange.
- Fjernbetjeningen angiver, at dens batterier er ved at blive opbrugte. Udskift batterierne med to nye 1,5 Volt, type AAA.
- Fjernsynet reagerer ikke, og den lampe blinker ikke, når du trykker på en tast.
- Udskift batterierne med to nye 1,5 Volt, type AAA.
- Tv'et reagerer ikke, men LED'en blinker, når der trykkes på en knap.
- Peg på apparatet med SRU 5010'en og sørg for, at der ikke er nogen forhindring mellem SRU 5010'en'en og apparatet.
- SRU 5010'en udfører ikke kommandoerne korrekt.
- Du bruger måske den forkerte kode. Prøv at gentage installationen af SRU 5010'en ved brug af en anden kode, der er anført under dit mærke udstyr, eller start autosøgeinstallationen igen for at lokalisere den korrekte kode. Hvis TV'et stadig ikke svarer, så ring til hjælpe-linen for assistance.
- Tekst-tv knapperne virker ikke.
- Undersøg, om dit TV har tekst-tv funktioner.
- Der er opstået problemer med at betjene alle funktioner på dit apparat.
- SRU 5010'en skal måske tilpasses til netop din modeltype. Ring til vores hjælpe-linen for assistance.
- Dit mærke udstyr er ikke anført på kodelisten.
- Prøv at indstille SRU 5010'en automatisk. Se afsnittet 'Automatisk indstilling af fjernbetjeningen'.
- Ingen af koderne virker ved den manuelle indstilling af fjernbetjeningen.
- Følg anvisningerne i afsnittet 'Automatisk indstilling af fjernbetjeningen'.

6. Behøver du hjælp?

Hvis du har nogle spørgsmål om SRU 5010'en, så kan du altid kontakte os. Du kan finde vore kontaktoplysninger efter kodelisten bagest i denne vejledning.

Før du ringer, læs da denne vejledning omhyggeligt igennem.

Du vil kunne løse de fleste problemer selv.

Hvis du ikke finder svar på dine spørgsmål, så lav en bemærkning om dit udstyr i tabellen bagest i kodelisteafsnittet i denne vejledning.

Dette gør det lettere og hurtigere for vore servicefolk at hjælpe dig.

Se efter modelnumrene i udstyrets brugsanvisning eller bag på dit udstyr.

Når du ringer til vores hjælp-linje, så hav udstyret tæt på dig, så vore servicefolk kan hjælpe dig med at efterprøve funktionaliteten af din fjernbetjening.

Modelnummeret på din Philips universale fjernbetjening er SRU 5010/86.

Købsdato:/...../.....
(Dag/måned/år)

Innehåll

1. Innehåll	34
2. Installera fjärrkontrollen	34-36
Sätta i batterier	34
Testa fjärrkontrollen	34
Ställa in fjärrkontrollen	35
3. Knappar och funktioner	37
4. Ytterligare möjligheter	38
Lägga till en fjärrkontrollfunktion	38
Återställa fjärrkontrollens originalinställningar	38
5. Felsökning	38
6. Behöver du hjälp?	39
Kodlista för alla märken/all utrustning	52-60
Information till konsumenten	63

1. Introduktion

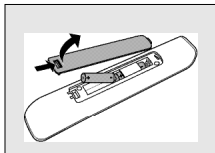
Grattis till ditt köp av en Philips SRU 5010 universalfjärrkontroll. När fjärrkontrollen är installerad kan den styra de vanligaste funktionerna på nästan vilken TV-modell som helst.

Information om hur du gör för att förbereda fjärrkontrollen för användning finns i kapitlet 'Installera fjärrkontrollen'.

2. Installera fjärrkontrollen

Sätta i batterier

- Tryck på luckan och skjut den i pilens riktning.
- Lägg i två batterier av AAA-typ i batterifacket enligt bilden.
- Sätt tillbaka luckan och låt den klicka på plats.



OBS: Om lampan blinkar fyra gånger varje gång en knapp trycks ner, fjärrkontrollen anger att batterierna börjar ta slut. Byt ut de gamla batterierna mot två nya av AAA-typ.

Testa fjärrkontrollen

Fjärrkontrollen är programmerad för att kunna styra de vanligaste funktionerna på nästan vilken TV-modell som helst. Eftersom SRU 5010 kan använda olika signaler för olika märken och till och med för olika modeller av samma märke, rekommenderar vi att du testar att din TV reagerar på fjärrkontrollens signaler. Exemplet nedan beskriver hur du går till väga.

- Slå på TV:n manuellt eller använd originalfjärrkontrollen. Välj kanal 1.
 - Kontrollera att alla knappar fungerar:
En översikt över knapparna och deras funktioner finns i kapitel 3 'Knappar och funktioner'.
- Om TV:n reagerar som den ska på alla knapptryckningarna är SRU 5010 klar att använda.



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

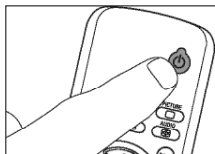
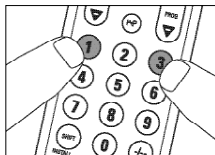
Ställa in fjärrkontrollen

Detta är bara nödvändigt om TV:n inte reagerar på signaler från SRU 5010. Om så är fallet, känner SRU 5010 inte igen märket och/eller modellen på TV:n och du måste därför programmera fjärrkontrollen att göra det. Du kan ställa in fjärrkontrollen automatiskt eller manuellt.

Ställa in fjärrkontrollen automatiskt

Fjärrkontrollen söker nu automatiskt efter rätt kod för din apparat.

- 1** Se till att TV:n är påslagen och välj en kanal med hjälp av originalfjärrkontrollen eller knapparna på TV:n (till exempel kanal 1). SRU 5010 sänder signalen 'stäng av TV:n' för samtliga modeller av TV-apparater som finns lagrade i dess minne.
- 2** Håll sedan ner knapparna 1 och 3 på SRU 5010 **samtidigt i tre sekunder** tills lampan blinkar två gånger och sedan lyser hela tiden.
- 3** Håll ner väntelägesknappen på SRU 5010.



- SRU 5010 börjar nu sända alla kända signaler för 'TV:n av', en efter en. Varje gång en kod sänds lyser lampan.



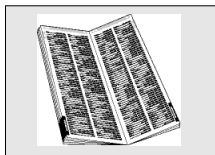
- 4** När TV:n stängs av (vänteläge), släpper du omedelbart upp väntelägesknappen på SRU 5010.
- Nu har SRU 5010 hittat en kod som fungerar på din TV:n.
- 5** Kontrollera att du kan använda alla funktionerna på TV:n med SRU 5010.

- **Om det inte händer kan du göra om den automatiska inställningen. Då letar SRU 5010 efter en kod som fungerar bättre.**

- När SRU 5010 har gått genom alla kända koder upphör sökningen automatiskt och lampan slutar blinka.
- Det tar högst 5 minuter att programmera en TV automatiskt.

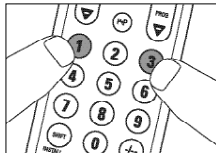
Ställa in fjärrkontrollen manuellt

- 1** Slå på TV:n manuellt eller använd originalfjärrkontrollen. Välj kanal 1.
- 2** Leta reda på märket på TV:n i kodlistan på baksidan av den här handboken. För varje märke finns det en eller flera fyrsiffriga koder. Notera den första koden.



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

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



- 4** Knappa sedan in koden som du noterade under steg 2.
 - Lampan blinkar två gånger och lyser sedan hela tiden. Koden har nu lagrats i SRU 5010:s minne. Om LED blinkar en gång har du inte matat in koden korrekt eller matat in fel kod. Börja om igen från steg 2.
- 5** Rikta SRU 5010 mot TV:n och kontrollera att den reagerar som den ska.
 - Om TV:n reagerar på alla knapptryckningarna är SRU 5010 klar att användas. Glöm inte att notera koden.
- **Om TV inte reagerar alls eller inte reagerar på alla knapptryckningarna, börjar du om från steg 2 och försöker med nästa kod i listan.**

3. Knappar och funktioner

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

- ① **⏻ vänteläge**. kopplar på eller av TV:n.
- ②    - teletext på/av ();
   - textmix ();
. . . . - text av ();
. . . . - breddskärm ();
. . . . - förstora ();
. . . . - håll kvar texten ().
- ③ **MENU**. öppna och stäng menyn.
- ④ **Markörknappar** . . . markör upp, ner, vänster, höger i en meny.
- ⑤ **A/V**. växla mellan externa källor i utrustningen.
- ⑥  stäng av TV:ns ljud.
- ⑦ **- VOL +** ändra TV-volymen.
- ⑧ **Sifferknappar** välj kanal och andra funktioner direkt.
- ⑨ **SHIFT** för extrafunktioner: Om den trycks ned samtidigt som en annan knapp, får den andra knappen en annan funktion. Alla knappar markerade med blått kan användas tillsammans med SHIFT.
Till exempel:

SHIFT + INSTALL . installerar din TV.

SHIFT + STORE . . lagrar TV-inställningarna.

Prova andra kombinationer med knappen Shift för att se vilka funktioner som är tillgängliga på apparaten. Endast funktioner som kan styras med originalfjärrkontrollen är tillgängliga.

- ⑩ **Röda, gröna, gula och blå** text-TV-knappar.
- ⑪ **-/--** växla mellan en- och tvåsiffriga kanalnummer.
- ⑫ **PP** väljer tidigare program/kanal.
- ⑬ **- PROG +** välj föregående eller följande kanal.
- ⑭ **OK** bekräfta ditt val.
- ⑮ **BACK** hoppar tillbaka en nivå i menyn eller stänger av menyn.
- ⑯ **LAMPA**

- **Om apparaten inte reagerar alls eller inte reagerar på alla knapptryckningarna, följer du anvisningarna under 'Ställa in fjärrkontrollen'. Eventuellt måste du ange en annan kod för apparaten.**

4. Ytterligare möjligheter

Lägga till en fjärrkontrollfunktion

Om du vill lägga till en funktion till SRU 5010, kan du ringa Philips kundtjänsten för universalfjärrkontroller och be om den 5-siffriga koden för extrafunktionen.

Återställa fjärrkontrollens originalfunktioner

- 1** Håll ner knapparna 1 och 6 på SRU 5010 **samtidigt i tre sekunder** tills lampan blinkar två gånger och sedan lyser hela tiden.
- 2** Tryck i tur och ordning på knapparna 9, 8 och 1.
 - Lampan blinkar två gånger. Alla de ursprungliga funktionerna har nu återställts och alla eventuella extrafunktioner har raderats.



