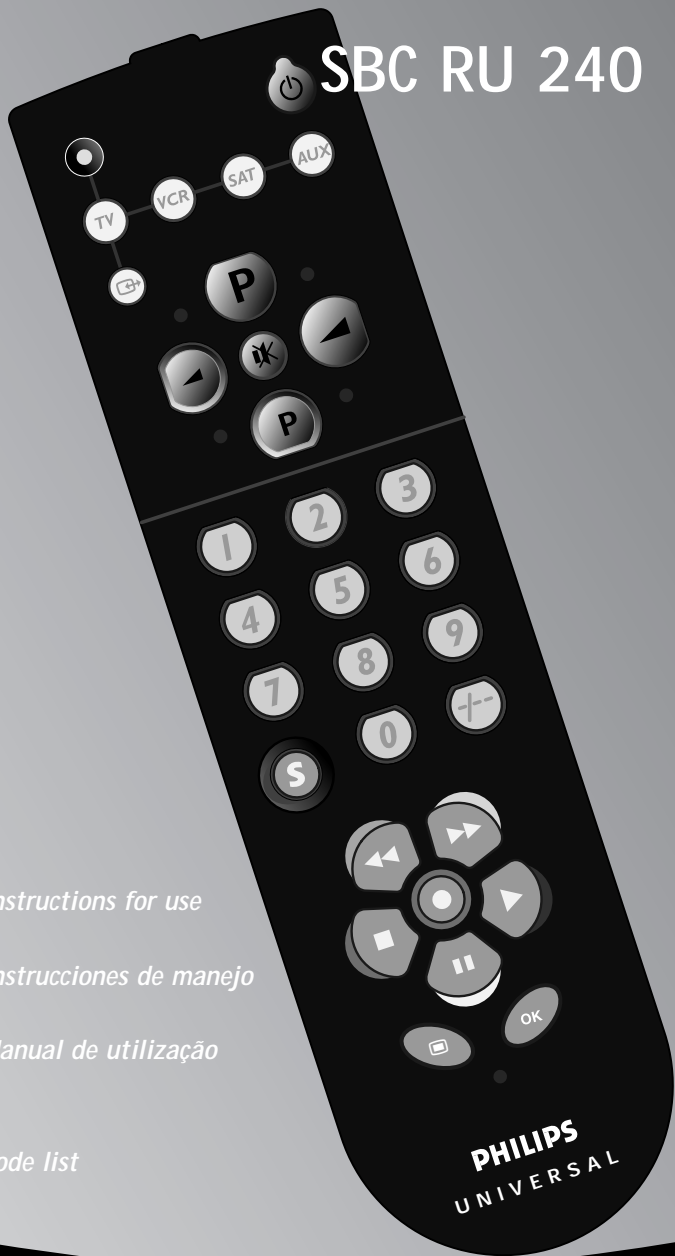


Universal Remote Control

SBC RU 240



Instructions for use

Instrucciones de manejo

Manual de utilização

Code list

Let's make things better.



PHILIPS

You just made a great choice by buying this Philips universal remote control! It takes the place of as many as four separate remote controls and can operate the most-used functions of almost any brand of TV, VCR and satellite tuner or cable decoder.

Installing the batteries

Your SBC RU 240 needs two 1.5V batteries, type R03, UM4 or AAA.

Put them in like this:



Tip

- Remember to replace the batteries at least once a year.
- Don't leave the batteries out for longer than one hour, otherwise you will need to set-up the SBC RU240 again.

KEYS & FUNCTIONS



Power: to switch TV/VCR/SAT/AUX on and off.



Mode keys: to select TV, VCR, Satellite or AUX mode.



Mute: to switch the TV sound on and off.



To switch between the external inputs of your equipment.



Channel Up/Down: to select next / previous channel.



Volume Up/Down: to control the TV volume.



Number Keys: for direct channel selection and other functions.



To switch To switch to the last selected channel.



SHIFT: to get access to additional functions (press together with other function keys). Depending on the age of your equipment, the result is for example:

SHIFT + P+: increases brightness or menu up function

SHIFT + P-: decreases brightness or menu down function

SHIFT + Volume+: increases colour or menu right function

SHIFT + Volume-: decreases colour or menu left function

Try other shift/key combinations on your equipment to discover which functions are available. Remember that you can't get access to additional functions if these functions were not available on the original remote control of your equipment!



To operate menu control.



To confirm your selection.

VCR



Rewind



Record



Stop



Play



Forward



Pause

SET-UP FOR USE

A d v i c e

Carefully read the complete procedure before starting!

Your equipment is a Philips brand:



1 Press the mode key for the device (TV, VCR, SAT or AUX) you want to operate.



2 Press the power key to test.

– The green indicator LED lights up to confirm transmission

C h e c k

Press a few keys to check correct response.

Your equipment is of another brand, or your equipment is a Philips brand, but not all keys respond correctly:



1 Press the mode key for the device (TV, VCR, SAT or AUX) you want to operate.

2 Look up the brand name of the device you want to operate in the code list.

Make sure you choose the correct code list for your device!

3 Make sure the device is switched on.



4 Press and hold keys 1 and 3 simultaneously - for about three seconds- until the green LED lights up. (Release the keys: the green LED should stay on)



5 Enter your 3-digit code using the number keys, within 30 seconds.

- The green LED flashes twice.

C h e c k

That's it! Press a few keys to check correct response. If response is not correct, repeat procedure beginning at step 1.

N o t e

- If the LED displays one long flash, the code was not recognised. Please go back to step 1 and repeat the procedure, using the next 3-digit code in the list.
- If no key is pressed within 30 seconds, you have to start again at step 1.

A d v i c e

Carefully read the complete procedure before starting!

You do not know the brand of your equipment/you can not find the right code in the code list » auto search:



1 Press the mode selector key for the device (TV, VCR, SAT or AUX) you want to operate.

2 Make sure the device is switched on (if the device is a VCR, please insert a tape and start playback).



3 Press and hold keys 1 and 3 simultaneously -for about three seconds- until the green LED lights up. (Release the keys: the green LED should stay on)



4 Press the power key to start the search. Make sure that you keep the remote control pointed at your equipment.

- Each time the green LED flashes, another code is sent. When the right code is found, the equipment switches off.

Immediately press the power key to stop the search.

If the green LED flashed again after the equipment switched off, this means you missed the correct code! If you missed the code, follow the next procedure, starting at step 5. If the LED did not flash again after the equipment switched off, go to step 7.



5 Switch the equipment manually back on.

6 Press 'P' (down only!) repeatedly to send previous codes until the equipment switches off again.



7 Press the power key to lock the correct code in the SBC RU240's memory.

- The green LED flashes twice.

C h e c k

Switch equipment on manually. Press a few keys to check correct response. If response is not correct, repeat procedure beginning at step 1.

Note

- The search time averages about 90 seconds. (Maximum search time is 5 minutes for TV, 2 minutes for VCR, 4 minutes for SAT and 5 minutes for AUX).
- Autosearch stops automatically after all codes have been tested.

MAKE A NOTE OF YOUR CODE!**Advice**

Carefully read the complete procedure before starting!

Note the code inside the battery case and in the codelist of this booklet. This may be useful if you ever need to set up the SBC RU240 again. You used the auto search procedure or you forgot to note the code after set up? No problem! You can still 'read out' the code from the remote:



- 1 Make sure you have selected the right mode with the mode selector key.
- 2 Press and release keys 1 and 6 simultaneously.
Important: after pressing the keys, you have to release them immediately!
 - The green LED lights up.
- 3 Press the the previous program key.
 - The green LED goes out.
- 4 Press key 1 and count the number of times the green LED flashes. This is the first digit of the 3-digit code. (No flashes means the digit is zero.)
- 5 Press key 2 and count the number of flashes for the second digit.
- 6 Press key 3 and count the number of flashes for the third digit.
- 7 Note the code.

