



RCTC4GB

Universal Remote Control Owner's Manual

Manual del Propietario (parte posterior)

Step 1: Charge the remote

Before you start using the remote, it's a good idea to charge it completely.

To charge the remote:

1. Plug the charging cable into the charging jack on the back/bottom of the remote.
2. Plug the other end into a USB power source. The red charging indicator illuminates. The green indicator illuminates when the remote is fully charged.

Battery Saver

Your remote control saves charge by automatically turning off if any key is pressed for more than 15 seconds. This saves your charge should your remote get stuck in a place where the keys remain depressed, such as between sofa cushions.

IMPORTANT!

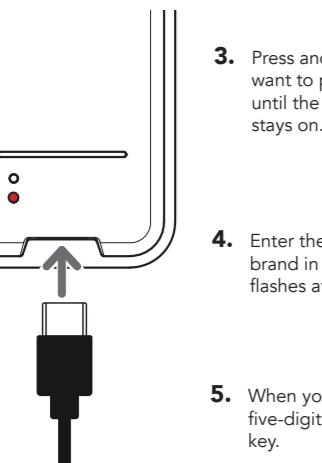
This remote is already programmed to operate most Samsung TVs, DVD and Blu Ray players, Roku streaming players, and Comcast cable boxes. Just press the corresponding key—DVD/B RAY for a DVD or Blu Ray player, TV for a television, SATELLITE/CABLE for a satellite receiver, or STREAM for a streaming player.

This remote also supports control of CEC enabled RF devices, like the Amazon Fire TV Stick, Google Chromecast, and Roku Stick, via HDMI CEC connection. For this control you don't need to program the remote for the RF device, just for the TV. Consult your TV's owner's manual for instructions on enabling HDMI CEC control.

Step 2: Program your remote

To use this remote with your streaming player and TV, first you need to program it to control your devices. There are three ways you can program the remote to operate your devices. Try them in the order listed.

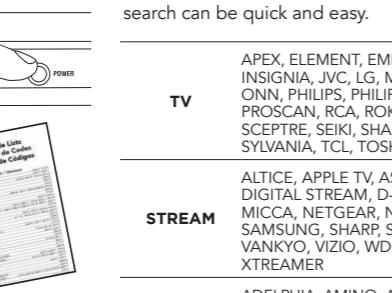
- The **Direct Code Entry** lets you enter a code from the accompanying code list for your brand of device.
- The **Auto Code Search: Top Brands** searches through the codes for select brands of devices.
- The **Auto Code Search: All Brands** goes automatically through all the codes for the device you're trying to control.



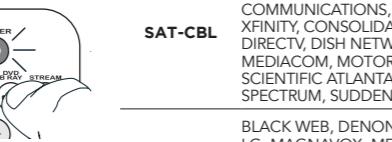
Direct Code Entry

Direct Code Entry lets you enter a code from the accompanying code list for your brand of device.

1. Manually turn on the device you want to control.



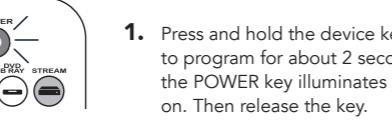
2. Find the Code List that came with the remote. Locate the section for the type of device you're trying to program, and find your brand in that section. Circle the codes for your brand and keep them handy.



3. Press and hold the device key you want to program for about 2 seconds, until the POWER key illuminates and stays on. Then release the key.



4. Enter the first five-digit code for your brand in the code list (the POWER key flashes after each digit).



5. When you've finished entering the five-digit code, look at the POWER key.

Did the POWER key turn off?

YES: You're done! You've programmed this device key.

NO, it's still illuminated: You have either entered a code number that is not in the code lists or missed a step in the code entry procedure. Try step 4 again.

NOTES

Test the remote with the device to make sure the device key is programmed with the correct code for maximum functionality. If some features don't work, try a different code in the list.

Remember to enter the code for future reference in the box provided.

If your brand isn't listed in the code list, use the Auto Code Search method to program the remote control.

Auto Code Search: Top Brands

This search goes automatically through all device codes for the select brands listed below. If your brand of device is listed, this search can be quick and easy.