5. Felsökning

- Problem
- Lösning
- Lampan blinkar fyra gånger varje gång en knapp trycks ner.
- *Fjärrkontrollen anger att batterierna börjar ta slut. Sätt i nya batterier: 1,5 volt, typ AAA.*
- Apparaten du vill styra reagerar inte och den lampan blinkar inte när du trycker på en knapp.
- *Sätt i nya batterier: 1,5 volt, typ AAA.*
- TV:n reagerar inte med lampan blinkar när en knapp trycks ner.
- *Rikta SRU 5010 mot apparaten och se till att det inte finns något i vägen mellan fjärrkontrollen och apparaten.*
- SRU 5010 reagerar inte korrekt på knapptryckningar.
- *Du kanske använder fel kod. Prova att programmera SRU 5010 igen med en annan kod, som står under märket på apparaten i listan, eller gör en automatisk sökning för att hitta rätt kod.*
Ring vår kundtjänsten om TV fortfarande inte reagerar.
- Text-TV-knapparna fungerar inte.
- *Ta reda på om TV:n är utrustad med text-TV.*
- Du kan inte använda alla funktionerna på apparaten.
- *SRU 5010 måste kanske anpassas till apparatmodellen.*
Ring hjälplinjen för mer information.
- Apparatsens märke finns inte med i kodlistan.
- *Prova att ställa in SRU 5010 automatiskt. Se 'Ställa in fjärrkontrollen automatiskt'.*
- Ingen av koderna fungerar under manuell inställning av fjärrkontrollen.
- *I så fall följer du anvisningarna under 'Ställa in fjärrkontrollen automatiskt'.*

6. Behöver du hjälp?

Om du har några frågor om SRU 5010 kan du alltid kontakta oss. Du hittar kontaktuppgifter efter kodlistan längst bak i denna handbok.

Läs handboken noga innan du ringer. De flesta problem kan du lösa själv.

Om du inte hittar svar på dina frågor, skriver du ner uppgifterna om apparaten som finns i kodlistan på baksidan av den här handboken. Då kan våra operatörer ge dig bättre och snabbare hjälp. Leta reda på apparatens modellnummer som finns i anvisningarna till apparaten eller på baksidan av den. När du ringer kundtjänsten bör du ha apparaten nära till hands, så att operatören kan hjälpa dig att avgöra om fjärrkontrollen fungerar korrekt.

Modellnumret för din Philips universalfjärrkontroll är SRU 5010/86.

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

Innhold

1. Innledning	40
2. Installere fjernkontrollen	40-42
Sette inn batteriene	40
Teste fjernkontrollen	40
Stille inn fjernkontrollen	41
3. Knapper og funksjoner	43
4. Ekstra muligheter	44
Legge til en fjernkontrollfunksjon	44
Gjenopprette de opprinnelige innstillingene av fjernkontrollen	44
5. Problemløsning	44
6. Trenger du hjelp?	45
Kodeliste over alle merker / alt utstyr	52-60
Informasjon til forbrukerne	63

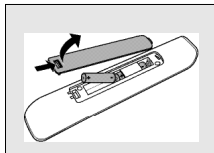
1. Innledning

Gratulerer med valget av en Philips SRU 5010 universal fjernkontroll. Etter installasjonen, kan fjernkontrollen betjene de mest brukte funksjonene på nesten alle merker av TV-apparater. I kapittelet 'Installere fjernkontrollen' finner du opplysninger om hvordan fjernkontrollen skal klargjøres for bruk.

2. Installere fjernkontrollen

Sette inn batteriene

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

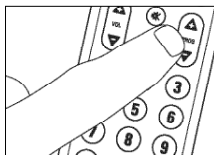


Merk: Hvis lysdioden blinker fire ganger etter hver gang du trykker på en knapp, fjernkontrollen viser at batteriene nesten er utladet. Skift ut de gamle batteriene med to nye AAA-batterier.

Teste fjernkontrollen

Fjernkontrollen er programmert slik at den kan betjene de mest brukte funksjonene på nesten alle merker av TV-apparater. Siden SRU 5010 kan bruke forskjellige signaler for hvert merke, og til og med for ulike modeller av samme merke, råder vi deg til å teste om TV ditt reagerer på SRU 5010. Eksempelen nedenfor forklarer deg hvordan dette gjøres.

- 1 Slå TV-apparatet på manuelt eller bruk den opprinnelige fjernkontrollen. Still inn på kanal 1.
- 2 Sjekk om alle knappene virker. Du finner en oversikt over knappene og deres funksjoner under '3. Knapper og funksjoner'.
 - Hvis TV-apparatet reagerer som det skal på alle knappekommandoene, er SRU 5010 klar til bruk.



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

Stille inn fjernkontrollen

Dette er bare nødvendig hvis TV ditt ikke reagerer på SRU 5010.

I så fall betyr det at SRU 5010 ikke gjenkjenner apparatets merke og/eller modell, og da må du programmere fjernkontrollen til å gjøre det.

Fjernkontrollen kan stilles inn enten automatisk eller manuelt.

Stille inn fjernkontrollen automatisk

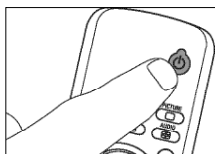
Fjernkontrollen vil nå søke automatisk etter den riktige koden for apparatet ditt.

1 Forsikre deg om at TV-apparatet er slått på, og velg en kanal med den opprinnelige fjernkontrollen eller med knappene på TV-apparatet (for eksempel kanal 1). SRU 5010 avgir signalet 'slå av TV' for alle TV-modeller som er lagret i minnet.

2 Trykk og hold deretter knappene 1 og 3 på SRU 5010 **samtidig i tre sekunder**, til lysdioden blinker to ganger og så fortsetter å lyse.



3 Trykk og hold deretter Standby-knappen på SRU 5010-kontrollen.



- Nå begynner SRU 5010 å avgi alle kjente 'TV-av'-signaler, ett etter ett.
- Hver gang det sendes en kode, tennes lysdioden.



4 Når TV-apparatet slår seg av (standby), slipp så straks Standby-knappen på SRU 5010-kontrollen.

- SRU 5010 har nå funnet en kode som virker på ditt TV-apparat.

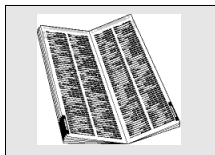
5 Sjekk om du kan betjene alle funksjonene på TVen din med SRU 5010-kontrollen.

- **Hvis du ikke kan det, kan du gjenta den automatiske innstillingen. SRU 5010 vil da søke etter en kode som kanskje fungerer bedre.**

- Etter at SRU 5010 har gått gjennom alle de kjente kodene, vil søkingen stoppe automatisk og lysdioden vil slutte å blinke.
- Automatisk programmering av et TV-apparat tar maksimum fem minutter.

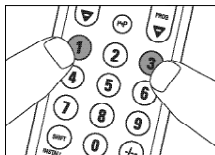
Stille inn fjernkontrollen manuelt

- 1** Slå TV-apparatet på manuelt eller bruk den opprinnelige fjernkontrollen. Still inn på kanal 1.
- 2** Finn merket på TV-apparatet ditt i kodelisten bakerst i denne håndboken. Den viser én eller flere firesifrete koder for hvert merke. Notér deg den første koden.



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

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



- 4** Bruk så tallknappene og tast inn koden du noterte deg i trinn 2.
 - Lysdioden vil nå blinke to ganger og så fortsetter å lyse. Koden har nå blitt lagret i minnet til SRU 5010. Hvis lyset avgir ett langvarig blink, er koden tastet inn feil eller du har tastet feil kode. Begynn på nytt fra trinn 2.
- 5** Pek med SRU 5010-kontrollen mot TV-apparatet og sjekk at det reagerer som det skal.
 - Hvis TV-apparatet reagerer på alle knappekommandoene, er SRU 5010 klar til bruk. Glem ikke å notere ned koden din.
- **Hvis TV-apparatet ikke reagerer i det hele tatt, eller ikke reagerer på alle knappekommandoene, begynn på nytt fra trinn 2 og prøv neste kode på listen.**

3. Knapper og funksjoner

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

- ①  **Standby** slår TV-apparatene av og på.
- ②    ... - tekst-TV av/på ();
   ... - tekst miks ();
 ... - tekst av ();
 ... - bredskjerm TV ();
 ... - forstørr ();
 ... - tekst hold ().
- ③ **MENU** slår menyen på og av.
- ④ **Markørknapper** .. markør opp, ned, venstre, høyre i en meny.
- ⑤ **A/V** veksler mellom eksterne innganger på utstyret ditt.
- ⑥  demper lyden på TV-apparatet.
- ⑦ **- VOL +** justerer TV-volumet.
- ⑧ **Tallknapper** direkte valg av kanaler og andre funksjoner.
- ⑨ **SHIFT** for ekstra funksjoner. Når denne trykkes samtidig med en annen knapp, får den andre knappen en annen funksjon. All knappene som er merket i blått kan brukes sammen med SHIFT. For eksempel:
SHIFT + INSTALL installerer TV-apparatet
SHIFT + STORE .. lagrer TV-innstillingene
- Prøv ut andre kombinasjoner med Shift-knappen på apparatet ditt, for å finne ut hvilke funksjoner som er tilgjengelige. Det er bare funksjoner som finnes på den opprinnelige fjernkontrollen som er tilgjengelige.
- ⑩ **Røde, grønne, gule og blå** Tekst-TV-knapper
- ⑪ **-/-** velger mellom én- og tosifrete kanalnumre.
- ⑫ **PP** velger et/en tidligere program/kanal.
- ⑬ **- PROG +** velger en tidligere eller påfølgende kanal.
- ⑭ **OK** bekrefter valget.
- ⑮ **BACK** hopper tilbake ett nivå i menyen eller slår av menyen.
- ⑯ **LED** (lysdiode)

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

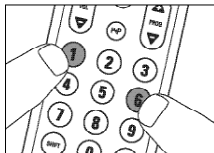
4. Ekstra muligheter

Legge til en fjernkontrollfunksjon

Hvis du ønsker å legge til en funksjon i SRU 5010, kan du kontakte Philips' servicelinje for Universal fjernkontroll og be om den 5-sifrete koden for tilleggsfunksjonen.

Gjenopprette de opprinnelige innstillingene av fjernkontrollen

- 1 Trykk og hold deretter knappene 1 og 6 på SRU 5010 **samtidig i tre sekunder**, til lysdioden blinker to ganger og så fortsetter å lyse.



- 2 Trykk knappene 9, 8 og 1, i denne rekkefølgen.
 - Lysdioden blinker to ganger.
 - Alle opprinnelige funksjoner er nå gjenopprettet og eventuelle tilleggsfunksjoner er slettet.



