

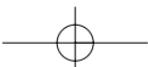
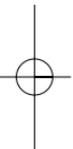
SRU 510/86

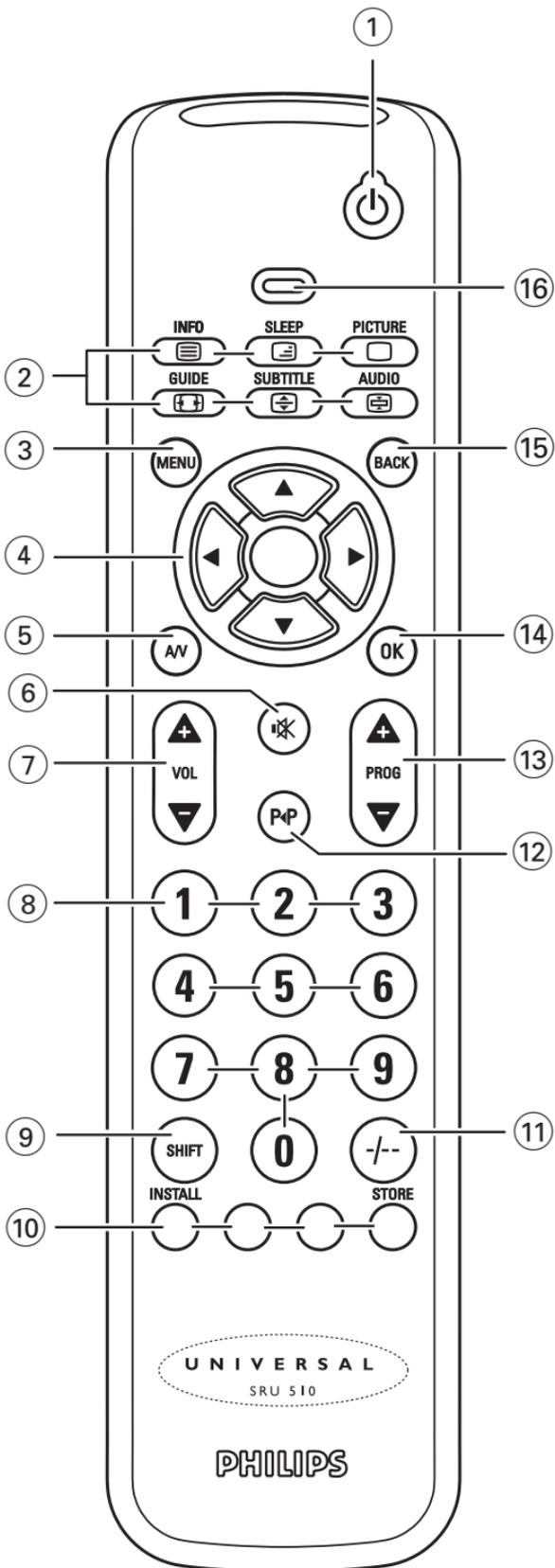
GB	Instructions for use	4
F	Mode d'emploi	10
D	Bedienungsanleitung	16
NL	Gebruiksaanwijzing	22
DK	Vejledning	28
S	Bruksanvisning	34
N	Bruksanvisning	40
FIN	Käyttöohje	46

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



PHILIPS





Instructions for use

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	52-58

1. Introduction

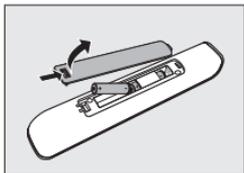
Congratulations on your purchase of the Philips SRU510 universal remote control. After installing the remote control it can operate the most-used functions of almost any brand of TV.

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 SRU510 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 SRU510.

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 SRU510 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 SRU510. If that is the case, the SRU510 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

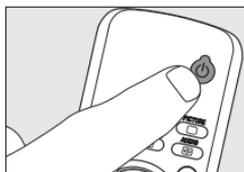
The remote control will now automatically search for the right code for your device.

- 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 SRU510 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 SRU510 **pressed simultaneously for three seconds**, until the LED flashes twice and then remains lit.



- 3 Press and hold the Standby key of the SRU510.



- The SRU510 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 SRU510 immediately.

- The SRU510 has now found a code that works on your TV.

- 5 Check if you can operate all functions on your TV with the SRU510.

- **If this is not the case, you can redo the automatic setting. The SRU510 will then search for a code that works better.**

- After the SRU510 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.

Instructions for use

English

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 SRU510. 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 SRU510 at the TV and check that it responds as it should.
 - If the TV responds to all of the key commands, the SRU510 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 **PP** 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 you use the () 'memory off' key to get to the next teletext page on your Philips TV, you can press the OK key for this. Also see 'Troubleshooting'.

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

Instructions for use

English

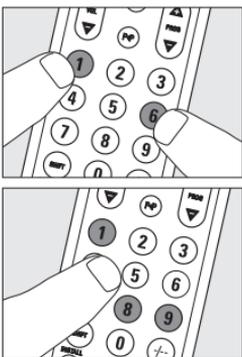
4. Extra possibilities

Adding a function to the remote control

If you want to add a function to the SRU510, 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 SRU510 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 SRU510 at the device and make sure that there are no obstructions between the SRU510 and the device.*
- The SRU510 does not respond properly to commands.
 - *Maybe you are using the wrong code. Try programming the RU510 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 SRU510 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 SRU510 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'.*

Mode d'emploi

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	52-58

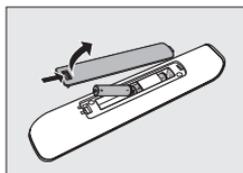
1. Introduction

Merci d'avoir acheté cette télécommande universelle Philips SRU510. 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 SRU510 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 SRU510 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 SRU510 ne fonctionne pas ou seulement partiellement avec votre TV. La raison en est que la SRU510 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 SRU510 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 SRU510 **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 SRU510.



– La SRU510 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 SRU510 immédiatement.

– La SRU510 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 SRU510.

• **Si ce n'est pas le cas, vous pouvez recommencer le réglage automatique. La SRU510 recherchera alors un meilleur code.**

– Une fois que la SRU510 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.

Mode d'emploi

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 SRU510. 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 SRU510 vers le téléviseur et assurez-vous qu'elle fonctionne correctement.
 - Si le téléviseur réagit à toutes les touches, la SRU510 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, vert, 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**

Vous pouvez appuyer sur la touche 'memory off' () (mémorisation désactivé) pour accéder à la page télétexte de votre téléviseur Philips, vous pouvez également appuyer sur OK. Voir aussi 'Problèmes et solutions'.