TV

APEX, ELEMENT, Emerson, Haier, Hisense, Hitachi, Insignia, JVC, LG, Magnavox, Mitsubishi, Olevia, Onn, Philips, Philips-Magnavox, Pioneer, Polaroid, Proscan, RCA, ROKU TV, Samsung, Sansui, Sanyo, Sceptre, Seiki, Sharp, Skyworth, Sony, Sunbeam, Tivoli, Westinghouse, Altice, Apple TV, ASUS, AT&T, Boxee, Channel Master, Digital Stream, D-Link, iView, Letv, LG, Magnavox, Micca, Netgear, NVIDIA, Onn, Philips, RCA, ROKU, Samsung, Sharp, Slings, Sony, Tivo, Unblock Tech, VANKYO, Vizio, WD (Western Digital), XBOX, Xiaomi, Xtreamer

STREAM

Adelphia, Amino, Arris, AT&T, Bell, Cable One, Cablevision, Charter Digital, Cisco, Comcast/Xfinity, Consolidated Communications, Cox, Direct, DISH Network, Entone, HomeWork, Humax, Mediocom, Motorola, Optimum, Pace, Samsung, Scientific Atlanta, Shaw, Sky Network, Sony, Spectrum, Sudden Link, Two, Universal, Verizon

SAT-CBL

Black Web, Denon, Funai, Hitachi, Insignia, JVC, LG, Magnavox, Memorex, Onkyo, Onn, Oppo, Panasonic, Philips, Philips-Magnavox, Pioneer, RCA, Samsung, Sanyo, Sharp, Sony, Toshiba, Vizio

DVD-BLURAY

3M, BenQ, Epson, LG, Mitsubishi, NEC, Optoma, Panasonic, Sony, Viewsonic

PROJECTOR

HITACHI, JVC, Magnavox, Philips, RCA, Samsung, Sansui, Sanyo, Sharp, Sony, Yamaha

VCR

NETFLIX

POWER

red key

STREAM

blue key

SATELLITE

green key

DVD

yellow key

NOTES

Throughout the programming of each key, be sure to keep the remote pointed at the IR sensor of the device you are currently programming the remote to control.

Test the remote with the device to make sure the device key is programmed with the correct code for maximum functionality. If some features don't work, try a different code. See the "Testing the Code for Maximum Functionality" section below for more information.

Testing the Code for Maximum Functionality

1. Try a variety of the device's functions with the remote. If some device features don't work, go to the next step to try a different code.

2. Repeat the Code Search from step 3.

3. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

Auto Code Search: All Brands

This search goes automatically through all the codes for the device you're trying to control. When you find the one that operates your device, you can stop the search and store that code.

1. Press and hold the device key you want to program for about 2 seconds, until the POWER key illuminates and stays on. Then release the key.

Illuminated POWER key serves as an indicator light to provide feedback.

Device keys (TV, SATELLITE/CABLE, STREAM, DVD/B RAY) put the remote in the right mode to control your device.

MENU and * access device menu and information screens.

* controls Samsung Hub functionality on TVs. It may also control similar functionality on other devices (see your device manual for information).

EXIT exits remote programming; it also performs the same functions as on your original remotes.

Arrow keys and OK act as navigation and selection keys in device guides and menu systems.

The INPUT — (dash) key has three functions: (1) it toggles through all the video sources connected to your TV; (2) when the remote is in VCR mode, this button toggles between VCR and the TV input; (3) when you're entering digital channel numbers directly, this button lets you separate the main channel number from the sub-channel number (like 59.1).

The POWER key flashes after the first four digits and turns off after the fifth.

3. Manually turn on the device you want to control.

4. Press and hold the device key you want to program for 2 seconds, until the POWER key illuminates and stays on. Then release the key.

Point the remote directly at the front panel of the device you want to control. Press ► on the remote.

The remote starts sending the on/off command for a new code every 2 seconds.

When your device turns off: Press the ■ key to store the code. You're done! You've programmed this device key.

If your device turns off but you waited more than 2 seconds: Press the ► key to go backwards through the last few codes. When your device turns back on again, press ■ to store that code.

When your device turns on: Press the ■ key to store the code. You're done! You've programmed this device key.

If your device turns on but you waited more than 2 seconds: Press the ► key to go backwards through the last few codes. When your device turns back on again, press ■ to store that code.

Actual model may vary from illustration

NOTES

Throughout the programming of each key, be sure to keep the remote pointed at the IR sensor of the device you are currently programming the remote to control.

Test the remote with the device to make sure the device key is programmed with the correct code for maximum functionality. If some features don't work, try a different code. See the "Testing the Code for Maximum Functionality" section below for more information.

To turn channel lock on:

1. Press and hold the device key you want to use to change channels for about 2 seconds until the POWER key illuminates. Then release the device key.