5. Problemløsning

- Problem
- Løsning
- Lysdioden blinker fire ganger for hvert knappetrykk.
- Fjernkontrollen viser at batteriene nesten er utladet. Skift ut de gamle batteriene med to nye 1,5 Volt AAA-batterier.
- TV-en reagerer ikke og det lyset blinker ikke når du trykker på en knapp.
- Skift ut de gamle batteriene med to nye 1,5 Volt AAA-batterier.
- TV-apparatet reagerer ikke, men lysdioden blinker når du trykker på en av knappene.
- Enheten du vil styre reagerer ikke, men det grønne lyset blinker når du trykker en knapp.
- Pek på enheten med SRU 5010-kontrollen og forsikre deg om at det ikke er noen hindring mellom SRU 5010 og enheten.
- SRU 5010-kontrollen reagerer ikke som den skal på kommandoer.
- Du bruker kanskje feil kode. Prøv å programmere SRU 5010 igjen med en annen kode, som finnes under merkenavnet for apparatet ditt, eller still den inn på automatisk søking igjen for å finne den riktige koden.
Hvis enheten fremdeles ikke reagerer, ring hjelpelinjen vår.
- Tekst-TV-knappene virker ikke.
- Finn ut om TV-apparatet er utstyrt med Tekst-TV.
- Du har problemer med å få alle funksjonene på enheten din til å virke.
- Kanskje SRU 5010-kontrollen må tilpasses den enhetsmodellen du har. Ring hjelpelinjen vår for å få vite mer.
- Apparatet ditt er av et merke som ikke finnes i kodelisten.
- Prøv å stille inn SRU 5010 automatisk. Se 'Stille inn fjernkontrollen automatisk'.
- Ingen av kodene virker under manuell innstilling av fjernkontrollen.
- I så fall, følg anvisningene under 'Stille inn fjernkontrollen automatisk'.

6. Trenger du hjelp?

Du må gjerne kontakte oss hvis du har spørsmål som gjelder SRU 5010-kontrollen. Du finner kontaktinformasjon etter kodelisten bakerst i denne håndboken.

Les håndboken nøye før du ringer. Du kan løse de fleste problemene selv.

Hvis du ikke finner noen svar på problemene dine, skriv ned detaljopplysningene om utstyrsenheten din, som fremgår av kodelisten bakerst i denne håndboken.

På den måten kan våre operatører gi deg bedre og raskere hjelp.

Finn modellnumrene enten i bruksanvisningene som følger med apparatet, eller på baksiden av enheten. Når du ringer hjelpelinjen vår, må du passe på å ha apparatet ved siden av deg slik at operatørene våre kan hjelpe deg å avgjøre om fjernkontrollen virker som den skal.

Modellnummeret på din Philips universal fjernkontroll er SRU 5010/86.

Kjøpsdato: /...../.....
 (dag/måned/år)

Sisällys

1. Johdanto	46
2. Kauko-ohjaimen ottaminen käyttöön	46-48
Paristojen asettaminen	46
Kauko-ohjaimen testaaminen	46
Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen	47
3. Painikkeet ja toiminnot	49
4. Lisätoiminnot	50
Toimintojen lisääminen kauko-ohjaimeen	50
Kauko-ohjaimen alkuperäisten asetusten palauttaminen	50
5. Vianmääritys	50
6. Tarvitsetko apua?	51
Eri merkkien ja laitteiden koodiluettelo	52-60
Tiedote kuluttajille	63

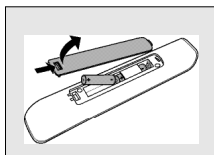
1. Johdanto

Onnittelumme siitä, että hankit Philips SRU 5010-yleiskauko-ohjaimen. Kauko-ohjaimen asentamisen jälkeen sillä voi ohjata lähes minkä tahansa merkkisen television yleisimmin tarvittavia toimintoja. Lisätietoja kauko-ohjaimen valmistelemisesta käyttöä varten on kohdassa Kauko-ohjaimen ottaminen käyttöön.

2. Kauko-ohjaimen ottaminen käyttöön

Paristojen asettaminen

- 1 Paina kantta sisäänpäin ja liu'uta sitä nuolen suuntaan.
- 2 Aseta kaksi AAA-tyyppistä paristoa paristolokeroon kuvan osoittamalla tavalla.
- 3 Liu'uta kansi takaisin paikalleen ja napsauta se kiinni.



Huom.: Jos merkkivalo vilkkuu neljä kertaa jokaisen näppäinpainalluksen jälkeen, kauko-ohjain osoittaa, että sen paristojen teho on alhainen. Korvaa vanhat paristot kahdella uudella AAA-tyyppisellä paristolla.

Kauko-ohjaimen testaaminen

Kauko-ohjain on ohjelmoitu niin, että sillä voidaan käyttää lähes minkä tahansa merkkisen television yleisimmin tarvittavia toimintoja. Koska SRU 5010-kauko-ohjaimessa voidaan käyttää eri signaaleja kutakin merkkiä - ja jopa saman valmistajan eri malleja - varten, on suositeltavaa kokeilla, vastaako laite SRU 5010-kauko-ohjaimella annettuihin komentoihin. Alla olevassa esimerkissä kuvataan tämä television osalta.

- 1 Kytke televisio päälle joko sen omasta virtakytkimestä tai käyttämällä sen omaa kauko-ohjainta. Vaihda television kanavaksi 1.
- 2 Tarkista, toimivatko kaikki painikkeet. Painikkeet ja niiden toiminnot on kuvattu kohdassa 3. Painikkeet ja toiminnot.
 - Jos televisio reagoi oikein kaikkien painikkeiden käyttämiseen, SRU 5010-kauko-ohjain on käyttövalmis.



- **Jos laite ei reagoi minkään painikkeen tai joidenkin painikkeiden painamiseen, noudata kohdassa Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen olevia ohjeita, tai vieraile online-asetusta varten sivustolla: www.philips.com/urc.**

Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen

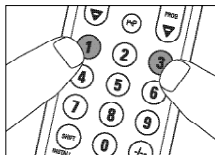
RU 5010-kauko-ohjaimen asetukset tarvitsee määrittää vain silloin, kun laite ei reagoi sillä annettuihin komentoihin. Tässä tapauksessa SRU 5010 ei tunnista laitteen merkkiä tai mallia, ja se pitää ohjelmoida laitetta varten. Voit asettaa kauko-ohjaimen joko automaattisesti tai manuaalisesti.

Kauko-ohjaimen asetus automaattisesti

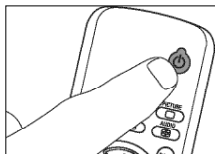
Kauko-ohjain hakee nyt automaattisesti oikean koodin laitettasi varten.

- 1** Varmista, että televisio on kytketty päälle. Valitse sitten kanava (esimerkiksi kanava 1) television omalla kauko-ohjaimella tai sen etupaneelin painikkeilla. SRU 5010 lähettää television virrankatkaisusignaalia kaikille sen muistiin tallennetuille televisiomalleille.

- 2** Pidä SRU 5010-kauko-ohjaimen laitteen painikkeita 1 ja 3 painettuna samanaikaisesti kolmen sekunnin ajan, kunnes merkkivalo vilkkuu kahdesti ja syttyy sitten palamaan.



- 3** Paina ja pidä painettuna SRU 5010-kauko-ohjaimen virtakytkintä.



- SRU 5010-kauko-ohjain alkaa nyt lähettää yksitellen kaikkia tuntemiansa television virrankatkaisusignaaleja. Joka kerta merkkivalon välähtessä lähetetään uusi koodi.



- 4** Kun televisio kytkeytyy pois päältä, vapauta SRU 5010-kauko-ohjaimen virtakytkintä välittömästi.

- SRU 5010-kauko-ohjain on nyt löytänyt televisiotasi vastaavan koodin.

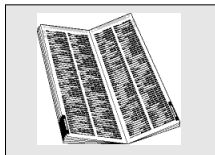
- 5** Tarkista, että television kaikkia toimintoja voi käyttää SRU 5010-kauko-ohjaimella.

- **Jos näin ei ole, suorita asetusten automaattinen määrittely uudelleen. SRU 5010-kauko-ohjain hakee sen jälkeen paremmin toimivan koodin.**

- Kun SRU 5010-kauko-ohjain on käynyt läpi kaikki siihen tallennetut koodit, haku pysähtyy automaattisesti ja merkkivalon vilkkuminen loppuu.
- Kauko-ohjaimen automaattinen ohjelmointi televisiota varten kestää enintään 5 minuuttia.

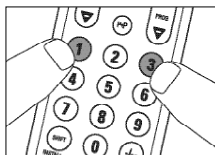
Kauko-ohjaimen asetus manuaalisesti

- 1** Kytke televisio päälle joko sen omasta virtakytkimestä tai käyttämällä sen omaa kauko-ohjainta. Vaihda television kanavaksi 1.
- 2** Etsi television merkki tämän käyttöoppaan takakannessa olevasta luettelosta. Luettelossa kullekin merkille on vähintään yksi nelinumeroinen koodi. Merkitse ensimmäinen koodi muistiin.



Sivustolla www.philips.com/urc voit valita suoraan laitteesi tyyppinumeron oikean koodin löytämiseksi.

- 3** Pidä painikkeita 1 ja 3 **painettuna samanaikaisesti kolme sekuntia** kunnes merkkivalo vilkkuu kahdesti ja syttyy sitten palamaan.



- 4** Anna sitten numeropainikkeilla kohdassa 2 muistiin merkitsemäsi koodi.

- Merkkivalo vilkkuu nyt kahdesti ja syttyy sitten palamaan. Koodi on nyt tallennettu SRU 5010-kauko-ohjaimen muistiin. Jos valo vilkkuu vain kerran hitaasti, koodi annettiin väärin tai kyseinen koodi ei kelpaa. Aloita uudelleen vaiheesta 2.

- 5** Suuntaa SRU 5010-kauko-ohjain televisiota kohti ja tarkista sen toiminta.
- Jos televisio reagoi oikein kaikkien painikkeiden käyttämiseen, SRU 5010-kauko-ohjain on käyttövalmis. Muista merkitä oikea koodi muistiin.

- **Jos laite ei reagoi minkään painikkeen tai joidenkin painikkeiden painamiseen, aloita uudelleen vaiheesta 2 käyttämällä luettelon seuraavaa koodia.**

3. Painikkeet ja toiminnot

Sivulla 3 on yleiskatsaus kaikista painikkeista ja niiden toiminnoista.