- **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.**

Mode d'emploi

4. Autres possibilités

Ajout d'une fonction à la télécommande

Si vous souhaitez ajouter une fonction à la SRU510, 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 SRU510 **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 SRU510 vers l'appareil et vérifiez qu'aucun obstacle ne se trouve entre les deux.*
- La SRU510 ne fonctionne pas correctement.
- *Peut-être avez-vous sélectionné un code erroné. Essayez de reconfigurer la SRU510 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 SRU510 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 SRU510 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 SRU510, 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 SRU510/86.

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

Bedienungsanleitung

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	52-58

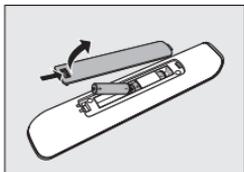
1. Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer Entscheidung für diese universelle Fernbedienung SRU510 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 SRU510 bei jeder Marke und sogar bei den einzelnen Modellnummern unterschiedlich sein können, sollten Sie prüfen, ob Ihr TV auf die SRU510 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 SRU510 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 SRU510 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 SRU510 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 SRU510 **gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt**, bis die LED zweimal blinkt und anschließend weiterhin leuchtet.



- 3 Halten Sie die Standby-taste der Fernbedienung SRU510 gedrückt.



- Die SRU510 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 SRU510 sofort los.
 - Die Fernbedienung SRU510 hat jetzt einen Code gefunden, der für Ihr Fernsehgerät funktioniert.
- 5 Kontrollieren Sie, ob Sie alle Funktionen Ihres Fernsehgeräts mit der SRU510 steuern können.

- **Ist dies nicht der Fall, können Sie die automatische Einstellung erneut durchführen. Die SRU510 wird dann weiter nach einem Code suchen, der vielleicht besser funktioniert.**

- Wenn die SRU510 alle Codes gesendet hat, stoppt der Suchvorgang automatisch und die LED blinkt nicht mehr.
- Die automatische Einstellung eines Fernsehgerätes dauert max. 5 Minuten.

Bedienungsanleitung

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 SRU510 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 SRU510 auf das Fernsehgerät und kontrollieren Sie, ob das Fernsehgerät ordnungsgemäß reagiert.
 - Reagiert das Fernsehgerät ordnungsgemäß auf alle Tastenbefehle, so ist die Fernbedienung SRU510 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 (TV);
- Text Mix (TM);
- Text aus (TA);
- Breitbild-TV (BB);
- Vergrößern (MAGN);
- Text Halt (TH).
- 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 **MUTE** 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 **PP** 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**

Wenn Sie die Taste (⇐) 'Speicher aus' benutzen, um zur nächsten Videotext-Seite auf Ihrem Philips Fernsehgerät zu gehen, können Sie hierfür die Taste OK drücken. Siehe auch 'Liste zur Fehlerbehebung'.

- **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.**

Bedienungsanleitung

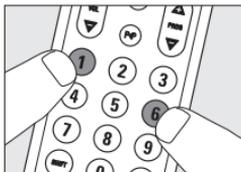
4. Zusätzliche Möglichkeiten

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 SRU510 **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 SRU510 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 SRU510/86.

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

Gebruiksaanwijzing

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	52-58

Nederlands

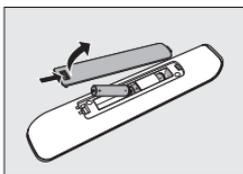
1. Inleiding

Gefeliciteerd met de aanschaf van deze Philips SRU510 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 SRU510 per merk en zelfs per modelnummer kunnen verschillen is het verstandig te testen of uw TV reageert op de SRU510. 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 toetscommando's dan is de SRU510 klaar voor gebruik.



Gebruiksaanwijzing

- **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/urc.**

Instellen van de afstandsbediening

Dit is alleen nodig wanneer uw tv niet of slechts gedeeltelijk te bedienen is via de SRU510. In dit geval kent de SRU510 het merk en/of model van uw tv niet en dient u dit kenbaar te maken aan de SRU510.

U kunt de afstandsbediening automatisch of handmatig instellen.

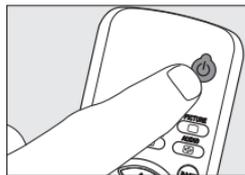
Automatisch instellen van de afstandsbediening

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 SRU510 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 SRU510 **tegelijk gedurende drie seconden ingedrukt**, tot de LED tweemaal knippert en daarna blijft branden.



- 3 Houd de stand-by-toets van de SRU510 ingedrukt.



- De SRU510 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 SRU510 los.
 - De SRU510 heeft nu een code gevonden die werkt op uw tv.
 - 5 Controleer of u alle functies van uw tv kunt bedienen met de SRU510.
- **Is dit niet het geval, dan kunt u het automatisch instellen overdoen. De SRU510 gaat dan op zoek naar een code die beter werkt.**
 - Nadat de SRU510 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.

Gebruiksaanwijzing

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 SRU510. 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 SRU510 op de tv en controleer of deze naar behoren reageert.
 - Reageert de tv naar behoren op alle toetscommando's dan is de SRU510 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.**

Gebruiksaanwijzing

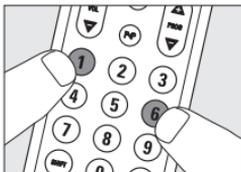
4. Extra mogelijkheden

Een functie toevoegen aan de afstandsbediening

Als u een functie wilt toevoegen aan de SRU510 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 SRU510 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.



Nederlands

5. Foutzoeklijst

- Probleem
- Oplossing
- De LED knippert viermaal telkens als een toets ingedrukt wordt.
 - De afstandsbediening geeft aan dat de batterijen bijna leeg zijn. *ervang 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 SRU510 op het apparaat en zorg ervoor dat er niets tussen de SRU510 en het apparaat in de weg staat.*
- De SRU510 voert opdrachten niet goed uit.
 - *Misschien gebruikt u de verkeerde code. Probeer de SRU510 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 SRU510 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 SRU510 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 SRU510, 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 SRU510/86.

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

Vejledning

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
Tilføj en funktion til fjernbetjeningen	32
Aktivering af fjernbetjeningens oprindelige indstillinger	32
5. Problemløsning	32
6. Behøver du hjælp?	33
Kodeliste over alle mærker / udstyr	52-58

1. Indledning

Til lykke med erhvervelsen af Philips universal-fjernbetjeningen SRU510.