ADVANCED TIPS AND TRICKS**Advice**

Carefully read the complete procedure before starting!

Changing the device keys

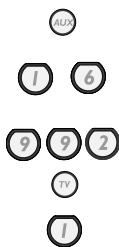
With the mode selector it is possible to select 4 categories of devices you want to operate. Each category (TV, VCR, SAT and AUX) is meant to operate a specific group of equipment:

TV	VCR	SAT	AUX
tv	vcr	sat cable	vcr

Once you have programmed the functions of a device in one of the categories, it is not possible to program another device in the same category. There is, however, a solution in case you want to program two devices in the same category (2 TV's, VCR's, etc.). The following example explains how.

EXAMPLE:

The AUX mode on this remote control is factory preset to control many Philips VCR's. You can change the AUX mode (or any mode) to operate another type of device. The following example shows you how to use the AUX mode to operate a second TV:



- 1** Press the AUX key and make sure the second TV is switched on.
- 2** Press and hold keys 1 and 6 simultaneously - for about 3 seconds - until the green LED lights up.
- 3** On the keypad, press keys 9, 9 and 2.
- 4** Press the TV key.
- 5** Press key 1.
– The LED flashes twice to indicate successful set up.
That's it!

Don't forget to set up the SBC RU240 to operate this second TV. See the section **Set-up for use**.

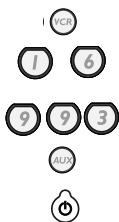
Punch-Through Sound

Punch-through sound enables you to control the audio level of your first or second TV, regardless of what device mode the remote control is in.

EXAMPLE:

You have installed a second TV under AUX mode. You can control that TV's volume when you are in VCR mode. This feature is installed as a default setting for a first TV.

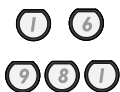
To install this feature for a second TV:



- 1** Press the VCR key.
- 2** Press and hold keys 1 and 6 simultaneously -for about 3 seconds - until the green LED lights up.
- 3** On the keypad, press keys 9, 9, and 3.
- 4** Press the AUX key to select your second TV.
- 5** Press the power key.
– That's it! The LED flashes twice to indicate successful set up.
The Volume up/down keys now control the volume of your second (AUX) TV when you're in VCR or SAT mode.

TROUBLESHOOTING GUIDE

- Problem:
 - *Solution:*
- Device is not responding and the green light does not flash when you press a button.
 - *Replace batteries with two new 1.5 volt, type R03, UM4 or AAA batteries.*
- Device is not responding, but the green light does flash when you press a button.
 - *Aim the SBC RU240 at the device and be sure that there are no obstructions between the SBC RU240 and the device.*
- The SBC RU240 is not performing commands properly.
 - *You may be using the wrong code. Try repeating Set up using another code, listed under your brand, or start the Autosearch Set-up over again to locate the proper code. If the device still doesn't respond, call the help-line and we'll put you back on track.*
- Having problems operating all the functions on your device.
 - *The SBC RU240 may just need customising for your model type. Just call our help-line and we'll put you back on track.*
- Your brand is not listed in the code list.
 - *Try the hands-free Autosearch method.*
- You want to reset the remote control to its factory preset.
 - *1 Press and hold keys 1 and 6 simultaneously - for about 3 seconds - until the green LED lights up.*
 - *2 On the keypad, press keys 9, 8, and 1.*
The LED flashes twice to indicate a successful reset.

**NEED HELP?**

If you have any questions about the SBC RU240, please call our help-line for assistance! You can find the number in the code list section of this booklet.

Before you call, please read this manual carefully. You will be able to solve most of your problems. If you don't find an answer to your questions, make a note of your equipment in the table at the back of the code list section of this booklet. This makes it easier and faster for our operators to help you. Look for the model numbers in the equipment instruction manual, or on the back of your equipment. When calling our help-line please have your equipment close by, so our operators can help you verify the functionality of your remote control.

¡Acaba de hacer una gran elección al comprar este control remoto Philips! Reemplaza hasta 4 controles remotos independientes y puede controlar las funciones más utilizadas de casi cualquier marca de TV, vídeo y sintonizador de satélite/decodificador por cable.

Instalación de las pilas

Su SBC RU240 necesita dos pilas de 1,5 V del tipo R03, UM4 o AAA.

Colóquelas del siguiente modo:



Indicación

- Acuérdesse de cambiar las pilas al menos una vez al año.
- No deje el control sin pilas durante más de una hora o tendrá que volver a configurar de nuevo el SBC RU240.

TECLAS & FUNCIONES



Encendido: para encender y apagar TV/vídeo/SAT/AUX.



Teclas del modo: para seleccionar el modo TV, vídeo, satélite o aux.



Silenciador: para apagar y encender el sonido de la televisión.



para conmutar entre las entradas externas de su equipo.



Canal Arriba/Abajo: para seleccionar el canal siguiente / anterior.



Volumen Arriba/Abajo: para controlar el volumen de la televisión.



Teclas de números: para selección directa del canal y otras funciones.



para ir al último canal seleccionado.



SHIFT: para acceder a funciones adicionales (pulsar junto con otra tecla de función). En función de los años de su equipo, el resultado puede ser, por ejemplo:

SHIFT + P+: aumenta el brillo o ejecuta la función de menú arriba.

SHIFT + P-: disminuye el brillo o ejecuta la función de menú abajo.

SHIFT + Volumen+: aumenta el color o ejecuta la función de menú derecha.

SHIFT + Volumen-: disminuye el color o ejecuta la función de menú izquierda.

Pruebe otras combinaciones de la tecla shift en su equipo para descubrir qué funciones están disponibles. ¡Recuerde que no podrá acceder a funciones adicionales si estas funciones no están disponibles en el control remoto original de su equipo!



para accionar el control de Menú.



para confirmar su selección.



Vídeo
rebobinar



grabar



parar



reproducir



avance rápido



pausa

CONFIGURACIÓN PARA EL USO

Nota

¡Lea cuidadosamente y por completo el siguiente procedimiento antes de empezar!

Su equipo es marca Philips:



1 Pulse la tecla del modo correspondiente al dispositivo (TV, vídeo, SAT o AUX) que desea controlar.



2 Pulse la tecla de encendido para realizar una prueba.
– El indicador LED verde se ilumina para confirmar transmisión.

Comprobación

Pulse algunas teclas para comprobar la respuesta correcta.

Su equipo es de otra marca o su equipo es de marca Philips, pero no todas las teclas responden correctamente



1 Pulse la tecla del modo correspondiente al dispositivo (TV, vídeo, SAT o AUX) que desea controlar.

2 Busque el nombre de la marca del dispositivo que desea controlar en la lista de códigos.

Asegúrese de que elige la lista de códigos correcta para su dispositivo.

3 Asegúrese de que su dispositivo está encendido.

4 Pulse y mantenga pulsadas las teclas 1 e 3 al mismo tiempo - durante unos tres segundos - hasta que se encienda el LED verde. (Si suelta las teclas la luz verde ha de continuar encendida)



5 Introduzca el código de 3 dígitos utilizando las teclas de número, en 30 segundos.



– El LED verde parpadea dos veces.

Comprobación

¡Eso es!. Pulse unas cuantas teclas para comprobar que la respuesta es correcta. Si la respuesta no es correcta, repita la operación desde el paso 1.

