



Universal Remote Instruction Manual

Control Remoto Universal
Manual de Instrucciones



Table of Contents

| | |
|--|----|
| Introduction..... | 3 |
| Setup | 3 |
| Battery Installation | 3 |
| Battery Saver..... | 3 |
| Code Saver | 3 |
| Code Setup..... | 3 |
| Button Functions | 4 |
| Audio Functions | 6 |
| AM/FM Tuner and Home Theater Functions | 7 |
| Surround Sound Feature | 8 |
| Direct Code Entry..... | 9 |
| Code Search..... | 10 |
| Using Your Remote | 11 |
| Code Identification | 11 |
| Sleep Function | 12 |
| Controlling Devices with Power On and Off..... | 13 |
| Controlling Combo Devices | 13 |
| VCR/DVD/DVR Punch-Through | 13 |
| Volume/Mute Control and Punch-Through..... | 14 |
| All Volume/Mute Control to any one Mode | 14 |
| Setting any Mode for its own Volume/Mute | 15 |
| Troubleshooting | 16 |

Congratulations on your purchase of a 6 function Universal Remote Control. This remote is one of the most easy to use remote controls available today. Now juggling multiple remote controls is a thing of the past! Your Universal Remote controls up to six devices, including the most popular brands of TV, VCR, DVD, CBL, and SAT. It is easy to use, easy to program, and it gives you total control—at the touch of your fingertips!

Note: Some functions from your original remote may not be controlled by this remote. Use the original remote, if available, to control such functions. Sometimes buttons other than described in these instructions may actually perform the function. For example, the CHAN and VOL buttons might be used to navigate through menu choices. We recommend you experiment with the remote to identify if such situations pertain to your equipment.

Battery Installation

1. On the back of the remote, push down on the tab and lift the cover off.
2. Match the batteries to the + and - marks inside the battery case, then insert 2 AAA Alkaline batteries.
3. Press the battery cover back into place.

Battery Saver

Your remote automatically turns off if the buttons are depressed more than 30 seconds. This will save your batteries should your remote get stuck in a place where the buttons remain depressed (e.g., between the sofa cushions).

Code Saver

You will have up to 10 minutes to change the batteries in your remote without losing codes you have programmed. However, do not press any buttons until batteries are installed in the remote. If buttons are pressed without batteries in the remote, all codes will be lost.

Code Setup



The **CODE SEARCH** button is used to setup the remote. You can either setup the remote using the code tables (on separate sheet), or you can search through the library of codes until you find a code that works for your product. Please refer to "Code Search" on page 10 for more information on using the code search feature to learn how to search through the library of codes for your products.

NOTE: You can store any kind of code under any mode (except TV). I.E. you can store a VCR code under the **CBL** button, or a Cable code under the **DVD** button, etc. However, you can only store TV codes under the **TV** button.

Button Functions

Some buttons on the remote might have functions that are referred to by different names on the device you are controlling. E.G. **PREV.CH** may be called RECALL, or **ENTER** may be called DISPLAY. These differences depend on the brand and model of your product. Also, this remote can only operate features that exist on your product. E.G., your product must have **PREV.CH** ability for the **PREV.CH** button to operate this feature.

TV, VCR, etc.

Selects product to be operated.

CODE SEARCH

For setup.

Red Indicator

Lights when any button is pressed.

GUIDE displays satellite or cable on-screen program guide.

DISP Display button shows date and time if your TV or VCR has that feature.

MENU-PROG Brings up the main menu. If you are ready in the menu system, press **SELECT** to select a highlighted choice. Use the arrow buttons to move through the menu selections.

PIP, SWAP, INPUT. PIP and SWAP operate your TV's Picture-in-Picture features. INPUT selects the video input of your TV.

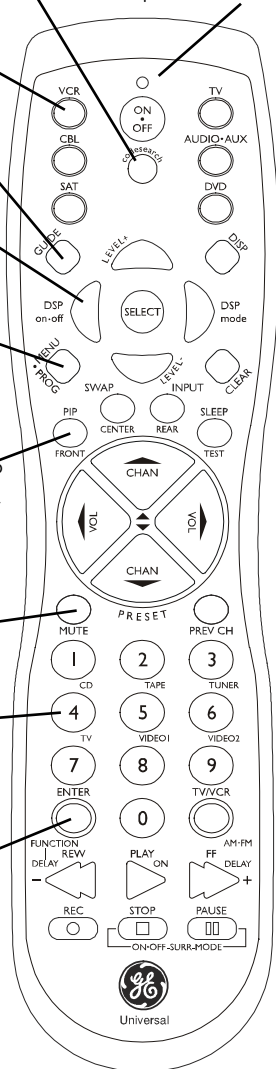
MUTE Turns off the TV sound while the picture remains.