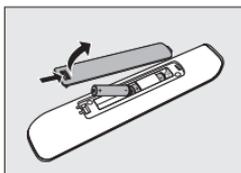
Når fjernbetjeningen er installeret, kan den betjene alle de hyppigst anvendte funktioner på næsten ethvert fjernsynsmærke.

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 SRU510'en kan være forskellige alt efter mærke og selv pr. modelnummer, er det klogt at afprøve, om dit udstyr svarer på SRU510'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 SRU510'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 SRU510'en. I så tilfælde genkender SRU510'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. SRU510'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 SRU510'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 SRU510'en nede.



- SRU510'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 SRU510'en.

- SRU510'en har nu fundet en kode, der virker med dit tv.

- 5 Kontroller at du kan betjene alle tv'ets funktioner med SRU510'en.

- **Hvis dette ikke sker, kan du foretage den automatiske indstilling på ny. SRU510'en fortsætter da med at søge efter en kode, der måske virker bedre.**

- Når SRU510 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.

Vejledning

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 SRU510'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 SRU510'en på tv'et og kontroller, om det svarer korrekt.
 - Hvis tv'et reagerer korrekt på alle knapper, er SRU510'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** til 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.
- ⑯ **LED**

Hvis du bruger knappen () til 'hukommelse ud' for at gå til næste tekst-tv side på dit Philips TV, kan du trykke på OK-tasten. Se også afsnittet 'Problemløsning'.

- **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.**

Vejledning

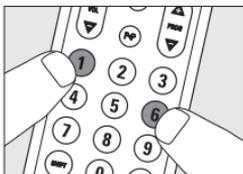
4. Ekstra muligheder

Tilføje en funktion til fjernbetjeningen

Hvis du vil tilføje en funktion til SRU510'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 SRU510'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 SRU510'en og sørg for, at der ikke er nogen forhindring mellem SRU510'en'en og apparatet.*
 - SRU 510'en udfører ikke kommandoerne korrekt.
 - *Du bruger måske den forkerte kode. Prøv at gentage installationen af SRU510'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-linjen 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.
 - *SRU510'en skal måske tilpasses til netop din modeltype. Ring til vores hjælpe-linjen for assistance.*
 - Dit mærke udstyr er ikke anført på kodelisten.
 - *Prøv at indstille SRU510'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 SRU510'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 SRU510/86.

Købsdato: /...../.....
(Dag/måned/år)

Bruksanvisning

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	52-58

1. Introduktion

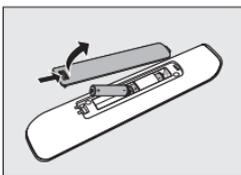
Grattis till ditt köp av en Philips SRU510 universalfjärrkontroll. När fjärrkontrollen är installerad kan den styra de vanligaste funktionerna på nästan vilken TV-modell som helst.

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 blinker 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 SRU510 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 SRU510 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 SRU510. Om så är fallet, känner SRU510 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.

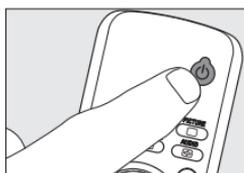
Ställa in fjärrkontrollen automatiskt

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). SRU510 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 SRU510 **samtidigt i tre sekunder** tills lampan blinkar två gånger och sedan lyser hela tiden.



- 3 Håll ner väntelägesknappen på SRU510.



- SRU510 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 SRU510.
 - Nu har SRU510 hittat en kod som fungerar på din TV:n.
 - 5 Kontrollera att du kan använda alla funktionerna på TV:n med SRU510.
- **Om det inte händer kan du göra om den automatiska inställningen. Då letar SRU510 efter en kod som fungerar bättre.**
 - När SRU510 har gått genom alla kända koder upphör sökningen automatiskt och lampan slutar blinka.
 - Det tar högst 5 minuter att programmera en TV automatiskt.

Bruksanvisning

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 SRU510: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 SRU510 mot TV:n och kontrollera att den reagerar som den ska.
 - Om TV:n reagerar på alla knapptryckningarna är SRU510 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 ();
. - bredskärm ();
. - 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 du använder knappen () 'ur minnet' för att gå till nästa text-TV-sida på din Philips TV, kan du trycka på OK-knappen. Se även 'Felsökning'.

- **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.**

Bruksanvisning

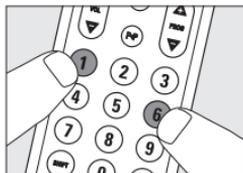
4. Ytterligare möjligheter

Lägga till en fjärrkontrollfunktion

Om du vill lägga till en funktion till SRU510, 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 SRU510 **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 SRU510 mot apparaten och se till att det inte finns något i vägen mellan fjärrkontrollen och apparaten.*
- SRU510 reagerar inte korrekt på knapptryckningar.
- *Du kanske använder fel kod. Prova att programmera SRU510 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.
- *SRU510 måste kanske anpassas till apparatmodellen. Ring hjälplinjen för mer information.*
- Apparaterns märke finns inte med i kodlistan.
- *Prova att ställa in SRU510 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 SRU510 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 SRU510/86.

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

Bruksanvisning

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	52-58

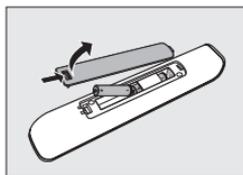
1. Innledning

Gratulerer med valget av en Philips SRU510 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.



Merke: 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 SRU510 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 SRU510. 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 SRU510 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 SRU510.

I så fall betyr det at SRU510 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

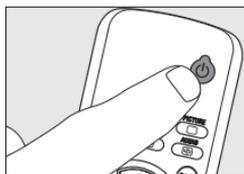
Fjernkontrollen vil nå søke automatisk etter den riktige koden for apparatet ditt.

- 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). SRU510 avgir signalet 'slå av TV' for alle TV-modeller som er lagret i minnet.

- 2 Trykk og hold deretter knappene 1 og 3 på SRU510 **samtidig i tre sekunder**, til lysdioden blinker to ganger og så fortsetter å lyse.



- 3 Trykk og hold deretter Standby-knappen på SRU510-kontrollen.



- Nå begynner SRU510 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 SRU510-kontrollen.

- SRU510 har nå funnet en kode som virker på ditt TV-apparat.

- 5 Sjekk om du kan betjene alle funksjonene på TVen din med SRU510-kontrollen.

- **Hvis du ikke kan det, kan du gjenta den automatiske innstillingen. SRU510 vil da søke etter en kode som kanskje fungerer bedre.**

- Etter at SRU510 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.