Nota

- Si el LED muestra un parpadeo largo, el código no es reconocido. Vuelva al paso 1 y repita el procedimiento, utilizando el siguiente código de 3 dígitos de la lista.
- Si no se pulsa ninguna tecla en 30 segundos, tendrá que empezar de nuevo en el paso 1.

Nota

¡lea cuidadosamente el procedimiento completo antes de comenzar!

No conoce la marca de su equipo/no puede encontrar el código correcto en la lista » búsqueda automática:

- 1 Pulse la tecla del modo correspondiente al dispositivo (TV, vídeo, SAT o AUX) que desea controlar.
- 2 Asegúrese de que el dispositivo esté encendido (si el dispositivo es un vídeo, introduzca una cinta e inicie la reproducción).
- 3 Pulse y mantenga pulsados 1 e 3 al mismo tiempo – durante unos tres segundos – hasta que se encienda el LED verde. (Si suelta las teclas la luz verde ha de continuar encendida)
- 4 Pulse la tecla de Encendido para comenzar la búsqueda. Asegúrese de mantener su control remoto orientado hacia su equipo.
 - Cada vez que parpadee el LED verde, se envía otro código. Cuando se ha encontrado el código correcto, el equipo se apaga. Pulse **inmediatamente** la tecla de Encendido para parar la búsqueda. Si el LED verde ha parpadeado de nuevo tras apagar el aparato, significa que el código introducido no es correcto. En tal caso, siga el procedimiento siguiente, comenzando por el paso 5. Si el LED no ha vuelto a parpadear después de apagar el aparato, vaya al paso 7.

5 Vuelva a encender manualmente el equipo.

6 Pulse 'P-' (¡sólo abajo!) de forma repetida para enviar los códigos anteriores hasta que el equipo se apague de nuevo.

7 Pulse la tecla de encendido para fijar el código correcto en la memoria del SBC RU240.

- El LED verde parpadea dos veces.

Comprobación

Encienda el equipo manualmente. Pulse algunas teclas para comprobar que responde correctamente. Si la respuesta no es correcta, repita la operación, comenzando por el paso 1.



Nota

- Los tiempos medios de búsqueda son de unos 90 segundos (el tiempo máximo de búsqueda es de 5 minutos para TV, 2 minutos para vídeo, 4 minutos para SAT y 5 minutos para AUX).
- La búsqueda automática se para automáticamente después de haber probado todos los códigos.

¡ANOTE SU CÓDIGO!**Nota**

¡Lea cuidadosamente el procedimiento completo antes de comenzar!

Anote el código en el interior del compartimiento de las pilas y en la lista de códigos en este folleto. Puede ser de gran utilidad si vuelve a necesitar configurar el SBC RU240 de nuevo. ¿Ha utilizado el procedimiento de búsqueda automática o ha olvidado anotar el código después de la configuración? ¡Ningún problema! Todavía puede "leer" el código desde su control remoto:



1 Asegúrese de haber seleccionado el modo correcto con la tecla del modo.

2 Pulse y libere las teclas 1 e 6 de forma simultánea.
Importante: ¡después de pulsar las teclas, ha de soltarlas inmediatamente!

– Se enciende el LED verde.

3 Pulse la tecla para ir al último canal seleccionado.
– Se apaga el LED verde.

4 Pulse la tecla 1 y cuente el número de veces que parpadea el LED verde. Este es el primer dígito del código de 3 dígitos. (Si no hay parpadeos, el dígito es cero).

5 Pulse la tecla 2 y cuente el número de parpadeos para el segundo dígito.

6 Pulse la tecla 3 y cuente el número de parpadeos para el tercer dígito.

7 Anote el código.

MÉTODOS Y TRUCOS AVANZADOS**Nota**

¡Lea cuidadosamente el procedimiento completo antes de comenzar!

Cambio de las teclas del dispositivo

Con el selector de modo es posible seleccionar 4 categorías de dispositivos que desee controlar. Cada categoría (TV, vídeo, SAT y AUX) implica el control de un grupo específico de equipo:

TV	VCR	SAT	AUX
tv	vídeo	satélite cable	vídeo

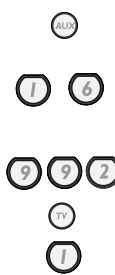
Una vez haya programado las funciones de un dispositivo en una de las categorías, no es posible programar otro dispositivo dentro de la misma categoría. Sin embargo, existe una solución en caso que desee programar dos dispositivos de la misma categoría (2 TV, vídeo, etc.). El siguiente ejemplo explica como hacerlo:

EJEMPLO:

El modo AUX de este control remoto esta preestablecido de fábrica para controlar gran número de reproductoras de vídeo Philips.

Puede cambiar el modo AUX (o cualquier modo) para controlar otro tipo de dispositivo.

El siguiente ejemplo muestra como utilizar el modo AUX para controlar un segundo televisor:

- 
- 1** Pulse la tecla AUX y asegúrese de que el segundo televisor está encendido.
 - 2** Pulse y mantenga pulsada la tecla 1 y la tecla 6 al mismo tiempo – durante unos 30 segundos – hasta que se encienda el LED verde.
 - 3** Pulse en el teclado las teclas 9, 9 y 2.
 - 4** Pulse la tecla TV.
 - 5** Pulse la tecla 1.
 - El LED parpadea dos veces para indicar que se ha conseguido una configuración correcta. ¡Eso es todo!.

No olvide configurar el SBC RU240 para controlar este segundo televisor.

Vea la sección **Configuración para el uso**.

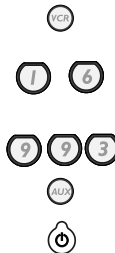
Punzado a través del sonido

El punzado a través del sonido le permite controlar el nivel de audio de su primer o segundo televisor, independientemente del modo en el que esté su control remoto.

EJEMPLO:

Ha instalado un segundo televisor en el modo AUX. Puede controlar el volumen de este televisor estando en el modo Vídeo. Esta prestación está instalada por defecto para un primer televisor.

Para instalar esta prestación en un segundo televisor:

- 
- 1** Pulse la tecla VCR.
 - 2** Pulse y mantenga pulsadas las teclas 1 e 6 al mismo tiempo – durante unos 3 segundos – hasta que se encienda el LED verde.
 - 3** Pulse desde el teclado 9, 9 y 3.
 - 4** Pulse la tecla AUX, para seleccionar su segundo televisor.
 - 5** Pulse la tecla de Encendido.
 - ¡Eso es todo!. El LED parpadea dos veces para indicar una configuración correcta.
- Las teclas de volumen arriba/abajo controlarán ahora el volumen de su segundo (AUX) TV cuando se encuentre en modo Vídeo o SAT.

GUÍA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- Problema:
 - *Solución:*
- El aparato no responde y la luz verde no parpadea al pulsar un botón.
 - *Cambie las pilas por dos pilas nuevas de 1,5 voltios, tipo R03, UM4 ó AAA.*
- El aparato no responde pero la luz verde sí parpadea al pulsar un botón.
 - *Dirija el SBC RU240 hacia el aparato y asegúrese de que no hay ningún obstáculo entre el SBC RU240 y el aparato.*
- El SBC RU240 no ejecuta las órdenes debidamente.
 - *Tal vez está usando el código erróneo. Pruebe a configurar de nuevo utilizando otro código, listado bajo su marca, o efectúe un ajuste automático una vez más para localizar el código adecuado. Si el aparato sigue sin responder, llame a nuestro servicio de asistencia telefónica y le atenderemos.*
- Tiene problemas para accionar todas las funciones de su aparato.
 - *Puede que el SBC RU240 precise personalizarse para su modelo de aparato. Llame a nuestra línea de asistencia telefónica y le atenderemos.*
- Su marca no aparece en la lista de códigos.
 - *Pruebe el método de búsqueda automática.*
- Desea recuperar los ajustes predeterminados de fábrica del control remoto.
 - *1 Pulse y mantenga pulsadas las teclas 1 e 6 al mismo tiempo - durante unos 3 segundos - hasta que se encienda el LED verde.*
 - *2 Pulse en el teclado las teclas 9, 8 y 1.*
El LED parpadea dos veces para indicar que se ha conseguido una configuración correcta.