0-9

Enter numbers for direct channel selection. Some products require **ENTER** to be pressed after channel selection.

ENTER

For some TV models, used after direct channel number entry to immediately change to the selected channel.



Button Functions, cont.

ON•OFF Turns product On or Off.

Navigation buttons and SELECT used to move through on-screen menuing and guides. With some DBS models the DISP button should be used to select the highlighted item. Use the navigation buttons to move the highlighted choice up, down, left, or right.

CLEAR Removes the on screen display to return to normal viewing.

SLEEP enables the remote to turn off your TV after a period of 1 to 99 minutes.

CHANNEL Up/Down
Changes the channels
TRACK +/- controls DVD/CD track selection i.e. DVD/CD Track Skip Up/Down (in DVD and CD modes).

VOLUME UP/DOWN
Changes the volume level of the product, normally the TV.

PREV.CH Returns to the previously selected channel.

TV/VCR Operates the same as the TV/VCR or antenna keys on your original remotes.

RECORD, PLAY, STOP, REW, FF, PAUSE VCR control buttons operate your VCR even when the remote is set to operate the TV. Also operates DVD Scan -/+ . Note the VCR keys also control DVD when in DVD Mode.

Note: The **REC** button must be pressed TWICE to record from your VCR. For some brands of VCRs, you might need to press the **REC** button once, then press it again for three seconds.

Audio Button Descriptions

Press the AUDIO device button to enable the AUDIO MODE. Audio functions are indicated by the blue button descriptions.

LEVEL+/LEVEL- Sets the level of the speakers during test tone mode.

DSP ON•OFF Enables the receiver's Digital Sound Processing mode.

DSP MODE When the DSP mode is enabled, pressing this button lets you toggle through the various DSP modes.

CD, TAPE, TUNER, TV, VIDEO Used to directly select the device you want to control. (Works in AUDIO mode).

AM/FM Lets you select the AM/FM band on your audio receiver.

FUNCTION Toggles the different audio input devices. The number buttons also select the function labels below the buttons when in AUDIO mode.

DELAY-, ON, DELAY+ Increases or decreases the delay between the surround and main speakers when the receiver is in surround sound mode.

ON•OFF, SURR. MODE Toggles the surround modes on and off. SURR MODE toggles through the receiver's various surround sound mode settings.

FRONT, CENTER, REAR, TEST Adjusts the levels of the front, center, and rear speakers respectively. The test tone must be enabled first by pressing the TEST button.

PRESET Used to operate preset channels while in the AUDIO mode.

Operating Audio Functions

Note: Not all functions work for all brands.

Turning on the Receiver or Mini-System

Point the remote control at the receiver and press the AUDIO button. The receiver should turn on. In some cases you might need to press the AUDIO button and then the ON•OFF button to turn the system on.

Selecting a device Input

Device inputs such as CD Player or Tape Deck may be selected depending on the features of your receiver or mini-system. Input selection may be made either by pressing the labeled number function, or by pressing the FUNCTION button to toggle through the inputs available on your system.

Using the number buttons to change audio inputs

Audio Functions, cont.

To select a device, press the number button (1-6) that corresponds to the device you want to operate (CD, TAPE, TUNER, TV, or VIDEO).

Using the function buttons to change audio devices

To select a device, press the FUNCTION button until the input you want to operate appears on your system.

Operating a CD player or Tape Deck

Use the Play, Forward, Reverse, Record, Stop, and Pause buttons for CD Players and Tape Decks. In some case the Preset buttons (CHAN+/CHAN-) may change tracks on CD Players.

AM/FM Tuner Functions

1. Press the AUDIO button.
2. Press the TUNER (3) button.
3. Press the AM/FM button to toggle between AM and FM.
4. Use the preset (CHAN+ or CHAN- buttons to move up and down channel presets.

Home Theater Systems

With GE receivers, a second press of the TV button turns the receiver on.

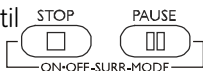
1. Turn the TV on.
2. Press the AUDIO button.
3. Select the audio input either by using the labeled number buttons, or the FUNCTION button.
4. Press the VOL+ or VOL- buttons to control volume.

NOTE: The volume buttons may operate both the TV and the receiver volume at the same time. If this presents a problem, it may be resolved by disabling the TV speakers by going into the TV menu.

Surround Sound Feature

The surround sound feature may be turned ON/OFF by pressing the **SURR ON•OFF** button.

1. Press the SURR MODE button until the desired mode is found.



2. Press DELAY+ or DELAY- to achieve the desired delay affect.



3. Press the DSP ON•OFF button to turn DSP (Digital Sound Processor) ON or OFF.



4. Press the DSP mode button until the desired effect is achieved.



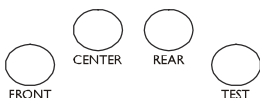
5. Press the TEST button to listen to speaker levels.