- ①  **Virtakytkin** Kytkee television päälle tai pois päältä.
- ②    - teksti-TV päällä/pois päältä ();
   - tekstin miksaus ();
- teksti pois päältä ();
- laajakaista-TV ();
- suurennus ();
- tekstin pito ().
- ③ **MENU** Valikon tuominen kuvaruutuun ja sen poistaminen kuvaruudusta.
- ④ **Kohdistinnäppäimet** . Kohdistin ylös, alas, vasemmalle, oikealle valikossa.
- ⑤ **A/V** Laitteen ulkoisten tuloliitännöjen vuorottelemisen.
- ⑥  Television äänen mykistäminen.
- ⑦ **- VOL +** Television äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑧ **Numeropainikkeet** . . Kanavien ja muiden toimintojen valitseminen suoraan.
- ⑨ **SHIFT** Lisätoimintojen käyttäminen. Painikkeiden toissijaisia toimintoja voidaan käyttää pitämällä tätä painiketta painettuna toimintopainikkeen painamisen aikana. Kaikkia sinisin tarroin varustettuja näppäimiä voidaan käyttää vaihtonäppäimen SHIFT yhteydessä. Esimerkki:
SHIFT + INSTALL . . asentaa TV:n
SHIFT + STORE tallentaa TV:n asetukset
- Pitämällä SHIFT-painiketta painettuna ja kokeilemalla muita painikkeita voit selvittää, mitkä toiminnot ovat käytettävissä kussakin laitteessa. Ainoastaan laitteen alkuperäisen kauko-ohjaimen sisältämät toiminnot ovat käytettävissä.
- ⑩ **Punaiset, vihreät, keltaiset** ja **siniset** teksti-TV-näppäimet
- ⑪ **-/--** Yksi- ja kaksinumeroisten kanavanumeroiden valitseminen käyttöön.
- ⑫ **PP** valitsee edellisen ohjelman/kanavan.
- ⑬ **- PROG +** Edellisen tai seuraavan kanavan valitseminen.
- ⑭ **OK** Valinnan vahvistaminen.
- ⑮ **BACK** Hyppää takaisin yhden tason valikossa ja katkaisee valikon pois päältä.
- ⑯ **MERKKIVALO**

- **Jos laite ei reagoi minkään painikkeen tai joidenkin painikkeiden painamiseen, noudata kohdassa Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen olevia ohjeita. Laitteelle voi myös joutua määrittämään jonkin muun koodin.**

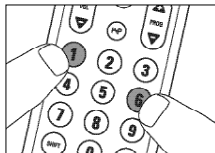
4. Lisätoiminnot

Toimintojen lisääminen kauko-ohjaimeen

Jos haluat lisätä toiminnon SRU 5010-kauko-ohjaimeen, voit kysyä lisätoiminnon 5-numeroisen koodin Philipsin yleiskauko-ohjainten asiakaspalvelusta.

Kauko-ohjaimen alkuperäisten asetusten palauttaminen

- 1** Pidä SRU 5010-kauko-ohjaimen näppäimiä 1 ja 6 **painettuna samanaikaisesti kolme sekuntia**, kunnes merkkivalo vilkkuu kahdesti ja syttyy sitten palamaan.
- 2** Paina numeropainikkeita 9, 8 ja 1 tässä järjestyksessä.
 - Merkkivalo vilkkuu kahdesti. Kauko-ohjaimen kaikki alkuperäiset asetukset on nyt palautettu ja lisätoiminnot on poistettu.



5. Vianmääritys

- Ongelma
- Ratkaisuehdotus
- Merkkivalo vilkkuu neljä kertaa jokaisen näppäinpainalluksen jälkeen.
- Kauko-ohjain osoittaa, että paristojen teho on alhainen. Poista vanhat paristot ja aseta kauko-ohjaimeen kaksi uutta 1,5 voltin AAA-paristoa.
- Televisio ei reagoi painikkeen painamiseen eikä merkkivalo syty painiketta painettaessa.
- Poista vanhat paristot ja aseta kauko-ohjaimeen kaksi uutta 1,5 voltin AAA-paristoa.
- TV ei reagoi, mutta valomerkki vilkkuu näppäintä painettaessa.
- Suuntaa SRU 5010-kauko-ohjain laitetta kohti ja tarkista, että SRU 5010-kauko-ohjaimen ja laitteen välissä ei ole esteitä.
- SRU 5010-kauko-ohjain antaa virheellisiä komentoja.
- Kauko-ohjaimeen asetettu laitekoodi voi ehkä olla väärä. Kokeile ohjelmoida SRU 5010-kauko-ohjain uudelleen käyttämällä jotain muuta koodia, joka mainitaan luettelossa laitteen kohdassa, tai etsi oikea koodi käyttämällä automaattista hakua. Jos laite ei vielääkään toimi oikein, soita asiakaspalveluun.
- Tekstitelevisiopainikkeet eivät toimi.
- Varmista, että televisiossa on tekstitelevisio-ominaisuus.
- Laitteen kaikkien toimintojen käyttäminen ei onnistu.
- SRU 5010-kauko-ohjain pitää ehkä määrittää laitteen mallin mukaan. Kysy lisätietoja asiakaspalvelusta.
- Laitteen merkkiä ei löydy koodiluettelosta.
- Yritä määrittää SRU 5010-kauko-ohjaimen asetukset automaattisesti. Lisätietoja on kohdassa Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen automaattisesti.
- Mikään koodeista ei toimi määritettäessä kauko-ohjaimen asetuksia manuaalisesti.
- Noudata tässä tapauksessa kohdassa Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen automaattisesti annettuja ohjeita.

6. Tarvitsetko apua?

Jos sinulla on esitettävänä SRU 5010-kauko-ohjainta koskevia kysymyksiä, voit aina ottaa yhteyttä meihin. Yhteystiedot löytyvät tämän käyttöoppaan takaosassa sijaitsevasta koodilistasta.

Lue tämä käyttöopas huolellisesti, ennen kuin otat yhteyttä asiakaspalveluun. Pystyt ratkaisemaan useimmat ongelmat itse. Jos et kuitenkaan pysty ratkaisemaan ongelmaa itse, kirjoita laitetta koskevat tiedot muistiin tämän käyttöoppaan takakannessa olevasta koodiluettelosta. Näin asiakaspalvelu pystyy auttamaan sinua paremmin tai nopeammin. Tarkista laitteen mallinumero sen mukana toimitetuista ohjeista tai laitteen takapaneelissa olevasta arvokilvestä. Pysyttele laitteen läheisyydessä soittaessasi asiakaspalveluun, jotta asiakaspalveluhenkilö pystyy määrittämään, toimiiko kauko-ohjain kunnolla.

Oman Philips-yleiskauko-ohjaimesi mallinumero on SRU 5010/86.

Ostopäivämäärä:/...../.....
(päivä/kuukausi/vuosi)

SETUP CODES FOR TV

A.R.Systems.....0064, 0583, 0401, 0482
 Accent.....0064, 0583
 Accuphase.....0583
 Acura.....0583, 0064, 0036
 Adcom.....0652
 ADL.....1244
 Admiral ...0114, 0120, 0240, 0190, 0390
 Adyson.....0244, 0243
 AEG.....1583
 Agashi0243, 0244
 Agazi0243
 AGB.....0543
 Agef.....0114
 Aiko0243, 0036, 0398, 0099
0062, 0388, 0218, 0244
 Aim0064, 0099, 0583, 0832
 Aiwa.....0728, 1943
 Akai0245, 0244, 0064, 0507, 0218
0543, 0062, 0036, 0575, 0099
0583, 0245, 0190, 0658, 0243
0057, 0244, 0245, 0064, 0218
0507, 0579, 0729, 0742
1564
 Akiba0064, 0309, 0583, 0245
0321, 0482
 Akito0695, 0583, 0064
 Akura.....0445, 0064, 0303, 0245, 0036
0309, 0386, 0695, 0741, 1064, 1583
 Alaron0243
 Alba.....0103, 0036, 0398, 0695, 0583
0245, 0243, 0274, 0382, 0190
0514, 0063, 0458, 0064, 0262
0445, 1064, 0741
 Alcyon.....0233
 Allorgan.....0064, 0244, 0233, 0321
 Allstar0244, 0583, 0064
 Amplivision.....0204, 0427, 0244, 0397
 Amstrad0036, 0398, 0245, 0064
0583, 0389, 1064, 0204, 0543
 Anam0036
 Andersson.....1176, 1190
 Anex0448
 Anglo0036
 Anitech0397, 0583, 0036, 0064
0103, 0309
 Ansonic.....0500, 0064, 0036, 0695
0401, 0190, 0319, 0286, 0274
0455, 0319, 0131, 0397, 1464
 AOC1129
 Apollo0426
 Arc En Ciel.....0223, 0360, 0426, 0528
0595, 0243, 0136
 Arcam0064, 0244, 0243
 Ardem.....0064, 0741
 Aristona0427, 0583, 0064
 ART1064
 Arthur Martin.....0132, 0190, 0264
 ASA.....0064, 0373, 0097, 0114, 0131
 Asberg.....0245, 0583, 0103, 0129
 Asora0036

Asuka0064, 0244, 0309, 0245
 Atlantic.....0036, 0583, 0347, 0233
 Atori.....0427
 Auchan.....0064, 0190
 Audiosonic.....0244, 0583, 0401, 0397
0741, 0364, 0742, 0245, 0513
0455, 0036, 0064, 0136
 Audioton.....0103, 0513, 0244, 0455
 Audiovox.....1311
 Audioworld.....0725
 Ausind.....0114
 Autovox.....0038, 0233, 0103, 0274
01140244, 0264
 AWA0036, 0063, 0064, 0583, 0243
0244, 0135, 0038, 0633
 Axxent.....0265, 0036
 Ayomi.....0136
 Baird.....0114, 0220, 0370, 0099, 0244
 Bang & Olufsen0190, 0592, 0114
 Barco0245, 0579, 0407
 Basic Line.....0244, 0401, 0583, 0190
0695, 0245, 0309, 0482
0036, 0064, 1064, 1190
 Bauer.....0832
 Baur.....0244, 0222, 0064, 0583, 0581
0218, 0388, 1532, 0532, 0037
0037, 0376, 0388, 0539, 0562
 Bazin0397, 0244
 Beko0064, 0513, 0583, 0742, 0062
0741, 0633, 0397, 0445, 0742
0835, 1064
 Belson.....0725
 BenQ1239
 Beon0364, 0583, 0064, 0445
 Berthen0695
 Best.....0064, 0397, 0364, 0448
 Bestar0244, 0583, 0064, 0397, 0401
 Bestar-Daewoo0401
 Binatone0274, 0244
 Black Diamond.....0641, 1064, 1936
 Black Panther0129
 Black Star.....0309
 Blacktron.....0309
 Blackway.....0581, 0245
 Blaupunkt.....0064, 0218, 0482, 0197
0240, 0063, 0222, 0562, 0581
 Blue Sky.....0309, 0741, 1064, 0514
0695, 0482, 0742, 0309, 0064
0245, 0583, 0835, 1218
 Blue Star.....0274, 0309
 Bondstec0244, 0274
 Boots0347, 0036, 0244
 Bosch.....0309, 0347
 BPL.....0652, 0064, 0309
 Brandt.....0314, 0528, 0426, 0136
0360, 0223, 0264, 0362, 0595
0587, 0652, 0741
 Brandt Electronic.....0445, 0362, 0528
0595
 Brinkmann.....0064, 0583, 0513, 0445
0695