¿NECESITA AYUDA?

¡Si tiene cualquier pregunta sobre el SBC RU240, llame a nuestro servicio de ayuda en línea para asistirle! Puede encontrar el número en la sección de lista de códigos de este folleto.

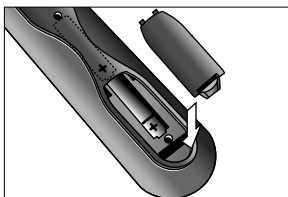
Antes de llamar, lea este manual cuidadosamente. Será capaz de resolver la mayoría de sus problemas. Si no encuentra una respuesta a sus preguntas, haga una nota de su aparato en la tabla en el dorso del apartado de la lista de códigos de este folleto. Esto facilita y agiliza la ayuda que puedan prestarle nuestros operadores. Busque los números de modelo de su equipo en el manual de instrucciones o en la parte posterior de su equipo. Cuando llame a nuestro servicio de ayuda en línea, tenga su equipo cerca para que nuestros operadores le puedan ayudar a verificar el funcionamiento de su control remoto.

Você fez uma ótima escolha ao comprar este controle remoto universal Philips! Ele substitui até quatro controles remotos diferentes e permite-lhe utilizar as funções mais usadas de praticamente qualquer marca de TV, VCR e sintonizador de satélite / descodificador de cabo.

Instalação das pilhas

O seu SBC RU 240 precisa de duas pilhas de 1,5 V, tipo R03, UM4 ou AAA.

Coloque-as assim:



Aviso

- Não se esqueça de substituir as pilhas pelo menos uma vez por ano.
- Não deixe as pilhas fora do controle mais de uma hora, caso contrário terá de voltar a programar o SBC RU 240.

TECLAS E FUNÇÕES



Corrente: para ligar e desligar o TV/VCR/SAT/AUX.



Selector de Modo: para seleccionar o modo de TV, VCR, Satélite ou AUX.



Corte de som: para ligar e desligar o som do televisor.



para comutar entre as entradas externas do equipamento.



Canal Seguinte/Anterior: para seleccionar o canal seguinte ou o canal anterior.



Volume Mais Alto/Mais Baixo: para regular o volume do televisor.



Teclas numéricas: para a selecção directa de canais e outras funções.



para passar ao último canal seleccionado.



SHIFT: para obter acesso a funções adicionais (pressione juntamente com outras teclas de função). Dependendo da idade do equipamento, o resultado será, por exemplo:

SHIFT + P+: aumento do brilho ou função menu acima

SHIFT + P-: redução do brilho ou função menu abaixo

SHIFT + VOL+: aumento da cor ou função menu à direita

SHIFT + VOL-: redução da cor ou função menu à esquerda

Experimente outras combinações com a tecla SHIFT no seu equipamento para descobrir quais as funções disponíveis.

Não se esqueça de que não poderá obter acesso a funções adicionais se essas funções não estavam disponíveis no controle remoto à distância original do equipamento!



para controlar o Menu.



para confirmar a selecção.



VCR
rebobinar



gravar



parar



reproduzir



avançar



pausa

CONFIGURAR PARA UTILIZAÇÃO

Recomendação

Leia cuidadosamente todo o procedimento antes de começar!

Se o seu aparelho é da marca Philips:



1 Pressione a tecla de modo correspondente ao aparelho (TV, VCR, SAT ou AUX) que deseja utilizar.

2 Pressione a tecla de corrente para testar.

– O indicador LED verde acende para confirmar transmissão.

Verifique

Pressione algumas teclas para se certificar de que obtém a resposta correcta.

Se o seu aparelho é de outra marca, ou o aparelho é da marca Philips, mas nem todas as teclas respondem correctamente :



1 Pressione a tecla de modo correspondente ao aparelho (TV, VCR, SAT ou AUX) que deseja utilizar.

2 Procure a marca do aparelho que deseja utilizar na lista de códigos.

Certifique-se de que escolhe a lista de códigos correcta para o aparelho.

3 Certifique-se de que o aparelho está ligado.

4 Pressione e mantenha pressionadas as teclas 1 e 3 ao mesmo tempo – durante aproximadamente três segundos – até o LED verde acender. (Solte as teclas: o LED verde deverá continuar aceso.)



5 Digite o seu código de 3 dígitos utilizando as teclas numéricas, no espaço de 30 segundos.

- O LED verde pisca duas vezes.

Verifique

Isso mesmo! Pressione algumas teclas para se certificar de que obtém a função correcta. No caso de a função não ser a correcta, repita os procedimentos começando no ponto 1.

Nota

- Se o LED responder com uma única piscadela longa, é porque o código não foi reconhecido. Volte ao ponto 1 e repita o procedimento, utilizando o código de 3 dígitos seguinte na lista.
- Se não for pressionada qualquer tecla no espaço de 30 segundos, terá de recomeçar outra vez no ponto 1.

Recomendação

Leia cuidadosamente todo o procedimento antes de começar!

Não sabe qual é a marca do aparelho / não consegue encontrar o código correcto na lista » busca automática:



1 Pressione a tecla de modo correspondente ao aparelho (TV, VCR, SAT ou AUX) que deseja utilizar.

2 Certifique-se de que o aparelho está ligado (se for um VCR, insira uma fita e inicie a reprodução).



3 Pressione e fixe 1 e 3 ao mesmo tempo – durante aproximadamente três segundos – até o LED verde acender. (Solte as teclas: o LED verde deverá continuar aceso.)



4 Pressione a tecla de Corrente para iniciar a busca. Assegure-se de manter o seu comando afontaceo ao equipamento.

- De cada vez que o LED verde pisca é enviado outro código. Quando for encontrado o código correcto, o aparelho deve desligar. Pressione a tecla de Corrente **imediatamente** para parar a busca. Se depois de o equipamento ter sido desligado, o LED verde voltar a piscar, isso significa que foi colocado o código errado! Se colocou o código errado, proceda da seguinte forma, começando no ponto 5. Se o LED não piscar outra vez após ter desligado o equipamento, poderá passar ao ponto 7.



5 Volte a ligar o equipamento manualmente.

6 Pressione repetidamente "P-" (apenas o sinal - !) para enviar os códigos anteriores até o equipamento voltar a desligar.



7 Pressione a tecla de Corrente para fixar o código correcto na memória do SBC RU240.

- O LED verde pisca duas vezes.

Verifique

Ligue o equipamento manualmente. Pressione algumas teclas para se certificar de que obtém a resposta correcta. Se a resposta não for a correcta, repita o procedimento começando no ponto 1.

Nota

- O tempo de busca é em média de 90 segundos. (O tempo de busca máximo é de 5 minutos para TV, 2 minutos para VCR, 4 minutos para SAT e 5 minutos para AUX).
- A busca automática pára automaticamente depois de testados todos os códigos.

TOME NOTA DO SEU CÓDIGO!**Recomendação**

Leia cuidadosamente todo o procedimento antes de começar!