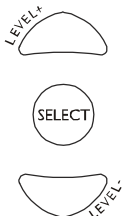
6. Press FRONT, CENTER, or REAR buttons to

select speakers.

7. Press the LEVEL+ or LEVEL- buttons to adjust



speaker levels.



Direct Code Entry

1. Press and hold the **CODE SEARCH** button until the red indicator stays on, then release the **CODE SEARCH** button.



2. Press and release the desired device button (**TV**, **VCR**, etc.). The red indicator blinks, then stays lit.



3. Enter the 4 digit code from the code tables (on separate sheet).

Note: after a valid code entry, the red indicator turns off. For an invalid code, the red indicator flashes.



4. With your device on, press **ON•OFF**. If the device turns off, no further programming is required. Note: If some buttons do not operate your equipment, try one of the other codes for your brand.







Write your codes down here for easy reference later.

| Type | Type stored | Code |
|-----------|-------------|------|
| TV | TV | |
| VCR | | |
| CBL | | |
| SAT | | |
| DVD | | |
| AUDIO/AUX | | |

Code Search

If your device does not respond after you have tried all the codes for your brand, or if your brand is not listed, try searching for your code by following these steps.

1. Manually turn on the device (**TV**, **VCR**, etc.) to be controlled.
2. Press and hold the **CODE SEARCH** button until the red indicator stays on, then release the **CODE SEARCH** button. A circular button with the text "codesearch" written around the top inner edge.
3. Press and quickly release the desired device button (**TV**, **VCR**, etc.). The red indicator blinks off once. A circular button with the text "TV" written above it.
4. Press the **ON•OFF** button repeatedly (up to 300 times) until the device to be controlled turns off. The red indicator blinks off with each button press. A circular button with the text "ON" above a central dot and "OFF" below it.
5. Press and release **ENTER** to install the code. A circular button with the text "ENTER" written above it.

Most users will store VCR codes under the **VCR** button, Cable codes under **CABLE**, etc. If (for example) you want to store a VCR code under **CABLE**, first follow the procedure for Direct Code Entry (previous page) and press **CABLE** in step 2 of Direct Code Entry, then enter ANY VCR code in step 3 of Direct Code Entry. Then follow the steps above for Code Search.

Note: Code Search starts from the currently stored four digit number under that mode. Sometimes the first code that "works" with your device may only allow limited functionality (e.g. the MENU button might not work). There may be a code that performs more functions. Continue the code search process until the best code is found.

Using Your Remote

Code Identification

The Code Identification Feature allows you to identify the four digit library code stored under your device button. For example, if you want to find out what four digit code is stored under your TV device button, follow the six steps below:

1. Press and hold the **CODE SEARCH** button until the red indicator stays on. Release the **CODE SEARCH** button.



2. Press and release the desired device button (**TV**, **VCR**, etc.). The red indicator blinks, then stays lit.



3. Press and release the **CODE SEARCH** button. The red indicator blinks once and remains lit.



4. To find the first digit for the code stored under the device button pressed in step 2, press each numeric button from **0-9** in turn. The number that causes the indicator light to blink is the first digit in your code.



5. To find the second digit, repeat step 4.
6. Repeat step 4 to find the third and fourth digit. This time the red indicator turns off and stays off.

Using Your Remote, cont.

Sleep Function

The Sleep button enables the remote to turn off your TV after a period of 1 to 99 minutes as shown below. The remote must be in TV mode to set a Sleep Timer. This feature works even if your TV does not have a sleep feature.

1. Press and release the TV device button.

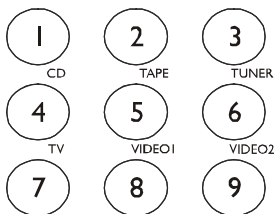


2. Press and hold the Sleep button until the LED remains lit (about 2-3 seconds).

3. Release the Sleep button.



4. Press and release the numeric buttons (01-99) for the time required. The LED will blink off to indicate button press acceptance.



5. TV Sleep Timer is set.

6. **Leave the Remote pointing towards the TV with an unobstructed path.**

To cancel the Sleep Timer, press and hold the Sleep button until the LED blinks, or press and release the Power button in TV mode.

Controlling Devices with Separate Power On and Off Buttons

Some GE, RCA and ProScan models require you to press the device button for more than one second to turn the device on and the ON•OFF button to turn the device off.

Controlling Combo Devices

Some Combo devices (e.g. TV/VCR, TV/DVD, DVD/VCR, etc.) will require you to set up two different Mode buttons to control both parts of the Combo device. For example, if you have a TV/DVD Combo, you might need to set up one code under the **TV** button to control the TV part AND a separate code (under any other Mode button) to control the DVD part.