Brionvega.....0243, 0583, 0114, 0389
 Britannia.....0114, 0244, 0243
 Bruns.....0321, 0455, 0114
 BSR.....0245, 0190, 0321, 0579
 BTC.....0245
 Bush.....0245, 0695, 0376, 0036, 0063
0064, 0398, 0309, 0401, 0388
0382, 1064, 0514, 0244, 0725
0583, 0741, 0262, 0321, 0390
0398, 0579, 0641, 0644, 1270
1286, 1583, 1927
 Cadia.....1310
 Candle.....0057
 Canton.....0637, 0245
 Carad.....0482, 0064, 0637, 0695, 1064
 Carena.....0063, 0583, 0064, 0482
 Carrefour.....0197, 0583, 0063, 0097
 Carver.....0036, 0197
 Cascade.....0064, 0036
 Casio.....0064, 0583
 Casio.....0064, 1232
 Cathay.....0064, 0583
 CCE.....0064, 1064, 0583
 Celestial.....0847
 Centrum.....0064, 1064
 Centurion.....0064, 0114, 0583
 Century.....0101, 0274, 0114, 0240
0265
 CGE.....0036, 0274, 0103, 0190, 0303
0445, 0101, 0333, 0397, 0579
 Cimline.....0036, 0245
 Cinex.....1583
 Citizen.....0057
 City.....0445, 0036
 Clarivox.....0245, 0064, 0097, 0364
 Clatronic.....0243, 0397, 0583, 0398
0741, 0244, 0245, 0103, 0274
0036, 0347, 0129, 0064, 0633
0741
 Clayton.....1064
 CMS.....0036, 0244, 0243
 CMS Hightec.....0244
 Concorde.....0243
 Condor.....0064, 0347, 0309, 0583
0397, 0036, 0445, 0190, 0129
0036, 0274
 Conrac.....0835, 0243, 0583
 Contec.....0528, 0036, 0063, 0064, 0243
 Continental Edison.....0036, 0314
0223, 0595, 0426, 0360, 0136
0264, 0514, 0528
 Cosmel.....0240, 0064, 0364
 Crezar.....0240
 Crosley.....0036, 0274, 0101, 0103
0240, 0114, 0374, 0579
 Crown.....0458, 0397, 0064, 0448
0583, 0514, 0741, 0386, 0742
0445, 0366, 0036, 0103, 0513
0633, 0739, 1064
 Crystal.....0274, 0458
 CS Electronics.....0274, 0243, 0245

CTC.....0120, 0274
 Curtis Mathes.....0245, 0057
 CyberHome.....1203
 Cybertron.....0064, 0245
 Daewoo.....0245, 0401, 0243, 0036
1164, 0244, 0064, 0583, 0661
0907, 1245, 1936
 Dainichi.....0064, 0243, 0245
 Dansai.....0397, 0583, 0062, 0036
0063, 0244, 0064, 0243
 Dantax.....0064, 0513, 0741, 0742
 Dawa.....0036, 0583
 Daytek.....1234
 Dayton.....0036, 1234, 0099, 0064
 Daytron.....0401, 1184, 1221, 1252
1508, 1603
 De Graaf.....0390, 0575
 Decca.....0543, 1164, 0244, 0099
0543, 1083
 DeGraaf.....0064, 0190
 Deitron.....0064, 0583
 Denver.....0220, 0583, 0064, 0614, 1216
 DER.....0347, 0220
 Desmet.....0064, 0583, 0036, 0114
0347
 Diamant.....0583, 0064
 Diamond.....0064, 0725
 Digatron.....0064
 Digiline.....0064, 0583, 0132, 0695
 Digitor.....0388, 0583, 1751
 Digivision.....0064
 Digix.....0907
 Dik.....0036, 0583
 Dixi.....0695, 0583, 0244, 0036, 0064
0114
 Domeos.....0695, 0036
 Dream Vision.....1731
 DTS.....0244
 Dual.....0244, 0064, 0286, 0190, 0426
0379, 0579, 1164, 1264
 Dual Tec.....0244, 0114, 0286
 Dumont.....0190, 0131, 0129, 0240
0097, 0114, 0374
 Dunai.....0064
 Durabrand.....1464
 Dux.....0064, 0583
 D-vision.....0661, 0583
 Dynatron.....0064, 0245, 0583
 Easy Living.....1286
 Edison-Minerva.....0462, 0514
 E-Elite.....0245, 0514
 Elbe.....0114, 0265, 0397, 0190, 0389
0064, 0583, 0245, 0218, 0637
0244, 0543, 0388, 0286, 0319
0462, 0657
 Elbe-Sharp.....0543
 Elcit.....0274, 0129
 Electrograph.....1782
 Elekta.....0064, 0036, 0583, 0309
 Elfunk.....1235
 ELG.....0243, 0583

Elin0245, 0583, 0131, 0575, 0388
0190, 0036, 0064, 0376, 0475
 Elite0129, 0583, 0245, 0347
 Elman0129, 0036
 Elta0274, 0036, 0458
 Emco0274, 0204
 Emerson0309, 0114, 0064, 0583
0398, 0309, 0347, 0388, 0513
0397, 0190, 0097, 0204, 0240
0274, 0741, 1936
 Emperor0309, 0064
 Envision0057
 Epson1149
 Erres0064, 0583
 ESA0839
 ESC0064, 0244
 Etron0583, 0036
 Euro-Feel0243, 0244
 Euroman0064, 0243, 0244, 0448
0397
 Europa0064
 Europhon0233, 0543, 0583, 0240
0274, 0244, 0243, 0129, 0458
0579
 Evolution1783
 Expert0064, 0286, 0233
 Exquisit0064, 0274, 0401, 0583
 Fenner0036, 0401
 Ferguson0220, 0652, 0265, 0222
0136, 0587, 0064, 0583, 0131
0135, 0388, 0314, 0362, 0370
0575, 1064
 Fidelity0244, 0190, 0398, 0064
0583, 0220, 0243, 0388, 0390
0539
 Filsai0244
 Finlandia0132, 0373, 0386, 0190
0099, 0314, 0390, 0575
 Finlux0321, 0131, 0741, 0373
0244, 0099, 0190, 0543, 0742
0658, 0103, 0519, 0507, 0500
0097, 0445, 0114, 0129, 0835
1583, 0064, 0132, 0374, 0579
 First Line0131, 0064, 0243, 0401
0695, 0741, 0190, 0036, 0243
0274, 0265, 0099, 0244, 0388
0262, 0321, 0376, 0579, 0583
0835, 1064, 1218
 Fisher0064, 0244, 0397, 0388
0190, 0099, 0114, 0063, 0131
0579, 0582
 Flint0220, 0583, 0099, 0245, 0064
0482, 0637
 Force1176
 Forgestone0114, 0220
 Formenti0120, 0190, 0243, 0583
0347, 0513, 0103, 0347, 0579
0064, 0114, 0240
 Formenti-Phoenix0243, 0347, 0579
 Fortress0397, 0114, 0120
 Fraba0036, 0583, 0064, 0397

Friac0274, 0064, 0036, 0129, 0397
0448, 0637
 Frontech0233, 0458, 0190, 0036
0244, 0274, 0390, 0475
 Fujitsu0099, 0036, 0710, 0064
0583, 0388, 0286, 0233, 0244
 Fujitsu General0036, 0233, 0244
0710
 Funai0321, 0695, 0064
 Future0064, 0583
 Galaxi0397, 0583, 0064
 Galaxis0240, 0445, 0064, 0397
 Gateway1782
 GBC0190, 0245, 0036, 0240, 0401
0579
 GE0190, 0309, 0136, 0362, 0120
0652
 GEC0240, 0190, 0064, 0583, 0543
0099, 0244, 0376, 0244, 0388
 Geloso0274, 0401, 0036, 0240
0374, 0390, 0579
 General0314, 0136
 General Electric0036
 General Technic0036
 Genesis0245, 0036
 Genexxa0240, 0583, 0190, 0036
0245
 Gericom0835, 0907, 1233, 1244
 Germanvox0695, 0240
 Goldfunk0243, 0695
 Goldhand0364, 0243
 Goldline0064
 Goldstar0514, 0036, 0317, 0244
0274, 0243, 0583, 0458, 0190
0388, 0136, 0057, 0064, 0390
 Gooding0063, 0514
 Goodmans0397, 0661, 0064, 0583
0036, 1064, 0695, 0543, 0514
0317, 0507, 0398, 0587, 0244
0362, 0245, 1936, 0062, 0063
0099, 0262, 0344, 0370, 0401
0657, 0741, 0835, 0907, 1190
1286, 1927
 Gorenje0245, 0448, 0397
 GPM0388, 0245
 Gradiente0197
 Graetz0064, 0398, 0366, 0583
0190, 0374, 0388, 0514, 0741
 Granada0309, 0583, 0099, 0386
0135, 0244, 0063, 0366, 0543
0103, 0500, 0362, 0587, 0190
0575, 0064, 0253, 0370, 0378
0383, 0390, 0427
 Grandin0562, 0064, 0427, 0036
0190, 0637, 0741, 0742, 0347
0695, 0482, 0401, 0347, 0309
0245, 0907, 1064, 1218
 Grundig0725, 0264, 0218, 0614
0581, 0583, 0064, 0097, 0103
0063, 0222, 0514, 0562, 0657
0733, 1250