2. Press the CH + key once. The POWER key flashes once and remains on.

3. Press OK to lock channel commands to this device. The POWER key flashes twice and turns off.

The programmed code may only be able to control some of your device features (for example, only turns a device on and off). To confirm that the device key is programmed with the correct code for maximum functionality, test the device key again.

Because this remote controls more than one device, you must first "tell" the remote which device you wish to operate. That means, if you wish to operate your TV, you must first press the TV key to put the remote in the TV Mode. The remote stays in that device mode until you press a different device key. For example, if your remote is in TV Mode and you want to operate the DVD player, you must press the DVD/B RAY key to change device modes.

3. Repeat the search from step 3.

4. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

5. Repeat the search from step 3.

6. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

7. Repeat the search from step 3.

8. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

9. Repeat the search from step 3.

10. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

11. Repeat the search from step 3.

12. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

13. Repeat the search from step 3.

14. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

15. Repeat the search from step 3.

16. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

17. Repeat the search from step 3.

18. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

19. Repeat the search from step 3.

20. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

21. Repeat the search from step 3.

22. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

23. Repeat the search from step 3.

24. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

25. Repeat the search from step 3.

26. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

27. Repeat the search from step 3.

28. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

29. Repeat the search from step 3.

30. Test the key's functionality again by attempting to control a variety of the device's functions. If the code that has been stored controls the majority of the device's functions, programming is complete. If the code stored does not give maximum functionality, try another code.

IMPORTANT

The shortcut keys mimic the functionality of your device's original remote — for example, if the original remote that came with your SmartTV doesn't have a YouTube key, chances are this remote's YouTube key will not automatically give you direct access to YouTube on your SmartTV. You can, however, set up a macro on that key to perform this function. See the "Shortcut / Macro Keys" section below for more information.

Problem: The remote doesn't perform commands properly.



RCTC4GB

Manual del propietario del control remoto universal

Owner's Manual (English on back)

Paso 1: Cargue el control remoto

Antes de comenzar a utilizar el control remoto, se recomienda cargarlo por completo.

Para cargar el control remoto:

- Conecte el cable de carga en el conector de carga ubicado en la parte inferior/posterior del control remoto.
- Conecte el otro extremo a una fuente de alimentación USB. Se encenderá el indicador de carga rojo. Cuando el control remoto esté completamente cargado, se encenderá el indicador verde.

Ahorro de Batería

Si su control remoto universal ahorra la potencia al apagar automáticamente cualquier tecla que se oprime por más de 15 segundos. Esta acción prolonga la vida útil de la batería en caso de que el control remoto quede pillado en un lugar donde las teclas permanezcan oprimidas, tal como entre los cojines de un sofá.

IMPORTANTE!

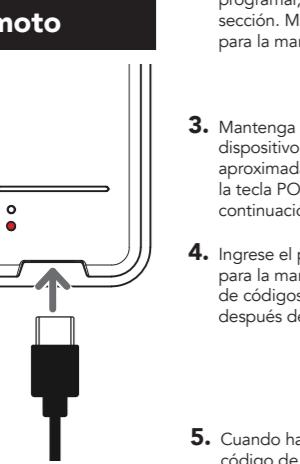
Este control remoto ya está programado para funcionar con la mayoría de los televisores, reproductores de DVD y Blu Ray Samsung, aparatos de cable Comcast, y reproductores de streaming Roku. Simplemente oprima la tecla correspondiente: DVD/B RAY para un reproductor de DVD, TV para un televisor, SATELLITE/CABLE para un aparato de cable, o STREAM para un reproductor de streaming.

Este control remoto también admite el control de dispositivos RF compatibles con CEC, como Amazon Fire TV Stick, Google Chromecast y Roku Stick, a través de la conexión CEC HDMI. Para este control, no necesitas programar el control remoto para el dispositivo RF, solo para la TV. Consulte el manual de usuario de la TV para obtener instrucciones sobre cómo activar el control CEC HDMI.

Paso 2: Programe el control remoto

Para utilizar este control remoto universal con su sistema de entretenimiento en el hogar, necesitarás primero programarlo para manejar sus dispositivos. Para programar el control remoto universal para manejar sus dispositivos, utilice uno de los tres métodos a continuación. Intente cada una de ellas en el orden indicado.