VCR/DVD Punch-Through

This remote allows the 6 VCR transport buttons (i.e. **PLAY**, **PAUSE**, **STOP**, **FF**, **REWIND**, and **REC**) to Punch-Through control from any Mode programmed with TV, SAT or Cable codes to the last **VCR**, or **DVD** programmed Mode you used. This feature will not operate if the programmed TV, SAT or Cable code has its own VCR transport button control e.g. a TV Combo, SAT/PVR, etc.

Volume/Mute Control and Punch-Through

This remote lets you select which device Mode controls your Volume/Mute buttons. The remote is initially set for all device Modes to use their own Volume/Mute control if present. If the programmed code has no Volume/Mute operation of its own then those buttons will punch-through control to the **TV** Mode device without needing to change to **TV** Mode.

Any Mode chosen for Volume/Mute control MUST have its own Volume/Mute function or the Volume/Mute buttons will do nothing.

Setting ALL Volume/Mute Control to any one Mode

This routine can set all Modes to “punch-through” to any one chosen Mode for Volume/Mute button control without the needing to change to that Mode.

1. Press and hold the **CODE SEARCH** button until the red indicator turns on, then release the button.
2. Press and hold the **MUTE** button until the red indicator blinks off, then release the button.
3. Press and release the desired Mode button (**TV**, **VCR**, etc.) for Volume/Mute control, the red indicator blinks then stays on.
4. Press and release the **MUTE** button and the red indicator turns off. The red indicator will blink rapidly for three seconds if the Mode you have selected has no Volume/Mute control.

All other Modes will now punch-through to your chosen Mode for Volume/Mute control.



Using Your Remote, cont.

Setting any Mode to use its own Volume/Mute Control

This routine can set any Mode to use only its own Volume/Mute control. Note - If your chosen Mode has no Volume/Mute functions of its own then the Volume/Mute buttons will do nothing.

1. Press and hold the **CODE SEARCH** button until the red indicator turns on, then release the button.
2. Press and hold the **MUTE** button until the red indicator blinks off, then release the button.
3. Press and release the desired Mode button (**TV**, **VCR**, etc.), the red indicator blinks then stays on.
4. Press and release the **VOLUME-** (Down) button, the red indicator blinks then stays on.
5. Press and release the **MUTE** button and the red indicator turns off.



Your chosen Mode will now use its own Volume/Mute control.

Troubleshooting

Remote does not operate your product.

- Press the device button of the product you want to control.
- Program the remote with a new code.
- Install new batteries. (You might have to reprogram your remote after installing new batteries.)
- Remote may not be compatible with your product.

Remote does not operate some features of your product.

- Sometimes a particular code might operate some features but not all. Try programming remote with a new code.
- Remote may not be able to operate all features of your product or button names might be different than your product.

Red Indicator blinks after you program a product code.

- Remote did not accept the code.
- Try to program the code again or try a different code.

Lost Your Codes?

Enclosed with this remote is a sticker on which you should write the codes for each device you programmed. Apply the sticker to the back of the remote or somewhere convenient for future reference.

Also on the sticker is our website address which, should you lose your codes or programming instructions, you can find available on our website: www.jascoproducts.com

90 Day Limited Warranty

Jasco Products Company warrants this product to be free from manufacturing defects for a period of ninety days from the original date of consumer purchase. This warranty is limited to the repair or replacement of this product only and does not extend to consequential or incidental damage to other products that may be used with this unit. This warranty is in lieu of all other warranties express or implied. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or permit the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations may not apply to you. This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights which vary from state to state. If unit should prove defective within the warranty period, return prepaid with dated proof of purchase to:

Jasco Products Company
311 N.W. 122nd
Oklahoma City, OK 73114

Tabla de Contenido

| | |
|--|----|
| Introducción..... | 19 |
| Configuración | 19 |
| Instalación de las baterías | 19 |
| Ahorrador de baterías | 19 |
| Protección de códigos | 19 |
| Configuración de códigos | 19 |
| Funciones de los botones | 20 |
| Funciones de audio | 22 |
| Sintonizador AM/FM y funciones de teatro en casa..... | 23 |
| Característica de sonido envolvente..... | 24 |
| Entrada directa de códigos | 25 |
| Búsqueda de códigos | 26 |
| Cómo utilizar el control remoto | 27 |
| Identificación de códigos..... | 27 |
| Función Sleep | 28 |
| Control de aparatos con botones de encendido / apagado independientes | 29 |
| Control de aparatos combinados | 29 |
| Cambio de control en VCR/DVD/DVR..... | 29 |
| Control y cambio de control de Volumen/Mute | 30 |
| Configuración del control de Volumen/Mute en un solo modo..... | 30 |
| Configuración para que cada modo utilice su propio control de Volumen/Mute | 31 |
| Solución de problemas | 32 |

Felicitaciones por la compra de su Control Remoto Universal de seis funciones. Este control remoto es uno de los más fáciles de usar que hay disponibles en la actualidad. ¡Ahora, usar varios controles remotos diferentes es cosa del pasado! Su control remoto universal controla hasta seis aparatos, incluyendo las marcas más populares de televisores, videograbadoras, DVD, cable y satélite. Es fácil de usar, fácil de programar y le da a usted un control total... ¡con la punta de sus dedos!