H&B.....	0835	Imperial.....	0264, 0190, 0583, 0445
Haier.....	0725	.....	0388, 0101, 0064, 0103, 0376
Halifax.....	0243, 0244	.....	0223, 0274, 0397, 0445, 0458
Hampton.....	0245, 0244, 0243	.....	0579, 0657
Hanimex.....	0064, 0245, 0321	Indesit.....	0064, 0240, 0264
Hanseatic.....	0036, 0583, 0309, 0388	Indiana.....	0514, 0583, 0064
.....	0347, 0661, 0321, 0455, 0240	InFocus.....	1191, 1233
.....	0397, 0036, 0321, 0244, 0064	Ingelen.....	0036, 0637, 0388, 0190
.....	0114, 0303, 0458, 0741, 0835	.....	0514, 0741
Hantarex.....	0064, 0036, 0543, 0129	Ingersol.....	0036
.....	0240, 0265	Inno Hit.....	0064, 0099, 0245, 0244
Hantor.....	0036, 0583, 0064	.....	0543, 0274, 0317, 0309, 0036
Harwa.....	1223, 1296	.....	0129, 1190
Harwood.....	0036, 0064, 0344, 0514	Innovation.....	0064, 0583
Hauppauge.....	0036, 0583	Insignia.....	1231
Havermy.....	0120	Interactive.....	0036, 0583, 0190, 0388
HCM.....	0244, 0064, 0583, 0244	.....	0397, 0136
.....	0245, 0445, 0036, 0309	Interbuy.....	0064, 0274, 0539, 0583
Hema.....	0528, 0036, 0244	Interfunk.....	0064, 0583, 0114, 0190
Hifivox.....	0136, 0595, 0223, 0426, 0528	.....	0388, 0397, 0136, 0274, 0528
Higashi.....	0243	.....	0595, 0376, 0539
Hikona.....	0245	Internal.....	0243, 0583, 0064, 1936
HiLine.....	0245, 0064	International.....	0309
Hinari.....	0309, 0064, 0036, 0245	Intervision.....	0064, 0244, 0398, 0513
.....	0190, 0514, 0063, 0262, 0321	.....	0397, 0514, 0245, 0190, 0129
.....	0382	.....	0274, 0036, 0583, 0458, 0309
Hisawa.....	0252, 0245, 0637, 0309	.....	0475, 0482
.....	0427, 0482, 0741	IR.....	0036, 0097
Hisense.....	0535, 0583	Irradio.....	0245, 0064, 0274, 0398
Hit.....	0114	.....	0317, 0103
Hitachi.....	0036, 0244, 0376, 0333	Isukai.....	0244, 0064, 0482, 0245, 0309
.....	0383, 0370, 0500, 0543, 0583	ITC.....	0064, 0244, 0347, 0579
.....	0370, 0244, 0223, 0063, 0064	ITS.....	0190, 0398, 0243, 0036, 0583
.....	0099, 0132, 0135, 0136, 0190	ITT.....	0388, 0507, 0376, 0575, 0220
.....	0240, 0252, 0374, 0390, 0507	.....	0373, 0366, 0190, 0637, 0374
.....	0519, 0575, 0579, 0661, 1064	.....	0378, 0500, 0637
.....	1072, 1164, 1176, 1182	ITT Nokia.....	0575, 0507, 0373, 0366
Hitachi Fujian.....	0135	.....	0637, 0658, 0190, 0374, 0376
Hitsu.....	0036, 0245, 0482, 0637	.....	0378, 0388, 0458, 0500, 0633
HMV.....	0114	ITV.....	0063, 0064, 0401
Hoehner.....	0741, 1583	Jean.....	0062, 0063
Home Electronics.....	0633	JEC.....	0064
Hornophon.....	0401, 0583, 0064	JMB.....	0583, 0661
Hoshai.....	0064, 0309	Jocel.....	0739
Huanyu.....	0244, 0243, 0401	Jubilee.....	0583
Hugoson.....	1244	JVC.....	0036, 0680, 0220, 0398, 0245
Humax.....	1322	.....	0445, 0063, 0120, 0633, 0677
Hygashi.....	0036, 0243	.....	0710
Hyper.....	0388, 0036, 0243, 0244, 0274	Kaisui.....	0243, 0245, 0064, 0583
Hypersonic.....	0064	.....	0036, 0482, 0244, 0309
Hypson.....	0064, 0583, 0742, 0244	Kamp.....	0233, 0243
.....	0309, 0265, 0482, 0427, 0695	Kapsch.....	0064, 0190, 0286, 0131
.....	0741, 1064	.....	0233, 0388
Hyundai.....	1179, 1271	Karcher.....	0583, 0448, 0309, 0637
Iberia.....	0583, 0064	.....	0190, 0633, 0741, 1583
ICE.....	0245, 0398, 0064, 0036, 0245	Kathrein.....	0398, 0064, 0583
.....	0244, 0243	Kawa.....	0243, 0398
ICeS.....	0243, 0245, 0064	Kawasho.....	0190
ICT.....	0064, 1164	KB Aristocrat.....	0389, 0190, 0374
Iiyama.....	1244		

Kendo0233, 0637, 0274, 0583
0190, 0539, 0397, 0129, 0455
0064, 0262, 0274, 0321, 0389, 1464
 Kennedy0057, 0190, 0233, 0240
0462, 0579
 Kennex1064
 Kenwood0243, 0057
 Kingsley0583, 0243
 Kioto0733
 Kiton0462, 0064, 0695
 Kneissel0064, 0265, 0401, 0583
0286, 0319, 0265, 0389, 0462
0637
 Kolster0064, 0583, 0129, 0274, 0376
 Konka0514, 0583, 0245, 0445
0614, 0741, 0064, 0398
 Kontakt0064, 0514
 Korpel0114, 0583, 0064
 Korting0064, 0397, 0114, 0347, 0448
 Kosmos0036, 0583
 Koyoda0265, 0036
 Kraking0244, 0265
 KTV0190, 0057, 0244
 Kuba0376
 Kyoshu0445
 Kyoto0513, 0190, 0243, 0244
 L&S Electronic0741, 0835
 LaSat0036, 0397, 0513
 Leader0064, 0036
 Lecson0064, 0583
 Lenco0036, 0190, 0131, 0064, 0401
 Lenoir0274
 Lesa0064
 Levis Austria0583
 Leyco0244, 0099, 0321, 0064
 LG0064, 0274, 0397, 0458, 0036
0064, 0190, 0243, 0583, 0725
0741, 0742, 1173, 1175, 1205
1218, 1279, 1664
 Liesenk & Tter0064, 0583
 Liesenkotter0036, 0064
 Lifetec0036, 0064, 0695, 0539
1064, 1164, 0583, 0245, 0401, 0741
 Lloyds0539
 LME0458
 Local India TV0398
 Lodos1064
 Loewe0038, 0064, 0397, 0064
0114, 0319, 0539, 0543
 Logik0233, 0725, 0038, 0220, 0907
1244
 Logix0695
 Luma0233, 0064, 0401, 0036
0286, 0389, 0390, 1064
 Lumatron0064, 0064, 0286, 0388
0244
 Lux May0264, 0036, 0064
 Luxor0373, 0384, 0519, 0388
0383, 0575, 0190, 0373, 0500
0244, 0658, 0264, 0317, 0376
0390, 0507, 1064, 1190

M Electronic0114, 0064, 0274, 0132
0370, 0131, 0401, 0036, 0244
0507, 0519, 0243, 0190, 0314
0583, 0661, 0388, 0218, 0222
0136, 0373, 0401
 Madison0064
 Magnadyne0543, 0274, 0129
0114, 0374, 0579
 Magnafon0064, 0243, 0103, 0129
0240, 0543
 Magnavox0063, 1481
 Magnum0064, 0741, 0742, 1316
 Manesth0064, 0583, 0347, 0190
0303, 0062, 0244, 0262, 0321
 Manhattan0064, 0695, 1064
 Marantz0114, 0064, 0583, 0882
 Marelli0064
 Marelli0114
 Mark0262, 0583, 0401, 0036
0741, 0742, 0064, 0244
 Masuda0036, 0245
 Matsui0204, 0064, 0382, 0583, 0038
0398, 0244, 0099, 0321, 0063
0482, 0190, 0543, 0222, 0218
0362, 0036, 0062, 0262, 0382
0390, 0458, 0514, 0741, 1064
 Matsushita0064, 0677
 Maxent1782
 Maxim1583
 Mediator0064, 0583
 Medion0064, 0539, 0583, 0695
0725, 0741, 0835, 0907, 1064
1164, 1248, 1275, 1464, 1927
0637, 0695
 Megas0036, 0637
 MEI1064
 Meletronic0036, 0064, 0131, 0132
0190, 0222, 0243, 0244, 0274
0373, 0376, 0401, 0507, 0519
0539, 0661, 0741
 Melvox0427
 Memorex0364, 0036, 1064
 Memphis0036, 0099, 0364
 Mercury0114, 0064, 0036
 Metronic0652
 Metz0064, 0114, 0240, 0394, 0415
0474, 0562, 0581, 0614, 0695
0773, 1190
 Metz0222, 0562, 0394, 0064, 0583
0695, 0240, 0581
 MGA0064, 0064, 0131
 Micromaxx0835, 0583, 0064, 0657
0695, 1064
 Microstar0064, 0835
 Mikomi1176
 Minato0514, 0583, 0064
 Minerva0222, 0097, 0543, 0103
0135, 0581, 0264, 0514, 0562
0581
 Minoka0220, 0064, 0386
 Mirror1927

Mistral Electronics.....	0135, 0220	Nordic.....	0244
Mitsubishi.....	0190, 0120, 0539, 0114	Nordmende.....	0190, 0314, 0595, 0426
.....	0220, 0063, 0583, 0264, 0064	.....	0223, 0370, 0240, 0064, 0136
.....	0135, 0562, 1064	.....	0222, 0528, 0587, 0741
Mitsuri General.....	0397	Normerel.....	0064
Mivar.....	0036, 0317, 0243, 0103	Novatronik.....	0064, 0132, 0401
.....	0636, 0543, 0244, 0318, 0319	Oceanic.....	0397, 0388, 0190, 0374,
Monaco.....	0064, 0036	.....	0427, 0500, 0575
Morgan's.....	0103, 0583, 0064	Okano.....	0398, 0036, 0064, 0397
Motion.....	0120, 0103	Onimax.....	0741
Motorola.....	0397	Onwa.....	0064, 0129, 0245, 0398
MTC.....	0220, 0539, 0243, 0388	Opera.....	0120
.....	0057, 0376, 0397	Optonica.....	0064
MTlogic.....	0741	Orbit.....	0262
Multibroadcast.....	0129, 0220	Orion.....	0099, 0204, 0064, 0347, 0543
Multistandard.....	0064	.....	0382, 0038, 0036, 0262, 0321
Multitec.....	0064, 0513, 0695, 1064	.....	0344, 0741, 0907, 1943
.....	1583, 0244, 0583	Online.....	0064, 0245
Multitech.....	0131, 0036, 0243, 0397,	Ormond.....	0695, 1064
.....	0274, 0583, 0129, 0064, 0103	Orsowe.....	0543
.....	0244, 0390, 0513	Osaki.....	0245, 0099, 0064, 0401, 0583
Murphy.....	0064, 0190, 0243	.....	0303, 0244, 0382
Musikland.....	0583, 0245, 0274	Osio.....	0317
Myryad.....	0064, 0064, 0583	Oso.....	0245
NAD.....	0388	Osume.....	0037, 0063, 0064, 0583
Naiko.....	0401, 0583, 0064, 0633	.....	0099, 0245
Nakimura.....	0190, 0064	Otake.....	0344
Naonis.....	0253, 0390	Otto Versand.....	0243, 1532, 0120, 0539
NAT.....	0253, 0264	.....	0064, 0583, 0222, 0218, 0388
National.....	0063, 0253, 0264, 0267	.....	0136, 0253, 0274, 0562, 0347
NEC.....	0064, 0197, 0036, 0401, 0244,	.....	0244, 0036, 0376, 0309, 0581
.....	0064, 0583, 0038, 0057, 0063	.....	0455, 0581, 0037, 0063, 0136
.....	0244, 0347, 0482, 0614, 1162	.....	0240, 0262, 0321, 0370, 0374
.....	1731, 1297, 1397	.....	0532, 0579
Neckermann.....	0064, 0218, 0532, 0583	Pacific.....	0583, 0741, 1064, 1164, 1264
.....	0190, 0445, 0274, 0581, 0244	Pael.....	0397, 0243
.....	0274, 0347, 0539, 0376, 0114	Palladium.....	0036, 0064, 0532, 0445
.....	0240, 0390, 0397	.....	0583, 0274, 0190, 0581, 0244
NEI.....	0274, 0583, 0458, 0064, 0364	.....	0376, 0114, 0240, 0390, 0397
.....	0398	.....	0445, 0657, 0741, 1164
Neovia.....	1233	Palsonic.....	0064, 0244, 0445, 0725
Nesco.....	0064, 0274	Panama.....	0677, 0244, 0064, 0583, 0274
Netsat.....	0064, 0583	Panasonic.....	0064, 0264, 0253, 0301
Network.....	0364	.....	0543, 0240, 0575, 0388, 0267
Neufunk.....	0064, 0036, 0245, 0309	.....	0264, 0190, 0394, 0064, 0374
.....	0583, 0637, 0741	.....	0253, 0378, 0677, 1237, 1337
New Tech.....	0244, 0370, 0475	.....	1677
New World.....	0243	Panavision.....	0265, 0064
Newtech.....	0245, 0036, 0370	Pathe Cinema.....	0240, 0347, 0319
Nicamagic.....	0099, 0243	.....	0190, 0243, 0265, 0427, 0458
Nikkai.....	0129, 0244, 0062, 0364	.....	0579
.....	0243, 0036, 0063, 0064, 0099, 0245	Pathe Marconi.....	0036, 0528, 0360
Nikko.....	0344	.....	0426, 0264, 0595, 0223
Nobliko.....	0426, 0103, 0097, 0129	Pausa.....	0036
.....	0243	Penney.....	0099, 0057
Nogamatic.....	0190, 0528, 0223, 0360	Perdio.....	0064, 0347, 0099, 0190
.....	0595	.....	0243, 0309
Nokia.....	0136, 0388, 0376, 0519, 0500	Perfekt.....	0114
.....	0366, 0401, 0658, 0373, 0347	Philco.....	0244, 0101, 0057, 0445
.....	0386, 0637, 0136, 0384, 0190	.....	0103, 0274, 0240, 0397, 0064
.....	0374, 0378, 0507, 0575, 0633	.....	0114, 0579