Tome nota do código, que se encontra no interior da caixa da bateria e, na lista de códigos deste manual. Isto poderá ser útil se alguma vez precisar de voltar a configurar o SBC RU 240. Utilizou o procedimento de busca automática ou esqueceu-se de anotar o código após a configuração? Não faz mal! Pode "ler" o código com o comando à distância:



- 1 Certifique-se de que seleccionou o modo correcto com as teclas selectora de Modo.
- 2 Pressione e solte as teclas 1 e 6 simultaneamente.
Importante: depois de pressionar as teclas, tem de as soltar imediatamente!
– O LED verde acende.
- 3 Pressione a tecla P-4P para passar ao último canal seleccionado.
- 4 Pressione a tecla 1 e conte o número de vezes que o LED verde pisca. Isto é o primeiro dígito do código de 3 dígitos. (Nenhuma piscadela significa que o dígito é zero.)
- 5 Pressione a tecla 2 e conte o número de piscadelas correspondentes ao segundo dígito.
- 6 Pressione a tecla 3 e conte o número de piscadelas correspondentes ao terceiro dígito.
- 7 Tome nota do código.

SUGESTÕES E TRUQUES AVANÇADOS**Recomendação**

Leia cuidadosamente todo o procedimento antes de começar!

Alterar as teclas de aparelho

Com o selector de modo, é possível seleccionar 4 categorias de aparelhos que deseje controlar. Cada categoria (TV, VCR, SAT e AUX) destina-se a accionar um grupo de aparelho específico:

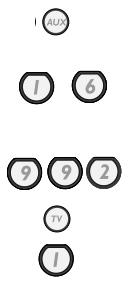
TV	VCR	SAT	AUX
tv	vcr	sat	vcr
		cabo	

Depois de programar as funções de um aparelho numa das categorias, não é possível programar outro aparelho na mesma categoria. Existe, contudo, uma solução caso deseje programar dois aparelhos na mesma categoria (2 Tvs e VCR, etc.). O exemplo seguinte explica como:

EXEMPLO:

O modo AUX deste comando à distância vem pré-definido de fábrica para comandar muitos gravadores de vídeo Philips. Pode alterar o modo AUX (ou qualquer modo) para utilizar outro tipo de aparelho.

O exemplo seguinte mostra-lhe como utilizar o modo SAT para accionar um segundo televisor:

- 
- 1** Pressione a tecla AUX e certifique-se de que o segundo televisor está ligado.
 - 2** Pressione e fixe a tecla 1 e a tecla 6 ao mesmo tempo – durante aproximadamente 3 segundos – até o LED verde acender.
 - 3** No teclado, pressione as teclas 9, 9 e 2.
 - 4** Pressione a tecla TV.
 - 5** Pressione a tecla 1.
 - O LED pisca duas vezes a indicar uma configuração bem sucedida. Já está!

Não se esqueça de configurar o SBC RU240 para utilizar este segundo televisor.

Veja a secção **Configurar para utilização**.

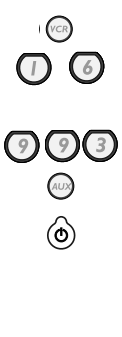
Som de perfuração

O som de perfuração permite-lhe controlar o volume do seu primeiro ou segundo televisor, independentemente do modo de aparelho em que o comando à distância se encontre.

EXEMPLO:

Instalou um segundo televisor no modo SAT. Pode regular o volume desse televisor quando está no modo VCR. Esta função é programada como definição por defeito para um primeiro televisor.

Para programar esta função para um segundo televisor:

- 
- 1** Pressione a tecla VCR.
 - 2** Pressione e fixe a tecla 1 e a tecla 6 ao mesmo tempo – durante aproximadamente 3 segundos – até o LED verde acender.
 - 3** No teclado, pressione as teclas 9, 9 e 3.
 - 4** Pressione a tecla AUX para seccionar seu segundo TV.
 - 5** Pressione a tecla de Corrente.
 - Já está!. O LED pisca duas vezes a indicando uma programação bem sucedida. As teclas de Volume mais alto/mais baixo regulam agora o volume do seu segundo televisor (AUX) quando está no modo VCR ou SAT.

GUIA DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

- Problema:
 - *Solução:*
- O aparelho não responde e a luz verde não pisca quando pressiona um botão.
 - *Substitua as pilhas por duas pilhas novas 1,5 V, tipo R03, UM4 ou AAA.*
- O aparelho não responde, mas a luz verde pisca quando pressiona um botão.
 - *Aponte o SBC RU240 ao aparelho e certifique-se de que não há quaisquer obstáculos entre o SBC RU240 e o aparelho.*
- O SBC RU240 não está a executar os comandos como deve ser.
 - *Poderá estar a utilizar o código errado. Experimente repetir a configuração utilizando outro código, indicado para a sua marca, ou inicie outra vez a Configuração por Busca Automática para localizar o código correcto. Se ainda assim o aparelho não responder, telefone para a linha de ajuda e nós ajudá-lo-emos a encontrar a solução adequada.*
- Tem problemas com a utilização de todas as funções do aparelho.
 - *Poderá ser que o SBC RU240 necessite de ser adaptado para o seu tipo de modelo. Telefone para a linha de ajuda e nós ajudá-lo-emos a encontrar a solução adequada.*
- A marca não aparece na lista de códigos.
 - *Experimente o método de Busca Automática.*
- Deseja reinicializar o comando à distância para a sua pré-definição de fábrica.
 - *1 Pressione e fixe a tecla 1 e a tecla 6 ao mesmo tempo – durante aproximadamente 3 segundos – até o LED verde acender.*
 - *2 No teclado, pressione as teclas 9, 8 e 1.*
O LED pisca duas vezes a indicar uma reinicialização bem sucedida.

① ⑥

⑨ ⑧ ①

PRECISA DE AJUDA?

Se tem quaisquer dúvidas relativas ao SBC RU240, queira telefonar para a nossa linha de ajuda para assistência! Encontrará o número na secção de lista de códigos deste folheto.

Antes de telefonar, queira, por favor, ler este manual cuidadosamente. Conseguirá resolver a maior parte dos seus problemas. No caso de não encontrar resposta às suas questões, escreva uma nota sobre o seu equipamento, na tabela que se encontra na parte de trás da secção da listagem dos códigos neste manual. Isto fará com que os nossos operadores o possam ajudar com mais facilidade e rapidez. Procure os números de modelo no manual de instruções do equipamento, ou na parte de trás do equipamento.

Quando telefonar para a linha de ajuda, queira ter o equipamento à mão por forma a que os nossos operadores o possam ajudar a verificar a funcionalidade do comando à distância.

SETUP CODES FOR CABLE

CABLE

ABC	030, 035, 038, 040, 060, 028,
	034, 041, 044, 074
Allegro	180
Antronix	049
Archer	049, 180
Bell & Howell	041

SATELLITE

Birmingham Cable Communications	303
British Telecom	030
Cabletenna	049
Cableview	049
Century	180
Citizen	180
Colour Voice	052, 058
Comtec	301
Comtronics	087, 067
Contec	046
Diamond	062
Eastern	301, 029
Electricord	105
Everquest	042, 067
Focus	427
Garrard	180
Gemini	269, 042, 097
General Instrument	303, 038
Gold Star	067, 171
Hamlin	047, 036, 286, 061, 300
Hitachi	038
Hytex	034
Jasco	042, 180
Jerrold	030, 039, 303, 038, 041,
	042, 051, 074, 125
Macom	060
Magnavox	054, 041
Memorex	027
M Net	046
Movie Time	090, 105, 183
NAP	034, 062
NSC	183, 097, 090
Oak	046, 034, 275
Optimus	048
Panasonic	048, 134, 027
Paragon	027
Philips	052, 058, 269, 317, 057,
	054, 055, 056, 180
Pioneer	171, 050, 287
Popular Mechanics	427
Proscan	048
Pulsar	027
PVP Stereo Visual Matrix	030
Quasar	027
Radio Shack	042
RCA	048
Recoton	427
Regal	300, 306, 286, 047
Regency	029
Rembrandt	097, 038
Runco	027
Samsung	067, 171
Scientific Atlanta	035, 044, 304, 033
Signal	042, 067