Nota: Puede que este control remoto no ejecute algunas funciones de su control remoto original. Utilice el control remoto original, si está disponible, para ejecutar tales funciones. Puede que botones diferentes a los descritos en este manual algunas veces ejecuten la función. Por ejemplo, los botones CHAN y VOL podrían usarse para navegar por las opciones de menú. Le recomendamos que experimente con el control remoto para identificar si tales situaciones se aplican a su equipo.

Instalación de las baterías

1. Presione hacia abajo la lengüeta en la parte posterior del control remoto y retire la tapa.
2. Inserte dos baterías alcalinas tipo AAA de manera que correspondan con las marcas + y - del compartimiento.
3. Coloque nuevamente la tapa haciendo presión.

Ahorrador de baterías

El control remoto se apagará automáticamente si algún botón se mantiene oprimido durante más de 30 segundos. Esto prolongará la duración de las baterías en caso de que el control remoto se quede atascado en algún lugar con los botones presionados (por ejemplo, entre los cojines del sofá).

Protección de los códigos

Usted dispondrá de 10 minutos para cambiar las baterías del control remoto sin perder los códigos que haya programado. Sin embargo, no presione ningún botón hasta que las baterías estén instaladas en el control remoto. Si presiona algún botón sin las baterías instaladas en el control remoto, se perderán todos los códigos.

Configuración de los códigos



El botón **CODE SEARCH** se usa para configurar el control remoto. Usted puede configurar el control remoto utilizando las tablas de códigos (que se encuentran en una hoja aparte) o bien buscar en la biblioteca de códigos hasta que encuentre un código que funcione para su producto. Por favor, consulte la sección "Búsqueda de códigos", en la página 10, donde encontrará más información acerca del uso de la función de búsqueda de códigos y la manera de buscar en la biblioteca los códigos para sus productos.

NOTA: Usted puede almacenar cualquier tipo de código en cualquier modo (excepto TV). Es decir, usted puede almacenar un código para videograbadora en el botón **CBL** o un código para cable en el botón **DVD**, etc. Sin embargo, sólo se puede almacenar códigos para televisor en el botón **TV**.

Funciones de los botones

Algunos botones del control remoto podrían tener funciones que corresponden a nombres diferentes en el aparato que usted está controlando. Por ejemplo, puede que **PREV. CH** se llame **RECALL**, o que **ENTER** se llame **DISPLAY**. Tales diferencias dependen de la marca y el modelo de su producto. Igualmente, este control remoto sólo puede ejecutar funciones que existan en su producto. Por ejemplo, su producto debe tener la función **PREV.CH** para que el botón **PREV.CH** pueda ejecutarla.

TV, VCR, etc. Selecciona el producto que va a ser operado.

GUIDE Muestra en la pantalla la programación de televisión por cable o satélite.

DISP Muestra la fecha y la hora si su televisor o videograbadora tienen esa característica.

MENU-PROG Muestra el menú principal. Al estar en el sistema del menú, presione **SELECT** para seleccionar la opción resaltada. Utilice los botones de flechas para moverse por las opciones del menú.

PIP, SWAP, INPUT PIP y SWAP Operan las características de imagen sobre imagen de su televisor. INPUT selecciona la entrada de video de su televisor.

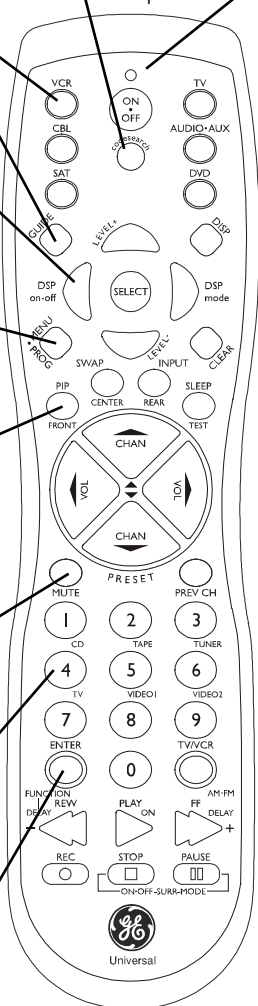
MUTE Silencia el sonido del televisor dejando sólo la imagen.