Bruksanvisning

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 SRU510. 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 SRU510-kontrollen mot TV-apparatet og sjekk at det reagerer som det skal.
 - Hvis TV-apparatet reagerer på alle knappekommandoene, er SRU510 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 tosfifrete 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 du bruker knappen () 'minne av' for å gå til neste Tekst-TV-side på Philips-TV'en, kan du bruke OK-knappen til å gjøre det. Se også 'Problemløsning'.

- **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.**

Bruksanvisning

4. Ekstra muligheter

Legge til en fjernkontrollfunksjon

Hvis du ønsker å legge til en funksjon i SRU510, 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 SRU510 **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 SRU510-kontrollen og forsikre deg om at det ikke er noen hindring mellom SRU510 og enheten.*
 - SRU510-kontrollen reagerer ikke som den skal på kommandoer.
 - *Du bruker kanskje feil kode. Prøv å programmere SRU510 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 SRU510-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 SRU510 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 SRU510-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 SRU510/86.

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

Käyttöohje

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-ohjaimen	50
Kauko-ohjaimen alkuperäisten asetusten palauttaminen	50
5. Vianmääritys	50
6. Tarvitsetko apua?	51
Eri merkkien ja laitteiden koodiluettelo	52-58

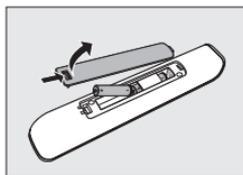
1. Johdanto

Onnittelumme siitä, että hankit Philips SRU510-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 SRU510-kauko-ohjaimessa voidaan käyttää eri signaaleja kutakin merkkiä - ja jopa saman valmistajan eri malleja - varten, on suositeltavaa kokeilla, vastaako laite SRU510-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, SRU510-kauko-ohjain on käyttövalmis.



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

Kauko-ohjaimen asetusten määrittäminen

RU510-kauko-ohjaimen asetukset tarvitsee määrittää vain silloin, kun laite ei reagoi sillä annettuihin komentoihin. Tässä tapauksessa SRU510 ei tunnista laitteen merkkiä tai mallia, ja se pitää ohjelmoida laitetta varten. Voit asettaa kauko-ohjaimen joko automaattisesti tai manuaalisesti.

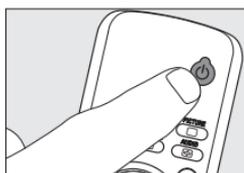
Kauko-ohjaimen asetus automaattisesti

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. SRU510 lähettää television virrankatkaisusignaalia kaikille sen muistiin tallennetuille televisiomalleille.
- 2 Pidä SRU510-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 SRU510-kauko-ohjaimen virtakytkintä.



- SRU510-kauko-ohjain alkaa nyt lähettää yksitellen kaikkia tuntemiansa television virrankatkaisusignaaleja. Joka kerta merkkivalon välähtessä lähetetään uusi koodi.



- 4 Kun televisio kytkeytyy pois päältä, vapauta SRU510-kauko-ohjaimen virtakytkintä välittömästi.
 - 5 SRU510-kauko-ohjain on nyt löytänyt televisiotasi vastaavan koodin.
- **Jos näin ei ole, suorita asetusten automaattinen määrittely uudelleen. SRU510-kauko-ohjain hakee sen jälkeen paremmin toimivan koodin.**
 - Kun SRU510-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.

Käyttöohje

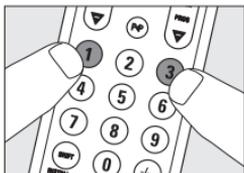
Kauko-ohjaimen asetus manuaalisesti

- 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 SRU510-kauko-ohjaimen muistiin. Jos valo vilkkuu vain kerran hitaasti, koodi annettiin väärin tai kyseinen koodi ei kelpaa. Aloita uudelleen vaiheesta 2.
- 5 Suuntaa SRU510-kauko-ohjain televisiota kohti ja tarkista sen toiminta.
 - Jos televisio reagoi oikein kaikkien painikkeiden käyttämiseen, SRU510-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 ();
- suurena ();
- tekstin pito ().
- ③ **MENU** Valikon tuominen kuvaruutuun ja sen poistaminen kuvaruudusta.
- ④ **Kohdistinnäppäimet** . Kohdistin ylös, alas, vasemmalle, oikealle valikossa.
- ⑤ **A/V** Laitteen ulkoisten tuloliitännöiden 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 käytät Philips-televisiossa (↔)-painiketta tekstitelevision seuraavalle sivulle siirtymiseen, voit suorittaa tämän myös painamalla OK-painiketta. Lisätietoja on kohdassa Vianmääritys.

- **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.**

Käyttöohje

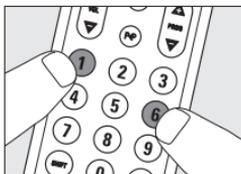
4. Lisätoiminnot

Toimintojen lisääminen kauko-ohjaimeen

Jos haluat lisätä toiminnon SRU510-kauko-ohjaimeen, voit kysyä lisätoiminnon 5-numeroisen koodin Philipsin yleiskauko-ohjainten asiakaspalvelusta.

Kauko-ohjaimen alkuperäisten asetusten palauttaminen

- 1 Pidä SRU510-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-ohjaimen kaksi uutta 1,5 voltin AAA-paristoa.
- Televisio ei reagoi painikkeen painamiseen eikä merkkivalo syty painiketta painettaessa.
 - Poista vanhat paristot ja aseta kauko-ohjaimen kaksi uutta 1,5 voltin AAA-paristoa.
- TV ei reagoi, mutta valomerkki vilkkuu näppäintä painettaessa.
 - Suuntaa SRU510-kauko-ohjain laitetta kohti ja tarkista, että SRU510-kauko-ohjaimen ja laitteen välissä ei ole esteitä.
- SRU510-kauko-ohjain antaa virheellisiä komentoja.
 - Kauko-ohjaimen asetettu laitekoodi voi ehkä olla väärä. Kokeile ohjelmoida SRU510-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.
 - SRU510-kauko-ohjain pitää ehkä määrittää laitteen mallin mukaan. Kysy lisätietoja asiakaspalvelusta.
- Laitteen merkkiä ei löydy koodiluettelosta.
 - Yritä määrittää SRU510-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 SRU510-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. Pysytele laitteen läheisyydessä soittaessasi asiakaspalveluun, jotta asiakaspalveluhenkilö pystyy määrittämään, toimiiko kauko-ohjain kunnolla.

Oman Philips-yleiskauko-ohjaimesi mallinumero on SRU510/86.