Signature	038
SL Marx	067
Sprucer	048
Standard Components	182
Starcom	030, 125, 042, 074
Stargate	067, 042
Starquest	042
STS	183
Sylvania	028

Tadiran	067
Tandy	285
Televue	067
Texscan	028
Timeless	301
Tocom	039, 040, 086
Toshiba	027
Tusa	042
TV86	090

Uniden	252
Unika	180, 049
United Artists	034
United Cable	030
Universal	049, 104, 105, 218, 349,
	180
Videoway	277
Vidtech	271
Viewstar	285, 054, 087, 090, 316

Zenith	027, 035, 042, 271, 275
Zentek	427

SETUP CODES FOR SATELLITE

Amplica	099
Amway	070, 102
Astro Industries	122

BMC	114
BSR	122
Birdview	072, 106

CME	227
Capetronic	122
Century	565
Channel Master	284, 045, 239
Chaparral	080, 236
Citoh	191
Conifer	031
Curtis Mathes	088, 099
Cyrus	227

DNT	227
DX Antenna	068, 092
Discus	262, 263
Drake	091, 272, 045, 089, 093

EIF	444
Echostar	339, 307, 175, 186, 245,
	296
Elta	543

Ferguson	063
Fuba	444
Fujitsu	213, 262, 263

General Instrument	..388, 098, 077, 065
Homecable	.....265
Hyttek	.....122
IQ	.....237
IQ Prism	.....237
Intersat	.....070
Janeil	.....179, 213
Jerrold	.....063, 388
Kathrein	.....469, 227
Kenwood	.....291, 383
Legend	.....296
Luxor	.....110
Macab	.....031
Macom	.....077, 088, 045
Marantz	.....227
Maspro	.....068
Memorex	.....296
NEC	.....129
Norsat	.....192, 031
Panasonic	.....179
Philips	.....227, 543
Pico	.....102
Plasmatic	.....469
President	.....101
Primestar	.....388
Prosat	.....185
Proscan	.....593
RCA	.....593
RFT	.....227
Radio Shack	.....593
Radiola	.....227
Ramsey	.....102
Realistic	.....079, 078
Rediffusion	.....031
Regency	.....318
SAT	.....543
STS	.....237, 092, 064, 068, 217
STVI	.....444
Salora	.....209
Samsung	.....590
Scientific Atlanta	.....261, 382
Sky	.....883
Sony	.....666
Star Trak	.....207
Starcast	.....069
Super Guide	.....338
TDP Electronics	.....318
Tandberg	.....114
Toshiba	.....109, 088
Uniden	265, 397, 079, 101, 103, 323
Ventana	.....227
Wisi	.....031
Zenith	.....091, 883, 088, 272

SETUP CODES FOR TELEVISION

A-Mark	.....030
AOC	.....030, 212, 046, 057
Abex	.....059
Acura	.....036
Admiral	.....120, 190, 313
Adyson	.....059, 244
Aiko	.....119
Akai	.....057
Akura	.....245, 291
Alaron	.....243, 206, 210
Alba	.....064, 245, 036, 063
Ambassador	.....204
Amplivision	.....244
Amstrad	.....198, 204, 036, 064
Anam	.....031, 207, 036
Anam National	.....082
Anitech	.....036
Arcam	.....243, 244
Archer	.....030
Asuka	.....245
Audinac	.....418
Audiosonic	.....064
Audiovox	.....119, 030, 207, 478
Aumark	.....087
Autovox	.....264, 313
BPL	.....309
BTC	.....245
Barco	.....506
Basic Line	.....036, 245
Baur	.....064, 532
Baysonic	.....207
Beaumark	.....205
Belcor	.....046
Bell & Howell	.....043, 181
Beon	.....064
Binatone	.....244
Blaupunkt	.....234, 222, 218
Blue Sky	.....245
Blue Star	.....309
Boots	.....244
Bradford	.....207
Britannia	.....243
Brockwood	.....046
Broksonic	.....030, 263, 490
Bush	.....064, 036, 245, 309, 063
CCE	.....064, 244, 356
CME	..064, 264, 038, 063, 532, 244, ..036, 313, 099, 190, 204, 253, 254, ..367
CS Electronics	.....243
CXC	.....207
Candle	.....213, 057, 083
Carnivale	.....057
Carrefour	.....063
Carver	.....081, 197
Cascade	.....036
Cathay	.....064
Centurion	.....064
Cimline	.....036
Cineral	.....478, 119
Citizen	213, 083, 057, 066, 087, 119,
307	.....
Clairtone	.....212
Clarivox	.....064

Concerto.....	083
Contec.....	036, 207, 212, 063, 243
Craig.....	207
Crosley.....	081
Crown.....	036, 064, 066, 207
Curtis Mathes.....	087, 057, 181, 043, 066, 074, 078, 081, 083, 120, 172, 193, 478
Cybertron.....	245
Daewoo.....	119, 046, 064, 478, 036, 066
Dainichi.....	245
Dansai.....	064
Dayton.....	036
Daytron.....	046, 066
De Graaf.....	254
Decca.....	064, 099
Denon.....	172
Dixi.....	031, 036, 064
Dual Tec.....	244
Dumont.....	044, 046
Dynatech.....	244
Ectec.....	418
Electroband.....	212
Electrohome.....	408
Elin.....	064
Elite.....	245
Elta.....	036
Emerson.....	263, 207, 205, 206, 490, 204, 309, 297, 208, 210, 307, 066, 209, 212, 046, 181
Envision.....	057
Erres.....	064
Ferguson.....	064
Fidelity.....	243
Finlux.....	064, 206, 099
Firstline.....	244, 036, 243
Fisher.....	181, 244, 186
Formenti.....	064
Frontech.....	291, 190
Fujitsu.....	206, 099
Funai.....	207, 198, 206, 291
Futuretech.....	207
GE.....	048, 054, 074, 082, 078, 205, 162, 309, 478, 120
GEC.....	099, 244, 064
GPM.....	245
Geloso.....	036
Genexxa.....	190, 245
Gibraltar.....	044, 046, 057
Go Video.....	087
Gold Star.....	028, 064, 205, 057, 046, 133, 029, 059, 244, 066, 083
Goodmans.....	064, 206, 063, 099, 244
Gradiente.....	419, 083, 080, 197
Graetz.....	190
Granada.....	064, 099, 244
Grandin.....	309
Grundig.....	218, 264, 064, 222
Grunpy.....	206, 207
HCM.....	309, 036
Hallmark.....	205
Hanseatic.....	583, 064
Harley Davidson.....	206
Harman/Kardon.....	081
Harvard.....	207
Hinari.....	036, 063, 064, 245, 206
Hisawa.....	309
Hitachi.....	172, 190, 178, 244, 063, 083, 124, 610, 059, 122, 200, 254, 604
Huanyu.....	243
Hypson.....	291, 064, 309
ICE.....	244, 291
ICeS.....	245
ITT.....	190
Indesit.....	264
Indiana.....	064
Infinity.....	081
Ingelen.....	190
InnoHit.....	099
Innova.....	064
Inteq.....	044
Interfunk.....	064, 190
Intervision.....	064, 244, 291
Isukai.....	245
JBL.....	081
JVC.....	080, 196, 209, 063
KEC.....	207
KMC.....	133
KTV.....	307, 207, 212, 244, 066, 057, 210
Kaisui.....	245, 243, 244, 309, 036
Kamp.....	243
Kapsch.....	190
Kathrein.....	583
Kawasho.....	243, 335
Kendo.....	064
Kenwood.....	057, 046
Kingsley.....	243
Kloss.....	051
Konig.....	064, 264, 038, 063, 234, 036, 190
Korpel.....	064
Koyoda.....	036
LG.....	083
LXI.....	181, 205, 074, 044, 081, 183
Leyco.....	099, 064, 291
Liesenk & Tter.....	064
Lloytron.....	059
Logik.....	028, 043
Luxman.....	083
Luxor.....	264
M Electronic.....	244, 036, 064, 190
MEI.....	212
MGA.....	177, 046, 057, 182, 205
MTC.....	087, 046, 057, 212, 243, 083
Magnavox.....	081, 214, 051, 047, 213, 057, 055, 063, 206
Majestic.....	043
Manesth.....	244, 291
Marantz.....	081, 064, 057, 583
Mark.....	064
Matsui.....	036, 204, 244, 064, 038, 063, 099
Matsushita.....	078, 277
Mediator.....	064
Megatron.....	030, 172, 205
Memorex.....	205, 043, 036, 083, 087, 133, 177, 181, 277