0-9 Digite los números para elegir directamente el canal que desea. En algunos productos se debe oprimir **ENTER** después de escoger el canal.

ENTER En algunos modelos de televisores, se utiliza después de digitar los números del canal para cambiar al canal deseado.

CODE SEARCH Para la configuración.

El indicador rojo se iluminará cuando se presione cualquier botón.



Funciones de los botones, continuación

ON-OFF Enciende y apaga el producto.

Botones de navegación y SELECT

Se utilizan para moverse por los menús y las guías en la pantalla. En algunos modelos de televisión por satélite, debe utilizarse el botón DISP para seleccionar la opción resaltada. Utilice los botones de navegación para moverse hacia arriba, abajo, a la izquierda o a la derecha.

CLEAR Retira los menús de la pantalla para regresar a la vista normal.

SLEEP Permite que el control remoto apague su televisor después de un periodo de tiempo de entre 1 y 99 minutos.

CHANNEL Arriba/Abajo

Cambia de canal.

TRACK +/- controla la selección de pista de DVD/CD, es decir, la función de cambiar de pista hacia arriba o abajo (en modo de DVD o CD).

VOLUME Arriba/Abajo Cambia el nivel de volumen del aparato, normalmente el del televisor.

PREV.CH Regresa al canal previamente seleccionado.

TV/VCR Funciona igual que los botones TV/VCR o antena del control remoto original.

RECORD, PLAY, STOP, REW, FF, PAUSE Los botones de control de la videograbadora operan la videograbadora incluso cuando el control remoto esté programado para operar el televisor. También operan el Scan -/+ de DVD. Nótese que los botones de la videograbadora también controlan el DVD al estar en modo de DVD.

Nota: El botón **REC** debe presionarse DOS VECES para grabar en su videograbadora. En algunas marcas de videograbadoras, puede que necesite presionar el botón **REC** una vez y después presionarlo de nuevo durante tres segundos.

Descripciones de los botones de audio

Presione el botón del dispositivo de AUDIO para activar el MODO DE AUDIO. Las funciones de audio se indican en las descripciones azules de los botones.

LEVEL+/LEVEL- Configura el nivel de los parlantes durante el modo de tono de prueba.

DSP ON-OFF Activa el modo de procesamiento de sonido digital del receptor.

DSP MODE Cuando se activa el modo DSP, presionar este botón le permite cambiar entre los diferentes modos de DSP.

CD, TAPE, TUNER, TV, VIDEO Se utilizan para seleccionar directamente el dispositivo que desea controlar. (Funciona en modo de AUDIO).

AM/FM Permite seleccionar la banda AM/FM en el receptor de audio.

FUNCTION Cambia entre los diferentes dispositivos de entrada de audio. Los botones de los números también seleccionan las funciones que aparecen debajo de los botones en modo de AUDIO.

DELAY-, ON, DELAY+ Aumenta o disminuye el retraso entre el sonido envolvente y los parlantes principales cuando el receptor está en modo de sonido envolvente.

ON-OFF, SURR. MODE Enciende o apaga los modos de sonido envolvente. SURR. MODE permite cambiar entre las diferentes configuraciones de sonido envolvente del receptor.

FRONT, CENTER, REAR, TEST Ajusta los niveles de los parlantes frontales, centrales y traseros respectivamente. Se debe activar primero el tono de prueba presionando el botón TEST.

PRESET Se utiliza para operar canales configurados previamente en modo de AUDIO.

Funciones de audio

Nota: No todas las funciones están habilitadas en todas las marcas.

Para encender el receptor o mini sistema

Dirija el control remoto hacia el receptor y presione el botón AUDIO. El receptor se encenderá. En algunos casos será necesario oprimir el botón AUDIO y luego el botón ON-OFF para encender el sistema.

Para seleccionar la entrada de un dispositivo

Los dispositivos como el reproductor de CD o el reproductor de casetes podrán seleccionarse dependiendo de las características del receptor o mini sistema. La selección del dispositivo puede hacerse presionando el número del dispositivo o presionando el botón FUNCTION para cambiar entre los dispositivos disponibles en el sistema.

Funciones de audio, continuación.

Utilizar los botones de números para cambiar la entrada de audio

Para seleccionar un dispositivo, presione el número (1-6) que corresponde al dispositivo que desee operar (CD, CASETE, RADIO, TV, o VIDEO).

Utilizar los botones de funciones para cambiar los dispositivos de audio

Para seleccionar un dispositivo, presione el botón FUNCTION hasta que el dispositivo que desea operar aparezca en el sistema.