- La Entrada Directa de Códigos** le permite ingresar un código de la lista de códigos suministrada para la marca de su dispositivo.
- La función Búsqueda automática de códigos: principales marcas** realiza la búsqueda por los códigos para determinadas marcas de dispositivos.
- La función Búsqueda automática de códigos: todas las marcas** explora automáticamente todos los códigos para el dispositivo que estás intentando controlar.



Entrada Directa de Códigos

La Entrada Directa de Códigos le permite ingresar un código de la lista de códigos suministrada para la marca de su dispositivo.

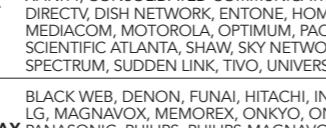
- Encienda manualmente el dispositivo que desea manejar.



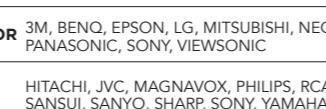
- Encuentre la Lista de Códigos suministrada con el control remoto. Encuentre la sección para el tipo de dispositivo que desea programar, y localice la marca en esa sección. Marque con un círculo los códigos para la marca y manténgalos a mano.



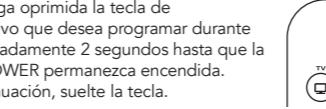
- Mantenga oprimida la tecla de dispositivo que desea programar durante aproximadamente 2 segundos hasta que la tecla POWER permanezca encendida. A continuación, suelte la tecla.



- Ingrese el primer código de cinco dígitos para la marca correspondiente en la lista de códigos (la tecla POWER parpadea después de cada dígito).



- Cuando haya terminado de ingresar el código de cinco dígitos, mire la tecla POWER.



- La tecla POWER se apagó?**

Sí: ¡Todo listo! Programó esta tecla de dispositivo.

- NO, sigue encendida:** Ingresó un número de código que no está en las listas de códigos o le faltó un paso en el procedimiento de ingreso de código. Pruebe el paso 4 nuevamente.

NOTAS

Pruebe el control remoto con el dispositivo para asegurarse que la tecla de dispositivo esté programada con el código correcto y garantizar así su máxima funcionalidad. Si no puede utilizar alguna de las funciones, intente con otro código de la lista.

Recuerde ingresar el código para referencia futura en el recuadro provisto en la sección Recuperación de Códigos de este manual.

Si la marca del dispositivo no está en la lista de códigos, utilice el método de búsqueda automática de códigos para programar el control remoto.

Paso 3: Programe el control remoto

Para utilizar este control remoto universal con su sistema de entretenimiento en el hogar, necesitarás primero programarlo para manejar sus dispositivos. Para programar el control remoto universal para manejar sus dispositivos, utilice uno de los tres métodos a continuación. Intente cada una de ellas en el orden indicado.

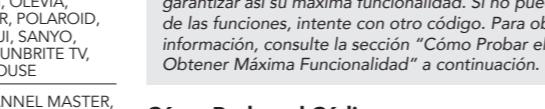
- La Entrada Directa de Códigos** le permite ingresar un código de la lista de códigos suministrada para la marca de su dispositivo.
- La función Búsqueda automática de códigos: principales marcas** realiza la búsqueda por los códigos para determinadas marcas de dispositivos.
- La función Búsqueda automática de códigos: todas las marcas** explora automáticamente todos los códigos para el dispositivo que estás intentando controlar.



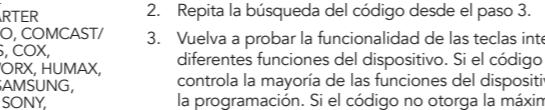
Búsqueda automática de códigos: principales marcas

Esta búsqueda explora automáticamente todos los códigos de dispositivo para las marcas seleccionadas detalladas a continuación. Si la marca del dispositivo está incluida en la lista, esta búsqueda puede ser rápida y sencilla.

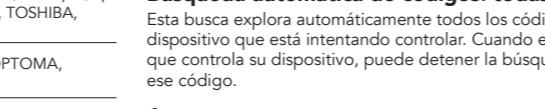
- Encienda manualmente el dispositivo que desea manejar.



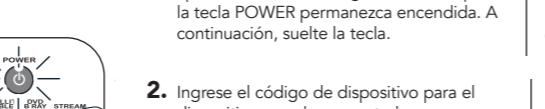
- Encuentre la Lista de Códigos suministrada con el control remoto. Encuentre la sección para el tipo de dispositivo que desea programar, y localice la marca en esa sección. Marque con un círculo los códigos para la marca y manténgalos a mano.