- Midland 044, 059, 066, 074, 078, 162
 Minerva264
 Minutz048
 Mitsubishi.177, 063, 205, 046, 120,
182, 264
 Mivar243
 Motorola082, 120
 Multitech244, 036, 207, 243

 NAD183, 193, 205
 NEC057, 063, 197, 046, 083
 NEI064
 NTC119
 National264
 Neckermann064, 583, 218, 532
 Nesco206
 Netsat064
 Nikkai 064, 245, 059, 243, 291, 099
 Nikko 205, 044, 074, 057, 119, 181,
183
 Nisato418
 Noblex457
 Noshi045

 Oceanic190
 Onwa207
 Optimus277, 193, 181
 Optonica120, 192
 Orion204, 064, 263, 206, 490
 Osaka059, 244, 291, 099, 245
 Oso245
 Osume059, 099
 Otto Versand064, 063, 218, 244,
532, 583

 Panama244, 291
 Panasonic..078, 277, 082, 253, 264,
 ..367, 028, 074, 080, 081, 087, 120,
 ...172, 177, 181, 183, 190, 192, 205
 Pathe Cinema243
 Pausa036
 Penney.....074, 057, 087, 048, 054,
 ..162, 045, 205, 078, 029, 066, 046,
030, 059, 083, 183
 Phase059
 Philco047, 055, 046, 057, 081, 172,
490, 051, 213, 214
 Philips583, 081, 044, 047, 055,
 ...066, 064, 045, 046, 048, 051, 054
 Phonola064
 Pilot046, 057, 066
 Pioneer193, 190
 Policom264
 Portland119, 046, 066
 Prism078
 Profex036
 Proscan074, 057
 Protech064, 036, 291, 244
 Proton205, 030
 Pulsar044, 046

 Quasar078, 082, 277, 192
 Quelle064, 038, 532
 Questa063

 R-Line064
 RCA074, 045, 162, 046, 078, 120
 RFT533
 RTF064

 Radio Shack.....192, 207, 205, 057,
066, 046, 181, 059, 074, 083
 Radiola064
 Rank Arena063
 Realistic ...192, 207, 181, 057, 066,
205, 046, 059, 083
 Revox064
 Rex291, 190, 313
 Rhapsody243, 210, 212
 Roadstar036, 291, 245
 Runco044, 057

 SBR064
 SEG063, 244, 291
 SEI204
 SSS046, 207
 Saba190
 Saisho038, 204, 291, 036
 Salora190
 Sampo057, 059, 066
 Samsung ...087, 244, 059, 205, 046,
 ..291, 036, 057, 066, 083, 356, 583,
064
 Samsux066
 Sandra243
 Sansei478
 Sansui490
 Sanyo181, 063, 038, 099, 186
 Schneider064, 245
 Scimitsu046
 Scotch205
 Scott263, 205, 206, 207, 046
 Sears 186, 181, 183, 081, 083, 198,
205, 074, 206
 Seleco190, 313
 Semivox207
 Semp183
 Sharp192, 120, 063, 066
 Shogun046
 Siemens218, 222, 234, 064
 Signature043
 Silver063
 Simpson213, 214
 Sinudyne204
 Sky064
 Solavox059, 190
 Sonoko036, 064
 Sonolor190
 Sontec064
 Sony532, 063, 300, 038
 Soundesign205, 207, 206, 213
 Soundwave064
 Spectricon030
 Squareview198
 Standard244, 245, 036
 Starlite207
 Stern190, 313
 Supra083
 Susumu245
 Sylvania ...081, 047, 055, 057, 408,
051, 213, 214
 Symphonic198
 Sysline064

 TMK083, 204, 205
 TV TEXT95583
 Tandy244, 245, 190, 099, 120
 Tashiko063, 244

Tatung	099, 244, 030, 082, 064
Tec	244
Technics	078, 277, 044, 074
Technol Ace	206
Techwood	030, 078, 083
Teknika	213, 043, 206, 046, 066, 081, 207, 083, 119, 177, 087
Telefunken	083
Teletech	036
Teleton	063, 213, 244
Tensai	245
Textet	243, 245
Thomson	264
Thorn	064, 099, 532
Tomashi	309
Toshiba	183, 270, 087, 063, 181
Tosonic	212
Totevision	066
Triumph	204, 270
Ultra	418
Universal	054, 048
Universum	064, 291
Vector Research	057
Vestel	064
Victor	080
Videotechnic	244
Vidikron	081
Vidtech	046, 063, 205
Visa	038, 063, 064, 036, 190, 264
Voxson	190
Waltham	244
Wards	081, 192, 205, 183, 043, 047, 048, 214, 054, 206, 046, 057, 083, 055, 162
Watson	064
Wega	063
White Westinghouse	064, 243
Yamaha	046, 057
Yoko	244, 064, 291
Zanussi	313
Zenith	044, 043, 119
Zonda	030

SETUP CODES FOR VCR

ASA	108, 064
Action	344
Admiral	075
Adventura	027
Aiko	305
Aiwa	027, 064
Akai	080, 088, 183, 269, 068
Akiba	099
Akura	298
Alba	047, 099, 305, 322, 236
Ambassador	047
American High	062
Amstrad	027, 305
Anitech	099
Asha	267
Asuka	064
Audiovox	064

Baird	131, 027, 068
Basic Line	305, 047, 099
Beaumarck	267
Bell & Howell	131
Blaupunkt	189, 061
Brandt	214
Brandt Electronic	068
Broksonic	211, 148, 388, 029, 236, 238, 322
Bush	099, 236, 305
CCE	099, 305
CGE	027
CME	108, 069, 038, 061, 068, 072, 080, 235, 411
Calix	064
Canon	062
Capehart	047
Carver	108, 173
Catron	047
Cimline	099
Cineral	305
Citizen	305, 064
Clatronic	047
Colt	099
Condor	047
Craig	064, 074, 099, 267, 298
Crown	047, 099, 305
Curtis Mathes	062, 068, 087, 189
Cybernex	078, 267
Cyrus	108
Daewoo	305, 047, 072
Dansai	099
Daytron	047
De Graaf	069, 193
Decca	027, 108
Denon	069
Dual	068
Dumont	108, 027, 131, 132
Dynatech	027
ESC	305, 267
Elbe	065
Elcotech	099
Electrohome	064
Electroponic	064
Elin	078
Emerex	059
Emerson	211, 029, 148, 236, 063, 238, 305, 321, 115, 235, 088, 239, 095, 322, 388, 027, 064, 070
Ferguson	068
Fidelity	027
Finlandia	108, 131, 027, 064, 069, 070, 073, 075, 411
Finlux	069, 108, 027, 131, 132
Firstline	099, 064, 070, 072, 236
Fisher	074, 131, 081, 073, 093
Frontech	047
Fuji	060, 062
Funai	027
GE	062, 087, 092, 229, 075, 267
GEC	108
Garrard	027
General	047, 079
GoldHand	099