Para operar el reproductor de CD o de cassetes

Utilice los botones Play, Forward, Reverse, Record, Stop y Pause para los reproductores de CD y casete. En algunos casos, los botones Preset (CHAN+/CHAN-) pueden cambiar las pistas en los reproductores de CD.

Sintonizador AM/FM

1. Presione el botón AUDIO.
2. Presione el botón TUNER (3).
3. Presione el botón AM/FM para cambiar entre AM y FM.
4. Utilice los botones de configuración previa (CHAN+ o CHAN-) para moverse por los canales preestablecidos.

Sistemas de teatro en casa

En los receptores GE, al presionar el botón TV por segunda vez se enciende el receptor.

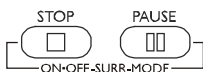
1. Encienda el televisor.
2. Presione el botón AUDIO.
3. Seleccione la entrada de audio con los botones de números o con el botón FUNCTION.
4. Presione los botones VOL+ o VOL- para controlar el volumen.

NOTA: Los botones de volumen pueden operar el volumen del televisor y del receptor al mismo tiempo. Si esto es un problema, puede resolverse desactivando los parlantes del televisor en el menú del televisor.

Característica de sonido envolvente

La característica de sonido envolvente puede encenderse o apagarse al presionar el botón **SURR ON-OFF**.

1. Presione el botón SURR MODE hasta que se encuentre el modo deseado.



2. Presione DELAY+ o DELAY- para alcanzar el efecto de retraso deseado.



3. Presione el botón DSP ON-OFF para encender o apagar el procesador de sonido digital (DSP).



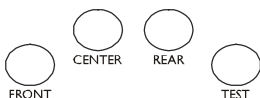
4. Presione el botón DSP Mode hasta que logre el efecto deseado.



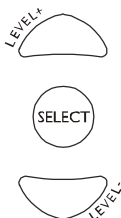
5. Presione el botón TEST para escuchar los niveles de los parlantes.



6. Presione los botones FRONT, CENTER o REAR para seleccionar los parlantes.



7. Presione los botones LEVEL+ o LEVEL- para ajustar los niveles de los parlantes.



Entrada directa de códigos

1. Mantenga presionado el botón **CODE SEARCH** hasta que el indicador rojo permanezca encendido y luego suelte el botón **CODE SEARCH**.



2. Presione y suelte el botón del aparato deseado (**TV, VCR, etc.**). El indicador rojo parpadeará y después permanecerá encendido.



3. Ingrese un código de cuatro dígitos de las tablas de códigos (que se encuentran en una hoja aparte). Nota: Después de ingresar un código válido, el indicador rojo se apagará. En caso de que el código sea inválido, el indicador rojo destellará.



4. Con el aparato encendido, presione **ON/OFF**.



Si el aparato se apaga, no se requiere más programación. Nota: Si algunos botones no operan su equipo, intente con uno de los otros códigos para su marca.

Escriba sus códigos aquí para que pueda consultarlos fácilmente.

| Aparato | Aparato almacenado | Código |
|-----------|--------------------|--------|
| TV | TV | |
| VCR | | |
| CBL | | |
| SAT | | |
| DVD | | |
| AUDIO/AUX | | |

Búsqueda de códigos

Si su aparato no responde después de haber intentado todos los códigos para su marca o si su marca no aparece en la lista, busque su código siguiendo estos pasos:

1. Encienda manualmente el aparato (**televisor, videograbadora, etc.**) que va a controlar.

2. Mantenga presionado el botón **CODE SEARCH** hasta que el indicador rojo permanezca encendido y luego suelte el botón **CODE SEARCH**.



3. Presione y suelte rápidamente el botón del aparato deseado (**TV, VCR, etc.**). El indicador rojo parpadeará una vez y permanecerá apagado.



4. Presione varias veces (hasta 300) el botón **ON-OFF** hasta que el aparato que va a controlar se apague. El indicador rojo parpadeará una vez cada vez que se oprima el botón.



5. Presione y suelte **ENTER** para instalar el código.



La mayoría de usuarios almacenarán códigos para videograbadora en el botón **VCR**, y códigos para cable en el botón **CABLE**, etc. Si, por ejemplo, usted desea almacenar un código para videograbadora en **CABLE**, primero siga el procedimiento para entrada directa de códigos (página anterior) y presione **CABLE** en el paso 2 de entrada directa de códigos; luego, ingrese CUALQUIER código para videograbadora en el paso 3 de entrada directa de códigos. Después siga los pasos anteriores para búsqueda de código.

Nota: La búsqueda de códigos comienza desde el número de cuatro dígitos almacenado actualmente en ese modo. Puede que el primer código que funcione en su aparato a veces sólo permita una funcionalidad limitada (por ejemplo, puede que el botón MENU no funcione). Puede haber un código que ejecute más funciones. Continúe con el proceso de búsqueda de códigos hasta que encuentre el mejor código.