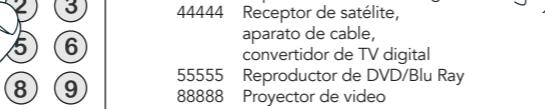
- Mantenga oprimida la tecla de dispositivo que desea programar durante aproximadamente 2 segundos hasta que la tecla POWER permanezca encendida. A continuación, suelte la tecla.



- Ingrese el primer código de cinco dígitos para la marca correspondiente en la lista de códigos (la tecla POWER parpadea después de cada dígito).



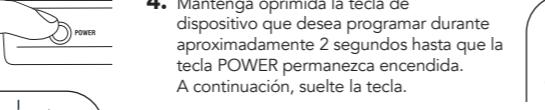
- Cuando haya terminado de ingresar el código de cinco dígitos, mire la tecla POWER.



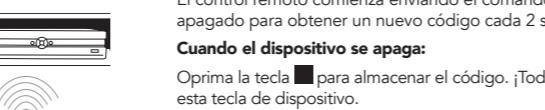
- La tecla POWER se apagó?**

Sí: ¡Todo listo! Programó esta tecla de dispositivo.

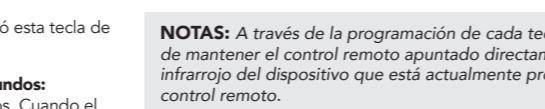
- NO, sigue encendida:** Ingresó un número de código que no está en las listas de códigos o le faltó un paso en el procedimiento de ingreso de código. Pruebe el paso 4 nuevamente.



- NOTAS:** A través de la programación de cada tecla, asegúrese de mantener el control remoto apuntado directamente al sensor infrarrojo del dispositivo que estás intentando controlar.



- Si el dispositivo se apaga, pero esperó más de 2 segundos:** Oprima la tecla ► para retroceder a los últimos códigos. Cuando el dispositivo vuelve a encenderse, oprima la tecla ■ para almacenar ese código.



- NOTAS:** A través de la programación de cada tecla, asegúrese de mantener el control remoto apuntado directamente al sensor infrarrojo del dispositivo que estás intentando controlar.

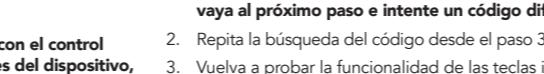


NOTAS: A través de la programación de cada tecla, asegúrese de mantener el control remoto apuntado directamente al sensor infrarrojo del dispositivo que estás intentando controlar.

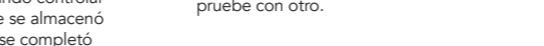
Pruebe el control remoto con el dispositivo para asegurarse que la tecla de dispositivo esté programada con el código correcto y garantizar así su máxima funcionalidad. Si no puede utilizar alguna de las funciones, intente con otro código. Para obtener mayor información, consulte la sección "Cómo Probar el Código para Obtener Máxima Funcionalidad" a continuación.

Para activar el bloqueo de canales:

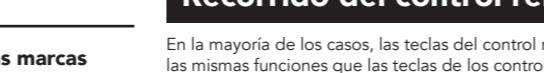
- Mantenga oprimida la tecla de dispositivo que desea utilizar para cambiar de canal durante aproximadamente 2 segundos hasta que se encienda la tecla POWER. A continuación, suelte la tecla de dispositivo.



- Oprima la tecla CH+ una vez. La tecla POWER parpadea una vez y permanece encendida.



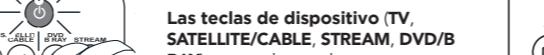
- Repite la búsqueda del código desde el paso 3.



- Oprima OK para bloquear los comandos de canal de este dispositivo. La tecla POWER parpadea dos veces y se apaga.



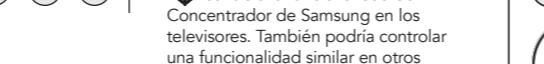
- Si está tratando de ingresar directamente un número de canal, intente oprimir la tecla POWER para encender el Modo TV y deseas manejar el Lector de DVD, deberá oprimir la tecla DVD/B RAY para cambiar los modos de dispositivo.



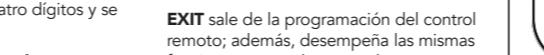
- Existen la posibilidad de que un código programado pueda manejar únicamente algunas de las funciones del dispositivo (por ejemplo, sólo enciende y apaga un dispositivo). Para confirmar que la tecla de dispositivo ha sido programada con el código correcto para obtener máxima funcionalidad, pruebe el dispositivo.