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

Codes

TV

SETUP CODES FOR TV

A.R.Systems	0482, 0401	Beko	0064, 07411064, 0513, 0742, .....0633, 0397, 0445
Acura	0036	Beon	0064, 0445
Admiral	0190, 0114	Berthen	0695
Agef	0114	Best	0364
Aiko	0036	Bestar	0064, 0397, 0401
Aim	0064	Bestar-Daewoo	0401
Aiwa	0728	Black Diamond	1064
Akai	0583, 0064, 0575, 0741, .....0742, 0633, 0388, 0036, .....0190, 0398, 0099, 0507, .....0378, 0500	Black Panther	0129
Akiba	0064, 0482, 0321, 0309	Black Star	0274
Akito	0064	Blacktron	0309
Akura	0064, 0741, 0695, 0036, .....0386, 0309	Blackway	0309
Alba	0064, 0741, 06951064.....0514, 0063, 0274, 0445, .....0262, 0398, 0036, 0190, .....0382, 0458	Blaupunkt	0222, 0063, 0482, 0581, .....0562
Allorgan	0321	Blue Sky	0583, 0064, 0741, .....06951064, 0742, 0514, 0482, 0309
Allstar	0064	Blue Star	0309
Amplivision	0397, 0427	Bondstec	0274
Amstrad00641064, 0036, 0398, 0204		Boots	0036
Anam	0036	BPL	0064, 0309
Anglo	0036	Brandt	0652, 0587, 0595, 0136, .....0362, 0314, 0528, 0264, 0426
Anitech	0064, 0036, 0309	Brandt Electronic	0595, 0528
Ansonic	0695, 0397, 0131, 0036, .....0319	Brandt Electronique	0595, 0528
Apollo	0500	Brinkmann	0064, 0695, 0513, 0445
Arc En Ciel	0426, 0136, 0595, 0528	Brionvega	0114
Ardem	0064, 0741	Bruns	0114
Aristona	0583, 0064	BSR	0321, 0190
Arthur Martin	0190, 0427, 0264	Bush	0583, 0064, 0741, 06951064, .....0725, 0514, 0388, 0063, .....0262, 0376, 0398, 0321, .....0309, 0382, 0036, 0401
ASA	0114, 0131	Carad	06951064, 0637
Asberg	0064, 0129	Carena	0064, 0482
Asora	0036	Carrefour	0063
Atlantic	0064, 0286	Cascade	0064, 0036
Atori	0036	Casio	0064
Auchan	0427, 0190	Cathay	0064
Audiosonic	0064, 0741, 0513, 0742, .....0397, 0036, 0364, 0136.....0401	CCE	0064
Audioton	0513, 0397	Centrum	1064
Autovox	0114, 0274, 0264	Centurion	0064
Awa	0633, 0063, 0135, 0036, .....0038	Century	0114, 0274, 0265
Axxent	0036	CGE	0397, 0274, 0445
Baird	0099	Cimline	0036
Bang & Olufsen	0114, 0592	City	0036
Basic Line	0583, 0064, 06951064, .....0482, 0401, 0036, 0366, .....0309	Clarivox	0064
Baur	0064, 0388, 0581, 0376, .....0562, 0539	Clatronic	0064, 0741, 0397, 0036, .....0274, 0129, 0398
		Clayton	1064
		Concorde	0036
		Condor	0064, 0397, 0274, 0445, .....0036, 0309
		Contec	0064, 0063, 0036
		Continental Edison	0514, 0426.....0595, 0314, 0528, 0264

TV

CODELIST

Codes

TV

.....	0136	.....	0136, 0362, 0314, 0265,
Cosmel.....	0064, 0364, 0036	.....	0388, 0135, 0131, 0583
Crosley.....	0114, 0374, 0274	Fidelity.....	0064, 0388, 0398, 0190,
Crown.....	0064, 0741, 0513, 0742,	.....	0539
.....	0514, 0633, 0397, 0036,	Finlandia.....	0575, 0373, 0190, 0099,
.....	0386, 0366, 0445	.....	0386
Crystal.....	0458	Finlux.....	0064, 0741, 0742, 0131
CS Electronics.....	0274	.....	0374, 0519, 0129, 0373
CTC.....	0274	.....	0507, 0114, 0132, 0500
D-Vision.....	0583, 0064	.....	0099
Daewoo.....	0583, 0064, 06611936,	Firstline 0583, 0064, 0741, 06951064,	.....
.....	0036, 04011164	.....	0388, 0265, 0376, 0036,
Dansai.....	0064, 0063, 0036	.....	0262, 0321, 0401, 0099
Dantax.....	0741, 0742	.....	0274
Dawa.....	0064	Fisher.....	0397, 0063, 0131, 0114,
Dayton.....	0036	.....	0099
Daytron.....	0064, 0036, 0401	Flint.....	0064, 0637, 0482, 0099
De Graaf.....	0575	Formenti.....	0064, 0114, 0374
Decca.....	0064, 0099	Fortress.....	0114
Denver.....	0064	Fraba.....	0064, 0397
Desmet.....	0064, 0036, 0114	Friac.....	0064, 0637, 0397, 0129,
Diamant.....	0064	.....	0036
Digatron.....	0064	Frontech.....	0036, 0458, 0274, 0190,
Digiline.....	0695, 0132	Fujitsu.....	0036, 0286, 0099
Dixi.....	0064, 0036, 0114	Fujitsu General.....	0036
Domeos.....	0695	Funai.....	0695, 0321
DTS.....	0036	Galaxi.....	0064
Dual.....	00641164, 0379, 0286	Galaxis.....	0064, 0397
Dumont.....	0374, 0129, 0114	GBC.....	0401, 0036
Dux.....	0064	GE.....	0652, 0309
Dynatron.....	0064	Geant Casino.....	0427
Edison-Minerva.....	0514	GEC.....	0064, 0388, 0190, 0099
Elbe.....	0637, 0462, 0319, 0286	Geloso.....	0401, 0374, 0036
.....	0265	General Technic.....	0036
Elekta.....	0309	Genesis.....	0036
ELG.....	0064	Genexxa.....	0064, 0036, 0190
Elin.....	0064, 0575, 0388, 0131	Goldfunk.....	0695
.....	0036, 0376	GoldStar.....	0064, 0741, 0742, 0633,
Elman.....	0129	.....	0388, 0274, 0458, 0190,
Elta.....	0458, 0036	.....	0317, 0136
Emco.....	0274	Gooding.....	0514
Emerson.....	0064, 07411936, 0513,	Goodmans.....	0583, 0064, 0741, 0587,
.....	0388, 0397, 0204, 0114,	.....	0695, 066119361064, 0514,
.....	0309, 0398, 0274	.....	0063, 0398, 0362, 0507,
Emperor.....	0309	.....	0262, 0401, 0036, 0099
Erres.....	0064	Gorenje.....	0397
ESC.....	0064	Graetz.....	0514, 0388, 0366, 0398,
Etron.....	0190, 0036	.....	0190, 0374
Euroman.....	0064, 0397	Granada.....	0064, 0575, 0587, 0135,
Europa.....	0064	.....	0253, 0366, 0386, 0099,
Europhon.....	0129, 0458	.....	0383, 0500, 0190, 0378,
Expert.....	0427, 0286, 0190	.....	0427
Exquisit.....	0064, 0274	Grandin 0064, 0741, 06951064, 0742,	.....
Fenner.....	0036, 0401	.....	0637, 0482, 0190, 0401
Ferguson.....	0064, 0652, 0575, 0587,	.....	0036, 0309