GoldStar	.....064, 045, 065, 252
Goodmans	..099, 305, 027, 047, 089, .....064
Gradiente	.....035, 027,
Graetz	.....131, 068, 267
Granada	.....108, 131, 073
Grandin	.....027, 064, 099
Grundig	.....061, 108, 099
HCM	.....099
HI-Q	.....074
Hanseatic	.....064
Harley Davidson	.....027
Harman/Kardon	..108, 173, 065, 102
Harwood	.....095, 099
Headquarter	.....073
Hinari	.....099, 267, 235
Hitachi	....069, 193, 132, 092, 172, .....262, 267, 027, 068, 109, 411
Hypson	.....099
ITT	....131, 411, 068, 295, 073, 267
ITV	.....064, 305
Imperial	.....027
Interfunk	.....108
JVC	.....094, 035, 068, 411
Jensen	.....068, 102
KEC	.....064, 305
KLH	.....099
Kaisui	.....099
Kendo	.....236
Kenwood	....411, 068, 094, 065, 073
Kodak	.....062, 064
Konig	.....068, 108, 038, 069, 236
Korpel	.....099
LXI	.....064
Lenco	.....305
Leyco	.....099
Lloyd's	.....027, 235
Loewe	.....108, 064
Logik	.....099, 267
Luxor	.....073, 075, 131, 070, 089
M Electronic	.....027
MEI	.....062
MGA	.....070, 088, 267
MGN Technology	.....267
MTC	.....027, 267
Magnasonic	.....305
Magnavox	...062, 108, 130, 027, 066
Magnin	.....267
Manesth	.....072, 099
Marantz	108, 173, 065, 062, 089, 322
Marta	.....064
Matsui	....236, 115, 322, 063, 235
Matsushita	.....062, 189
Melectronic	.....065
Memorex	...131, 074, 027, 064, 062, .....075, 267, 073, 066, 295
Memphis	.....099
Metz	.....064, 189
Minolta	.....132, 069
Mitsubishi	..70, 088, 200, 241, 102, .....269, 094, 075, 108
Motorola	.....062, 075
Multitech	.....027, 099
Murphy	.....027
NAD	.....085
NAP	...060, 061, 062, 064, 066, 069, .....093, 132
NEC	....065, 067, 068, 094, 109, 131
Neckermann	.....108
Nesco	.....099
Nikko	.....064
Nikon	.....061
Noblex	.....267
Nokia	131, 073, 267, 068, 069, 108, .....295
Nordmende	.....068, 411
Oceanic	.....027, 068
Olympus	.....062
Optimus	....085, 075, 064, 131, 189
Optonica	.....089
Orion	..236, 235, 115, 148, 322, 029, .....063, 211
Osaki	.....027, 064, 099
Otto Versand	.....108
Palladium	.....064, 068, 099
Panasonic	.....062, 189, 252
Pathe Cinema	.....063
Pathe Marconi	.....068
Penney	....062, 267, 064, 065, 069, .....067, 081
Pentax	.....092, 069, 132
Perdio	.....027
Philco	.....062, 065, 236
Philips	.....108, 062, 089, 173, 411
Phonola	.....108
Pilot	.....064
Pioneer	.....085, 108, 094, 262
Portland	.....047
Profitronic	.....267
Proline	.....027
Proscan	.....087, 229
Protec	.....099
Pulsar	.....066, 078
Pye	.....108
Quarter	.....073
Quartz	.....073
Quasar	.....062, 189
Quelle	.....108
RCA	...087, 229, 069, 132, 092, 062, .....075, 267
Radio Shack	.....027
Radiola	.....108
Radix	.....064
Randex	.....064
Realistic	...074, 027, 131, 075, 064, .....062, 089, 073, 093
Rex	.....068, 411
Ricoh	.....061
Roadstar	.....064, 099, 267, 305
Runco	.....066
SBR	.....108, 173
SEG	.....267
SEI	.....108
STS	.....069
Saba	.....068, 411
Saisho	....236, 115, 235, 063, 172

Salora	073, 070, 102
Samsung	267, 072, 080, 078,
Sanky	066, 075
Sansui	068, 109, 298, 027, 094
Sanyo	073, 074, 131, 267, 295
Schaub Lorenz	131, 027, 068
Schneider	108, 027, 099
Scott	211, 148, 238, 072, 237, 239,
.....	070
Sears	069, 132, 081, 073, 064, 074,
.....	131, 027, 062, 084, 093
Seleco	068
Semp	072
Sentra	047
Sharp	075, 089
Shintom	099, 131
Shogun	078, 267
Siemens	131, 064, 081, 108, 173,
.....	295
Signature	062
Silva	064
Singer	072, 099
Sinudyne	108
Solavox	047
Sonolor	073
Sontec	064
Sony	060, 061, 059, 038, 062, 027
Sunstar	027
Suntronic	027
Sylvania	062, 108, 027, 130, 070
Symphonic	027
T+A	189
TMK	063, 235, 267
Tashiko	027
Tatung	108, 027, 068
Teac	027, 068
Tec	047
Technics	062, 189, 066, 087, 229
Teknika	027, 062, 079, 064
Teleavia	068
Telefunken	068, 411, 214
Tenosal	099
Tensai	027
Thomas	027
Thomson	068, 411
Thorn	068, 063, 131
Toshiba	072, 068, 239, 084, 411,
.....	237, 093, 108, 070
Totevision	064, 267
Triumph	235
Uher	267
Unitech	267
Universum	027, 108, 064, 267
Vector	072
Vector Research	065, 067
Video Concepts	067, 088, 072
Videosonic	267
Visa	068, 038, 108
Wards	062, 075, 089, 027, 087, 074,
.....	072, 267, 239, 069, 099, 108
White Westinghouse	305
XR-1000	099, 027, 062
Yamaha	065, 068

The model number of your Philips universal remote control is: SBC RU240

Date of purchase: ____/____/____ Day/month/year

El número de modelo de su control remoto universal Philips es: SBC RU240.

Fecha de compra: ____/____/____
Día/mes/año

O número de modelo do comando à distância universal Philips é: SBC RU240.

Data de compra: ____/____/____
Dia/mês/ano

TV

Brand/Marca TV

Model number/Número de modelo TV

Model number original remote control/
Número de modelo mando a distancia original

Code/Código

VCR

Brand/Marca VCR

Model number/Número de modelo VCR

Model number original remote control/
Número de modelo mando a distancia original

Code/Código

SAT

Brand/Marca SAT

Model number/Número de modelo SAT

Model number original remote control/
Número de modelo mando a distancia original

Code/Código

AUX

Brand/Marca AUX

Model number/Número de modelo AUX

Model number original remote control/
Número de modelo mando a distancia original

Code/Código

Helpline



Brasil

0800 - 55 - 7445

Guarantee
certificate
Certificat de
garantie
Garantiebewijs

Garantieschein
Certificado de
garantía
Certificato di
garanzia

Certificado de
garantia
Garantibevis
Takuutodistus
Εγγύηση

1

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

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.

_____ 19_____

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

Όνοματεπώνυμο, διεύθυνση και υπογραφή του εμπ. προμηθευτή



PHILIPS