Philex.....0220, 0378
 Philharmonic.....0583
 Philips.....0064, 0036, 0883, 0581, 0218
0114, 0220, 0265, 0359, 0370
0388, 0401, 0583, 0632, 1273
1783, 1481
 Phocus.....1316
 Phoenix.....0064, 0114, 0243, 0347, 0513, 0579
 Phonola.....0057, 0243, 0064, 0114, 0220
 Pilot.....0064, 0733
 Pioneer.....0064, 0370, 0455, 0136
0190, 0314, 0388, 0513, 0539
 Pionier.....0513, 1583
 Plantron.....0595, 0036
 Playsonic.....0064, 0244, 0366, 0741
0742
 Policom.....0036, 0528, 0595
 Poppy.....0274
 Portland.....0401
 Powerpoint.....0064, 0514, 0725
 Prandoni-Prince.....0244, 0543, 0103
0240, 0388, 0390
 Precision.....0099
 Princeton.....1064
 Prinz.....0036, 0388
 Profex.....0064, 0036, 0103, 0190
0388, 0390
 Profi.....0036
 Profilo.....1583
 Profitronic.....0064, 0129
 Proline.....0064, 0099, 0652, 0657, 0661
1064
 Prosonic.....0064, 0244, 0695, 0741
0243
 Protech.....0064, 0036, 0445, 0695
0376, 0129, 0458, 0364, 0244
0274, 0513, 0579, 1064
 ProVision.....0064, 0583, 0741
 Pye.....0036, 0583, 0064, 0114, 0376
0401, 0581
 Pymi.....0274
 Quadral.....0245
 Quasar.....0064, 0036, 0274
 Quelle.....0063, 0131, 0388, 0539, 0528
0562, 0581, 0532, 0244, 0274
0101, 0097, 0037, 0038, 0064
0240, 0333, 0579, 0695, 1064
 Questa.....0136, 0063
 Radialva.....0064, 0245, 0364, 0458
 Radiola.....0114, 0583, 0064, 0244
 Radiomarelli.....0036, 0543, 0064, 0114
 RadioShack.....0057, 0064
 Radiotone.....0097, 0036, 0064, 0455
0695, 1064
 Rank Arena.....0063
 RBM.....0097
 RCA.....0388, 1474, 0120, 0652
 Realistic.....0057
 Rediffusion.....0741, 0063, 0373, 0378
0388, 0575

Reflex.....0064, 0695, 1064
 Relisys.....1233, 1234, 1236, 1238, 1240
1241, 1242, 1295
 Reoc.....0064, 0741
 Revox.....0233, 0397, 0064
 Rex.....0114, 0190, 0233, 0286, 0390
 RFT.....0036, 0455, 0064, 0099, 0114
 R-Line.....0064
 Roadstar.....0114, 0036, 0064, 0245
0309, 0445, 0695, 0741, 1064
1216, 1927
 Robotron.....0448, 0114
 Rowa.....0725, 0739
 Roxy.....0475
 Royal Lux.....0114, 0362
 RTF.....0652
 Saba.....0265, 0314, 0114, 0136, 0426
0543, 0388, 0362, 0575, 0587
0528, 0370, 0525, 0223, 0190
0240, 0374, 0595, 0652, 0741
 Saccs.....0482, 0265
 Sagem.....0262, 0637, 0482
 Saisho.....0064, 0543, 0204, 0244, 0190
0036, 0038, 0262, 0458
 Saivod.....0190, 0583, 0064, 0695, 0739
1064, 1190
 Sakai.....0190, 0317
 Salora.....0240, 0383, 0388, 0386, 0543
0575, 0366, 0190, 0317, 0376
0390, 0507, 0579, 0658, 1264
 Salsa.....0362
 Sambers.....0064, 0543, 0103, 0129, 0240
 Sampo.....1782
 Samsung.....0243, 0036, 0244, 0397
0243, 0671, 0099, 0317, 0190
0057, 0729, 0839, 0841, 0839
0064, 0475, 0583, 0614, 1087
1262, 1276
 Sandra.....0064, 0244, 0243
 Sansui.....0583, 0482, 0064, 0733
 Santon.....0036
 Sanyo.....0064, 0319, 0038, 0397, 0366
0131, 0099, 0243, 0244, 0190,
0036, 0135, 0064, 0583, 0513
0063, 0197, 0240, 0582, 0920
1235
 SBR.....0376, 0583, 0064, 0220
 Schaub Lorenz.....0064, 0575, 0513
0374, 0388, 0401, 0633, 0741
1218
 Schneider.....0244, 1164, 0244, 0286
0274, 0398, 0388, 0245, 0695
1064, 0370, 0190, 0741, 0064
0097, 0376, 0379, 0583
 Scotland.....0190
 Seaway.....0661
 Seelver.....1064
 SEG.....0114, 0695, 0063, 0129, 0389
0064, 0036, 0103, 0243, 0244
0245, 0376, 0514, 0579, 0661
1064, 1190, 1464

SEI	0233, 0129, 0240, 0321, 0233	Strong	1176, 1190
.....	0064, 0037, 0114, 0204, 0374	Sunkai	0321, 0482, 0514, 0637, 0064
.....	0543, 0579	.....	0382, 0245, 0262
Sei-Sinudyne.....	0037, 0064, 0114, 0129	Sunstar.....	0036, 0064, 0398
.....	0233, 0240, 0321, 0374, 0543	Sunwood	0543, 0036, 0064
.....	0579	Superla.....	0036, 0243, 0543
Seleco.....	0036, 0190, 0389, 0233, 0286	SuperTech	0036, 0064, 0243, 0245
.....	0373, 0374, 0390, 0398, 0462	.....	0401
Sencora.....	0303, 0036	Supra.....	0036
Sentra.....	0120, 0062	Susumu	0245, 0314, 0362
Serino.....	0120, 0482, 0637	Sutron.....	0243
Sharp	0063, 0120, 0220, 0321, 0543	SVA.....	0614
.....	1120, 1190, 1220	Swissline.....	0274
Shintoshi.....	0064	Sydney.....	0244
Shivaki.....	0064	Sylvania.....	0064, 0057
Shorai.....	0114, 0321	Sysline	0064, 0474
Siarem.....	0218, 0543, 0114, 0129, 0240	Sytong	0243
.....	0374, 0579	T + A.....	0394, 0474
Siemens	0064, 0222, 0581, 0240	Tandberg.....	0245, 0136, 0394
.....	0218, 0374, 0562	Tandy.....	0063, 0120, 0244, 0274, 0303
Sierra.....	0397, 0583	.....	0099, 0190, 0245
Siesta	0243, 0397	Targa.....	0729
Silva.....	0063, 0064, 0243, 0388	Tashiko.....	0063, 0190, 0243, 0244, 0386
Silva Schneider.....	0064, 1583	.....	0390, 0064
Silver.....	0063, 0388, 0742, 0114	Tatung	0038, 0064, 0099, 0244, 0543
SilverCrest.....	1064	.....	1083, 1583, 1783, 0036
Singer.....	0036, 0114, 0129, 0362, 0462	TCM	0741, 0835
.....	0204	Teac	0036, 0064, 0197, 0458, 0482
Sinudyne.....	0037, 0114, 0129, 0204	.....	0539, 0695, 0725, 0739, 1695
.....	0233, 0240, 0262, 0321, 0374	.....	1751, 0244, 0445, 1064
.....	0543, 0579, 0384, 0388	TEC	0347, 0274, 0498, 0362, 0036
Skantic.....	0383, 0384, 0064	.....	0064, 0244, 0286, 0364, 0579
SKY	0064, 0907, 0347	Tech Line	0064, 0695, 1464
Sliding	0907	Technema	0136, 0347
SLX	0695	Technics	0583, 0677
Smaragd	0514	TechniSat	0583, 1294
Sogera.....	0388	Technisson.....	0741, 1316
Solavox.....	0064, 0099, 0190, 0378	Technosonic.....	0583
.....	0388, 0575	Techwood	1190
Sonawa	0245	Tecnimagen	0583
Soniko	0064	Teco.....	1067
Sonitron.....	0244, 0366, 0064, 0397	Tedalex.....	0036, 0244, 0458
Sonoko.....	0036, 0064, 0309, 0244	Teleavia	0064, 0528, 0360, 0517
Sonorol.....	0190, 0309, 0374, 0388	.....	0595, 0223, 0370, 0426
.....	0532, 0575, 0064	Telecor.....	0136, 0190, 0286
Sontec.....	0036, 0064, 0321, 0397, 0532	Telefunken.....	0064, 0528, 0498, 0362
Sony	0129, 0037, 1678, 0063, 0101	.....	0289, 0652, 0729, 0426, 0064
.....	0038, 0064, 0120, 0197, 0532	.....	0583, 0101, 0370, 0593, 0595
.....	1037, 1532, 1778	.....	0333, 0136, 0223, 0240, 0314
Sound & Vision.....	0064, 0245, 0129	.....	0373, 0513, 0517, 0525, 0587
.....	0401	.....	0741
Soundwave.....	0064, 0347, 0445, 0742	Telefusion	0064
.....	0245	Telegaz.....	0064, 0347, 0190
Spectra.....	0036	Telemeister	0064, 0347
Ssangyong.....	0036	Telesonic.....	0036, 0064
Standard.....	0036, 0064, 0244, 0245	Telestar.....	0064, 0583
.....	0347, 0401, 1064	Teletech	0036, 0064, 0364, 0695
Starlite.....	0036, 0064, 0579, 0309	.....	1064, 0244, 0274
Stenway.....	0245, 0309, 0233	Teleton.....	0063, 0233, 0244, 0286
Stern.....	0190, 0233, 0286, 0390, 0321	.....	0376, 0390, 0347
Strato	0036, 0064	Televideon.....	0243, 0347, 0579, 0321