TV

CODELIST

Codes

TV

TV

Grundig.....0583, 0064, 0222, 0514, .....0063, 0614, 0264, 0581, .....0036, 0562	.....0036, 0274, 0129, 0458, 0309 IR.....0583, 0064, 0222, 0388, .....0397, 0063, 0135, 0252,
Haier.....0725	.....0253, 0264, 0386, 0314,
Hanimex.....0321	.....0401, 0321, 0562, 0114
Hanseatic.....0583, 0064, 0741, 0661, .....0388, 0309, 0458, 0114, .....0321, 0036	.....0262, 0383, 0132, 0274, .....0038, 0190, 0319, 0539, .....0099, 0378, 0131, 0265, .....0136, 0317, 0528, 0376,
Hantarex.....0064, 0036, 0265, 0129	.....0581, 0129
Hantor.....0064	Irradio.....0064, 0398, 0036, 0317, .....0274
Harwood.....0064, 0514, 0036	Isukai.....0064, 0482, 0309
Hauppauge.....0064	ITS.....0064, 0398, 0309
HCM.....0064, 0036, 0445, 0309	ITT.....0575, 0637, 0388, 0500, .....0190, 0374, 0373, 0378, .....0507, 0366, 0376
Hema.....0036	ITT Nokia.....0575, 0637, 0633, 0388, .....0507, 0373, 0378, 0500, .....0366, 0376, 0458, 0190, .....0374
Hemmermann.....0376	ITV.....0064, 0401, 0274
Hifivox.....0426, 0136, 0595, 0528	Jean.....0063
Highline.....0064	JMB.....0583, 0661
Hinari.....0064, 0063, 0036, 0262, .....0382, 0321	Jubilee.....0583
Hisawa.....0741, 0637, 0482, 0309, .....0427	JVC.....0633, 0063, 0680, 0445, .....0398
Hisense.....0535	Kaisui.....0064, 0482, 0036, 0309
Hit.....0114	Kapsch.....0388, 0190, 0131
Hitachi.....0064, 0575, 066110641164, .....0063, 0135, 0252, 0383, .....0132, 0519, 0190, 0376, .....0099, 0507, 0136, 03741252, .....0500	Karcher.....0741, 0637, 0309
Hitachi Fujian.....0135	Kathrein.....0583
Hitsu.....0637, 0482, 0036	Kawa.....0398
HMV.....0114	KB Aristocrat.....0190, 0374
Home Electronics.....0633	Kendo.....0064, 0637, 0129, 0321, .....0274, 0262
Hornophon.....0064	Kennedy.....0462, 0190
Hoshai.....0309	Kiton.....0064, 0695
Huanyu.....0401	Kneissel.....0583, 0064, 0637, 0265, .....0401, 0319, 0286, 0462
Hyper.....0274, 0036	Kolster.....0129, 0376, 0274
Hypson 0064, 0741, 06951064, 0742, .....0482, 0309, 0427	Konka.....0064, 0741, 0614, 0445, .....0398
H'her.....0741	Kontakt.....0514
Iberia.....0064	Korpel.....0064
ICE.....0398	Korting.....0114
Imperial.....0064, 0397, 0445, 0274.....0458	Koyoda.....0036
Indesit.....0264	Kraking.....0265
Indiana.....0064	Kuba.....0376
Ingelen.....0741, 0637, 0514, 0190	Kyoshu.....0445
Ingersoll.....0036	Kyoto.....0190
Inno Hit.....0099, 0309, 0036, 0274, .....0129, 0317	L&S Electronic.....0741
Interbuy.....0064, 0274	LaSAT.....0513
Interfunk.....0064, 0388, 0539, 0274, .....0528, 0190, 0595, 0114.....0376	Leader.....0036
Internal.....0064	Lecson.....0064
Intervision.....0064, 0513, 0514, 0482,	Lenco.....0064, 0401