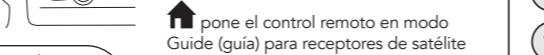
- Oprima la tecla CH— una vez. La tecla POWER parpadea una vez y permanece encendida.



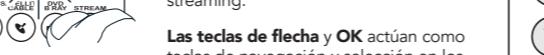
- Vuelva a probar la funcionalidad de las teclas intentando controlar diferentes funciones del dispositivo. Si el código que se almacenó controla la mayoría de las funciones del dispositivo, se completó la programación. Si el código no otorga la máxima funcionalidad, intente oprimir la tecla OK luego de ingresar el número del canal ya que algunas marcas y modelos requieren esta acción.



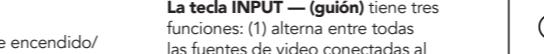
- Existen la posibilidad de que un código programado pueda manejar únicamente algunas de las funciones del dispositivo (por ejemplo, sólo enciende y apaga un dispositivo). Para confirmar que la tecla de dispositivo ha sido programada con el código correcto para obtener máxima funcionalidad, pruebe el dispositivo.



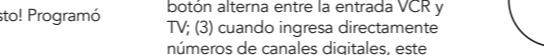
- Oprima la tecla MENU. La tecla POWER parpadea una vez y permanece encendida.



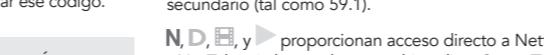
- Para recuperar la primera función de código, oprima la tecla 1 en el control remoto. La tecla POWER parpadea para mostrar el número que es el primer dígito del código. Por ejemplo, si la tecla POWER parpadea 3 veces al oprimir la tecla 1, el primer número del código es 3. Anote este número en el cuadro correspondiente que aparece a continuación.



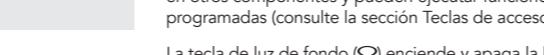
- Oprima la tecla MENU para activar la luz de fondo de la televisión.



- Oprima la tecla MENU para salir del modo de recuperación de códigos.



- Para configurar una macro:



- Mantenga oprimida la tecla de dispositivo para el dispositivo en el modo correcto durante 2 segundos hasta que la tecla POWER permanezca encendida. A continuación, suelte la tecla.

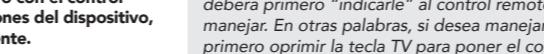


NOTA: A través de la programación de cada tecla, asegúrese de mantener el control remoto apuntado directamente al sensor infrarrojo del dispositivo que estás intentando controlar.

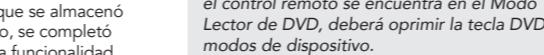
Pruebe el control remoto con el dispositivo para asegurarse que la tecla de dispositivo esté programada con el código correcto y garantizar así su máxima funcionalidad. Si no puede utilizar alguna de las funciones, intente con otro código. Para obtener mayor información, consulte la sección "Cómo Probar el Código para Obtener Máxima Funcionalidad" a continuación.

Para activar el bloqueo de canales:

- Mantenga oprimida la tecla de dispositivo que desea utilizar para cambiar de canal durante aproximadamente 2 segundos hasta que se encienda la tecla POWER. A continuación, suelte la tecla de dispositivo.



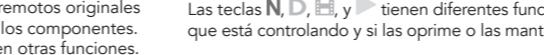
- Oprima la tecla CH+ una vez. La tecla POWER parpadea una vez y permanece encendida.



- Repite la búsqueda del código desde el paso 3.



- Oprima OK para bloquear los comandos de canal de este dispositivo. La tecla POWER parpadea dos veces y se apaga.



- Si está tratando de ingresar directamente un número de canal, intente oprimir la tecla POWER para encender el Modo TV y deseas manejar el Lector de DVD, deberá oprimir la tecla DVD/B RAY para cambiar los modos de dispositivo.



- Existen la posibilidad de que un código programado pueda manejar únicamente algunas de las funciones del dispositivo (por ejemplo, sólo enciende y apaga un dispositivo). Para confirmar que la tecla de dispositivo ha sido programada con el código correcto para obtener máxima funcionalidad, pruebe el dispositivo.



- Oprima la tecla CH— una vez. La tecla POWER parpadea una vez y permanece encendida.



- Vuelva a probar la funcionalidad de las teclas intentando controlar diferentes funciones del dispositivo. Si el código que se almacenó controla la mayoría de las funciones del dispositivo, se complet