Teleview.....	0064	0389, 0448, 0500, 0528, 0532
Temco.....	0131, 0321	Univox.....0064, 0114, 0190, 0364, 0265
Tempest.....	0036	Utax.....0064
Tennessee.....	0064	V7 Videoseven.....1782, 0907
Tensai.....0244, 0245, 0321, 0347, 0036		Vestel.....0036, 0190, 0695, 1064, 0064
.....0132, 0401, 0398, 0064, 0131		0244, 0579, 0583, 1190
.....0274, 0344, 0742, 1064		Vexa.....0243, 0583
Tenson.....0036, 0347		Videocon.....0535
Tevion.....0583, 0695, 0741, 0835, 1064		Videologic.....0243, 0245
.....1164, 1275, 1286, 1316, 1583		Videologique.....0025
Texet.....0036, 0243, 0244, 0245, 0401		Videologique.....0274, 0245
.....0264		Videosat.....0064, 0274
Thomson.....0220, 0314, 0136, 1474		VideoSystem.....0243, 0583
.....0360, 0362, 0370, 0426, 0517		Videotechnic.....0244, 0347, 0383
.....0528, 0498, 0595, 0223, 0064		Videoton.....0063, 0190, 0383
.....0264, 0376, 0587, 0652		Vidtech.....0243
Thorn.....0099, 0064, 0539, 0388, 0101		Viewsonic.....1782
.....0265, 0062, 0063, 0131, 0136		Visiola.....0064
.....0220, 0362, 0370, 0386, 0532		Vision.....0064, 0244, 0347, 0303, 0583
.....0562, 0580		Vistar.....0064, 0388, 0233
Thorn-Ferguson.....0220, 0265, 0370		Vortec.....0114, 0583
Tiny.....1296		Voxson.....0244, 0064, 0445, 0190
Tokai.....0243, 0064, 0036, 0190, 0364		0114, 0390
.....0401, 0475, 0695, 1064		Waltham.....0064, 0695, 0445, 0314
Tokaido.....1064		0190, 0583, 0136, 0244, 0383
Tokyo.....0309, 0062, 0475		0458, 0517, 1064
Tomashi.....0245, 0309, 0270		Wards.....0057
Toshiba.....0376, 0535, 0677, 0063, 0062		Watson.....0243, 0583, 0245, 0036, 0240
.....0097, 0129, 0136, 0222, 0270		0695, 1064, 0064, 0240, 0347
.....0517, 0580, 0741, 1183, 1190		1464
.....1191, 1316, 1535, 1583, 1683		Watt Radio.....0240, 0190, 0129, 0243
Towada.....0036, 0244, 0579		0579
Toyoda.....0244, 0398		Wega.....0036, 0063, 0064, 0114
Trans Continens.....0064, 0244, 0695		Wegavox.....0064, 0064
.....1064		Welltech.....0741
Transonic.....0036, 0064, 0243, 0583		Weltblick.....0064, 0583, 0244, 0347
.....0539, 0725, 0739		Weston.....0064, 0583
Transtec.....0064		Wharfedale.....0347, 0583, 0064, 0583
Triad.....0543, 0583		1264, 1583
Trident.....0244, 0543		White Westinghouse.....0309, 0243
Tristar.....0204, 0245, 0220		0364, 0064, 0347, 1309
Triumph.....0309, 0543, 0593, 0064		Windsor.....1064
.....0204, 0270, 0373, 0583		Windstar.....0064, 0309, 0364
Tsoschi.....0309, 0583		Windy Sam.....0583
TVTEXT 95.....0103, 0583		World-of-Vision.....0907, 1316
Uher.....0114, 0064, 0347, 0401, 0445		Xenius.....0661
.....0513, 0397, 0286, 0103, 0233		Xoro.....1223, 1244, 1270
.....0507		Xrypton.....0309, 0583, 0064
Ultravox.....0064, 0401, 0243, 0190		X-View.....1218
.....0064, 0583, 0240, 0114, 0129		Yamaha.....0057, 0677, 1603
.....0274, 0378, 0579		Yamashi.....0064, 0482, 0244, 0583, 0309
Unic Line.....0064, 0583, 0482		Yokan.....0244, 0583, 0064
United.....0064, 0741, 0742, 1064, 1943		Yoko.....0245, 0064, 0036, 0397, 0366
.....0373, 0583		0243, 0274, 0458, 0244, 0448
Universal.....0064		Yorx.....0233
Universum.....0364, 0132, 0562, 0388		Zanela.....0265
.....0274, 0519, 0507, 0397, 0445		Zanussi.....0366, 0244, 0233, 0390
.....0038, 0539, 0063, 0190, 0321		Zenor.....0366
.....0131, 0064, 0583, 0036, 0037		
.....0097, 0101, 0103, 0197, 0204		
.....0240, 0244, 0317, 0333, 0373		

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

TV

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

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
Ελλάδας	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

GB Information to the Consumer

Disposal of your old product

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused.

When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC.

Please inform yourself about the local separate collection system for electrical and electronic products.

Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.



F Informations pour le consommateur

Mise au rebut des produits en fin de vie

Ce produit a été conçu et fabriqué avec des matériaux et composants recyclables de haute qualité.

Le symbole d'une poubelle barrée apposé sur un produit signifie que ce dernier répond aux exigences de la directive européenne 2002/96/EC.

Informez-vous auprès des instances locales sur le système de collecte des produits électriques et électroniques en fin de vie.

Conformez-vous à la législation en vigueur et ne jetez pas vos produits avec les déchets ménagers. Seule une mise au rebut adéquate des produits peut empêcher la contamination de l'environnement et ses effets nocifs sur la santé.



D Kundeninformationen

Entsorgung Ihres alten Geräts

Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wieder verwendet werden können.

Befindet sich dieses Symbol (durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern) auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäischen Richtlinie 2002/96/EG gilt.

Informieren Sie sich über die geltenden Bestimmungen zur getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Ihrem Land.

Richten Sie sich bitte nach den geltenden Bestimmungen in Ihrem Land, und entsorgen Sie Altgeräte nicht über Ihren Haushaltsabfall. Durch die korrekte Entsorgung Ihrer Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.



NL Informatie voor de consument

Verwijdering van uw oude product

Uw product is vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen, welke gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden.

Als u op uw product een doorstreepte afvalcontainer op wieltjes ziet, betekent dit dat het product valt onder de EU-richtlijn 2002/96/EC.

Win inlichtingen in over de manier waarop elektrische en elektronische producten in uw regio gescheiden worden ingezameld.

Neem bij de verwijdering van oude producten de lokale wetgeving in acht en plaats deze producten niet bij het gewone huishoudelijke afval. Als u oude producten correct verwijdert voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.



DK Information til kunden

Bortskaffelse af dit gamle produkt

Dit produkt er konstrueret med og produceret af materialer og komponenter af høj kvalitet, som kan genbruges.

Når dette markerede affaldsbøttesymbol er placeret på et produkt betyder det, at produktet er omfattet af det europæiske direktiv 2002/96/EC

Hold dig orienteret om systemet for særskilt indsamling af elektriske og elektroniske produkter i dit lokalområde.

Overhold gældende regler, og bortskaf ikke dine gamle produkter sammen med dit almindelige husholdningsaffald. Korrekt bortskaffelse af dine gamle produkter er med til at skåne miljøet og vores



S Information till konsumenten

Kassering av din gamla produkt

Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som kan både återvinnas och återanvändas.

När den här symbolen med en överkryssad papperskorg visas på produkten innebär det att produkten omfattas av det europeiska direktivet 2002/96/EG

Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter.

Följ de lokala reglerna och släng inte dina gamla produkter i det vanliga hushållsavfallet. Genom att kassera dina gamla produkter på rätt sätt kan du bidra till att minska eventuella negativa effekter på miljö och hälsa.



N Informasjon til forbrukerne

Avhending av gamle produkter

Produktet er utformet og produsert i materialer og komponenter av høy kvalitet, som kan resirkuleres og brukes på nytt.

Når denne søppelbøtten med kryss på følger med et produkt, betyr det at produktet dekkes av det europeiske direktivet 2002/96/EU

Finn ut hvor du kan levere inn elektriske og elektroniske produkter til gjenvinning i ditt lokalmiljø.

Overhold lokale regler, og ikke kast gamle produkter sammen med husholdningsavfallet. Riktig avhending av de gamle produktene dine vil hjelpe til med å forhindre potensielle negative konsekvenser for miljøet og menneskers helse.



FIN Tiedote kuluttajille

Vanhan tuotteen hävittäminen

Tuotteesi on suunniteltu ja valmistettu laadukkaista materiaaleista ja komponenteista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen.

Tuotteeseen kiinnitetty yliviivatun roskakorin kuva tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2002/96/EC soveltamisalaan.

Ota selvää sähkölaitteille ja elektronisille laitteille tarkoitettusta kierrätysjärjestelmästä alueellasi.

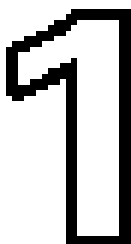
Noudata paikallisia sääntöjä äläkä hävitä vanhoja tuotteita tavallisen talousjätteen mukana. Vanhojen tuotteiden hävittäminen oikealla tavalla auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.



**Guarantee
certificate
Certificat de
garantie
Garantiebewijs
Záruční list**

**Garantieschein
Certificado de
garantía
Certificato di
garanzia
Karta
gwarancyjna**

**Certificado de
garantia
Garantibevís
Takuutodistus
Εγγύηση
Гарантия**



year	warranty	anno	garanzia
année	garantie	ano	garantia
jaar	garantie	år	garanti
Jahr	Garantie	vuosi	takuu
año	garantía	χρόνος	εγγύηση
rok	gwarancyjna	год	гарантия

Type: _____

Serial nr.: _____

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

_____ 20 _____

Dealer's name, address and signature

Nom, adresse et signature du revendeur

Naam, adres en handtekening v.d. verkoper

Name, Anschrift und Unterschrift des Händlers

Nombre, dirección y firma del distribuidor

Nome, indirizzo e firma del fornitore

Nome, endereço e assinatura da loja

Återförsäljarens namn, adress och namnteckning

Forhandlerens navn, adresse og underskrift

Myyjän nimi, osoite ja allekirjoitus

Jméno prodejce, adresa a podpis

Nazwa, adres punktu sprzedaży i podpis sprzedawcy

Jméno prodejce, adresa a podpis

Ονοματεπώνυμο, διεύθυνση και υπογραφή του εμπ. προμηθευτή



PHILIPS