CODELIST

Codes

TV

Lenoir.....	0036	Minato.....	0064
Lesa.....	0274	Minerva.....	0514, 0135, 0264, 0581, .....0562
Leyco.....	0064, 0321, 0099	Minoka.....	0064, 0386
LG.....	0274, 0317, 0741, 0742, .....0725, 0136, 0583, 0064, .....0458, 0190	Mitsubishi.....	1064, 0063, 0135, 0114, .....0539, 0264, 0562, 0583, .....0064
Liesenk & Tter.....	0064	Mivar.....	0317, 0636, 0319, 0397
Liesenkotter.....	0064	Monaco.....	0036
Lifetec.....	0064, 0741, 069510641164, .....0401, 0036	Morgan's.....	0064
Lloyd's.....	0036	MTC.....	0397, 0376, 0539
LME.....	0458	MTlogic.....	0741
Loewe.....	0397, 0064, 0539, 0319, .....0114	Multistandard.....	0129
Logik.....	0398, 0038	Multitec.....	0064, 06951064, 0513
Logix.....	0695	Multitech.....	0064, 0513, 0274, 0129, .....0036
Luma.....	0286	Murphy.....	0190
Lumatron.....	0064, 0286, 0190	Musikland.....	0274
Lux May.....	0064, 0036	Myryad.....	0583
Luxor.....	05751064, 0388, 0507, 0190, .....0376, 0500, 0317, 0264, 0383	NAD.....	0388
M electronic.....	0064, 0741, 0661, 0131, .....0274, 0401, 0539, 0190, .....0190, 0376, 0036, 0519, .....0132, 0373, 0507	Naiko.....	0064, 0633
Madison.....	0064	NAT.....	0253
Magnadyne.....	0374, 0274, 0129, 0114	National.....	0253, 0264, 0267
Magnafoon.....	0129	NEC.....	0063, 0482, 0038, 0036, .....04011731
Magnavox.....	0063, 0038	Neckermann.....	0583, 0064, 0397, 0274, .....0445, 0114, 0376, 0581
Magnum.....	0064, 0741, 0742	NEI.....	0064, 0458, 0398, 0364
Manesth.....	0064, 0321, 0262	Nesco.....	0274
Manhattan.....	0064, 06951064	Netsat.....	0064
Marantz.....	0583, 0064, 0883	Network.....	0364
Marelli.....	0114	Neufunk.....	0583, 0064, 0741, 0637, .....0036
Mark.....	0064, 0741, 0742, 0036, .....0401	New Tech.....	0583, 0064, 0036
Masuda.....	0036	Nikkai.....	0064, 0063, 0364, 0036, 0099
Matsui.....	0583, 0064, 0741, 02221064, .....0514, 0063, 0482.....0190, 0262, 0038, 0382, .....0099, 0036, 0362, 0458.....0204, 0321, 0398	Noblisko.....	0129
Mediator.....	0064	Nogomatic.....	0136, 0595, 0528, 0426
Medion.....	0741, 06951064, 07251164, .....0539, 0583, 0064	Nokia.....	0575, 0637, 0633, 0388, .....0386, 0500, 0373, 0378, .....0401, 0366, 0376, 0190, .....0507, 0374
Megas.....	0637	Nordmende.....	0064, 0741, 0587, 0222, .....0528, 0136, 0426, 0595, .....0314
MEI.....	1064	Normerel.....	0064
Melvox.....	0427	Novatronic.....	0064, 0401, 0132
Memorex.....	1064, 0036	Oceanic.....	0575, 0388, 0374, 0500, .....0190, 0427
Memphis.....	0364	Okano.....	0064, 0397, 0036
Mercury.....	0064, 0036	Onimax.....	0741
Metronic.....	0652	Onwa.....	0398, 0129
Metz.....	0064, 0695, 0614, 0114, .....0562, 0474, 0394, 0581	Opera.....	0064
Micromaxx.....	0064, 06951064	Orbit.....	0064
		Orion.....	0741, 0129, 0321, 0262, 0038, .....0204, 0382, 0583, 0064

TV

CODELIST

Codes

TV

TV

Orline.....	0064	.....	0445, 0364, 0036, 0274,
Ormond.....	06951064	.....	0458, 0129
Osaki.....	0401, 0382, 0099, 0583,	ProVision.....	0583, 0064, 0741
.....	0064	Pye.....	0583, 0064, 0376, 0114,
Osio.....	0064, 0317	.....	0581, 0401
Osume.....	0064, 0063, 0099	Pymi.....	0036
Otto Versand.....	0388, 0063, 0253,	Quadra Vision.....	0427
.....	0374, 0539, 0321, 0136,	Quasar.....	0274, 0036
.....	0581, 0274, 0376, 0562,	Quelle.....	0064, 0695, 0388, 0131,
.....	0262, 0583, 0064	.....	0562, 0539, 0038, 0581
Pacific.....	0583, 074110641164	Questa.....	0063
Palladium.....	0064, 0741, 03971164,	R-Line.....	0064
.....	0376, 0274, 0445	Radialva.....	0458, 0364
Palsonic.....	0064, 0725, 0445	Radiola.....	0583, 0064
Panama.....	0064, 0274	Radiomarelli.....	0064, 0114
Panasonic.....	0677, 0575, 0388, 0064,	RadioShack.....	0064
.....	0253, 0267, 0264, 0378,	Radiotone.....	0064, 06951064, 0036
.....	0374, 0394, 0190	Rank Arena.....	0063
Panavision.....	0064	RCA.....	0652
Pathe Cinema.....	0427, 0265, 0190,	Recor.....	0064
.....	0458	Rectiligne.....	0064
Pathe Marconi.....	0426, 0264, 0595,	Rediffusion.....	0575, 0388, 0063, 0378,
.....	0528	.....	0373
Pausa.....	0036	Reflex.....	0064, 06951064
Perdio.....	0064, 0309, 0190, 0099	Reoc.....	0741
Perfekt.....	0064	Revox.....	0064
Pershin.....	0427	Rex.....	0286, 0190
Philco.....	0064, 0397, 0445, 0274,	RFT.....	0064, 0114, 0099
.....	0114	Roadstar.....	0064, 06951064, 0309,
Philex.....	0378	.....	0036, 0445
Philips.....	0632, 0581, 0583, 0064,	Robotron.....	0114
.....	0388, 0359, 0036, 0265,	Rowa.....	0725
.....	0401, 0114	Royal Lux.....	0397, 0362
Phoenix.....	0064, 0513, 0114	Saba.....	0652, 0575, 0741, 0587,
Phonola.....	0064, 0114	.....	0388, 0190, 0374, 0528,
Pioneer.....	0064, 0513, 0388, 0314,	.....	0136, 0595, 0362, 0426,
.....	0539, 0190, 0136	.....	0114, 0314
Pionier.....	0513, 0397, 0388, 0136,	Saccs.....	0265
.....	0064	Sagem.....	0637, 0482
Plantron.....	0064, 0036	Saisho.....	0204, 0038, 0458, 0036,
Playsonic.....	0064, 0741, 0742, 0366	.....	0262
Policom.....	0595, 0528	Saivod.....	0064, 06951064
Poppy.....	0036	Sakan.....	0190
Portland.....	0401	Salora.....	0575, 0388, 0190, 0383,
Powerpoint.....	0064, 0514	.....	0507, 0376, 0317, 0386
Prandoni-Prince.....	0388	Salsa.....	0362
Prinston.....	1064	Sambers.....	0129
Prinz.....	0388, 0099, 0376	Samsung.....	0397, 0614, 0036, 0190,
Profex.....	0388, 0036, 0190	.....	0839, 0729, 0671, 0099,
Profi.....	0036	.....	0317, 0583, 0064
Profitronic.....	0064, 0129	Sansui.....	0064
Proline.....	0064, 0652, 0661, 0099	Santon.....	0036
Prosonic.....	0064, 0741, 0695, 0397,	Sanyo.....	0397, 0063, 0135, 0099,
.....	0401, 0398	.....	0366, 0038, 0131
Protech.....	0064, 06951064, 0513,	SBR.....	0583, 0064

CODELIST

Codes

TV

Schaub Lorenz.....0575, 0741, 0513, .....0633, 0388, 0401, 0374	Starlite.....0064, 0036
Schneider.....0741, 06951064, .....03881164, 0274, 0379, 0190, .....0376, 0398, 0286, 0583, .....0064	Stenway.....0309
Scotland.....0190	Stern.....0286, 0190
Seaway.....0661	Strato.....0064, 0036
Seelver.....1064	Sunkai.....0637, 0514, 0482, 0382, .....0321
SEG.....0064, 0695, 06611064, 0063, .....0036, 0129, 0376	Sunstar.....0064, 0036, 0398
SEI.....0064, 0129, 0321, 0114, .....0204, 0376, 0190, 0374	Sunwood.....0064
Sei-Sinudyne.0064, 0114, 0374, 0321, .....0129	SuperTech.....0583, 0064, 0036
Seleco.....0373, 0462, 0286, 0398, .....0190, 0374	Supra.....0036
Sencora.....0036	Susumu.....0362, 0314
Serino.....0637, 0482	Sutron.....0036
Sharp.....00631220, 0321, 0384	SVA.....0614
Shintoshi.....0064	Swissline.....0274
Shivaki.....0064	Sysline.....0064
Shorai.....0321	T+A.....0474
Siarem.....0129, 0114, 0374	Tandberg.....0394
Siemens.....0064, 0222, 0581, 0562, .....0374	Tandy.....0099, 0190
Siesta.....0397	Targa.....0729
Silva.....0064, 0388	Tashiko.....0063, 0190, 0386
Silva Schneider.....0064	Tatung.....0064, 0038, 0099
Silver.....0742, 0388, 0063	TCM.....0741
Singer.....0064, 0129, 0114, 0462, .....0362, 0036	Teac.....0064, 0695, 0725, 0482, .....0036, 0458, 0376, 0539
Sinudyne.....0064, 0388, 0204, 0374, .....0190, 0321, 0129, 0262, .....0376, 0114	Tec.....0064, 0286, 0274, 0364, .....0036
Skantic.....0383	Tech Line.....0064, 0695
SKY.....0064	Technics.....0583, 0677
SLX.....0695	TechniSat.....0583
Smaragd.....0514	Tecnimagen.....0583
Solavox.....0064, 0575, 0388, 0378, .....0190, 0099	Tedalex.....0458, 0036
Soniko.....0064	Teleavia.....0426, 0595, 0528, 0517
Sonitron.....0397, 0366	Telecor.....0064, 0286, 0190
Sonneclair.....0064	Telefunken.....0064, 0652, 0587, 0513, .....0362, 0517, 0595, 0314, .....0136, 0373, 0528
Sonoko.....0064, 0036, 0309	Telefusion.....0064
Sonolor.....0575, 0388, 0427, 0190, .....0374, 0309	Telegazi.....0064, 0190, 0286
Sontec.....0064, 0397, 0036, 0321	Telesonic.....0064
Sony.....00641532, 00631037, 0038, .....01291678	Telestarc.....0583, 0064
Sound & Vision.....0129, 0401	Teletech.....0064, 06951064, 0274, .....0036, 0364
Soundwave.....0064, 0742, 0445	Teleton.....0063, 0376, 0286
Spectra.....0036	Televideon.....0190
Ssangyong.....0036	Television.....0064
Standard.....00641064, 0036, 0401	Teleso.....0427
	Temco.....0321
	Tempest.....0036
	Tennessee.....0064
	Tensai.....0064, 0742, 0274, .....0401, 0036, 0132, 0398, .....0131, 0321
	Tenson.....0036
	Tevion.....0064, 0741, 069510641164
	Textet.....0401, 0036

TV

CODELIST

Codes

TV

TV

Thomson.....0652, 0587, 0517, 0595, .....0314, 0426, 02641474, 0376, .....0528, 0136, 0362, 0064	Xenius .....0661 Xrypton .....0064 Yamaha .....0677 Yamishi .....0064, 0482, 0309 Yokan .....0064 Yoko.....0064, 0458, 0036, 0366, .....0274 Zanela.....0265 Zenor .....0366
Thorn.....0064, 0388, 0063, 0136, .....0386, 0562, 0131, 0362, .....0539, 0099, 0265	
Thorn-Ferguson.....0265	
Tokai.....0064, 06951064, 0099, 0401, .....0364, 0036, 0190	
Tokaido .....1064	
Tomashi.....0309	
Toshiba.....0741, 0222, 0063, 0677, .....0535, 01361535, 0129, 0517	
Toyoda.....0036	
Trans Continens .....0064, 06951064	
Transonic.....0064, 0614, 0036	
Triumph .....0583, 0204, 0373	
Tsoschi .....0309	
TVTEXT .....0095, 0583	
Uher .....0064, 0513, 0401, 0507, .....0445	
Ultravox.....0064, 0274, 0129, 0114, .....0378	
Unic Linie .....0064, 0482	
United .....0064, 0741, 0742	
Universal.....0064	
Universum.....0064, 06951064, 0388, .....0397, 0063, 0519, 0321.....0562, 0132, 0507, 0317, .....0539, 0038, 0131, 0500.....0274, 0528, 0036, 0373, .....0581, 0445, 0204	
Univox.....0064, 0364, 0190, 0114	
Vestel.....0583, 0064, 06951064	
Vexa .....0064, 0036	
Videosat .....0274	
VideoSystem.....0064	
Videoton.....0383	
Vision.....0064	
Vortec.....0064	
Voxson .....0190, 0114, 0445	
Waltham.....0064, 06951064, 0190, .....0458, 0136, 0445, 0383, .....0517	
Watson.0064, 06951064, 0190, 0036	
Watt Radio.....0129	
Wega .....0064, 0063, 0114	
Wharfedale .....0583, 0064	
White Westinghouse .....0364, 0064	
Windsor .....06951064	
Windstar.....0364, 0309	
Windy Sam.....0583	

CODELIST

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

Note your codes!**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
Έλληνας	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
Östereich	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

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

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

**Certificado de
garantía
Garantibevís
Takuutodistus
Εγγύηση
Гарантия**

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

Type: _____

Serial nr.: _____

Date of purchase - Date d'achat - Koopdatum - Kaufdatum -
Fecha de compra - Data di acquisto - Data da compra - Inköpsdat -
Køpedatum - Kjøpedato - Ostopäivä - 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

Όνοματεπώνυμο, διεύθυνση και υπογραφή του εμπ. προμηθευτή



3128 145 2115 2



PHILIPS

NM/RR/1605