Cómo utilizar el control remoto

Identificación de códigos

La función de identificación de códigos permite identificar el código de biblioteca de cuatro dígitos almacenado en el botón de cada aparato. Por ejemplo, si usted quiere saber qué código de cuatro dígitos está almacenado en el botón de TV, siga estos seis pasos:

1. Mantenga presionado el botón **CODE SEARCH** hasta que el indicador rojo permanezca encendido. Suelte el botón **CODE SEARCH**.



2. Presione y suelte el botón del aparato deseado (**TV, VCR**, etc.). El indicador rojo parpadeará y después permanecerá encendido.



3. Presione y suelte el botón **CODE SEARCH**. El indicador rojo parpadeará una vez y permanecerá encendido.



4. Para hallar el primer dígito del código almacenado en el botón del aparato presionado en el paso 2, presione cada uno de los botones numéricos del **0 al 9** uno a uno. El número que hace parpadear el indicador rojo es el primer dígito de su código.



5. Para hallar el segundo dígito, repita el paso 4.

6. Relance el paso de progresión 4 para encontrar los terceros y cuartos dígitos.

Función Sleep

La función Sleep permite que el control remoto apague su televisor después de un periodo de entre 1 y 99 minutos como se muestra enseguida. Para configurar el temporizador de Sleep, el control remoto debe estar en modo TV. La función Sleep se ejecuta aun si su televisor no tiene esta característica.

1. Presione y suelte el botón de TV.



2. Mantenga presionado el botón Sleep hasta que el indicador permanezca encendido (aproximadamente 2-3 segundos).

3. Suelte el botón Sleep.



4. Presione y suelte los botones numéricos (01-99) para fijar la hora requerida. El indicador parpadeará y permanecerá apagado para indicar que se ha aceptado el ingreso de cada botón.



CD



TAPE



TUNER



TV



VIDEO1



VIDEO2

5. Ya está configurado el temporizador de Sleep para el televisor.



6. **Deje el control remoto apuntando hacia el televisor de manera que no haya obstáculos entre los dos aparatos.**

Para cancelar el temporizador Sleep, mantenga presionado el botón Sleep hasta que el indicador parpadee o presione y suelte el botón POWER en modo TV.

Control de aparatos con botones de encendido/apagado independientes

En algunos modelos GE, RCA y ProScan es necesario presionar el botón del aparato durante más de un segundo para encender el aparato, y el botón ON-OFF para apagarlo.

Control de aparatos combinados

Para algunos aparatos combinados (por ejemplo, TV/VCR, TV/DVD, DVD/VCR, etc.) se necesitará configurar dos botones de modo diferentes para controlar ambas partes del aparato combinado. Por ejemplo, si usted tiene una combinación TV/DVD, necesitará configurar un código en el botón **TV** para controlar la parte del televisor y otro código (en cualquier otro botón de modo) para controlar la parte del DVD.

Cambio de control en VCR/DVD

Este control remoto permite que los 6 botones de transporte de la videograbadora (es decir, **PLAY, PAUSE, STOP, FF, REWIND y REC**) cambien el control desde cualquier modo programado con códigos de TV, SAT o Cable al último modo VCR o DVD programado que usted haya usado. Esta función no se ejecutará si el código de TV, SAT o Cable programado tiene su propio control de botón de transporte para videograbadora, por ejemplo, una combinación con TV, SAT/PVR, etc.

Control y cambio del control de Volumen/Mute

Este control remoto le permite seleccionar el modo del aparato que controlará los botones Volumen/Mute. El control remoto está configurado inicialmente para que todos los aparatos utilicen su propio control de Volumen/Mute, si lo tienen. Si el código programado no tiene operación Volumen/Mute propia, entonces esos botones cambiarán el control al modo **TV** sin necesidad de cambiar manualmente a modo **TV**.

Cualquier modo escogido para controlar el Volumen/Mute DEBE tener su propia función Volumen/Mute; de lo contrario, los botones Volumen/Mute no harán nada.

Configuración del control de Volumen/Mute en un solo modo

El control remoto puede configurarse para que el control de Volumen/Mute sea manejado por un solo modo escogido, sin necesidad de tener que cambiar manualmente a ese modo, no importa el modo en el que se encuentre.

1. Mantenga presionado el botón **CODE SEARCH** hasta que el indicador rojo se encienda y luego suelte el botón.



2. Mantenga presionado el botón **MUTE** hasta que el indicador rojo parpadee y permanezca apagado; después, suelte el botón.



3. Presione y suelte el botón de modo deseado (**TV**, **VCR**, etc.) para el control de Volumen/Mute; el indicador rojo parpadeará y permanecerá encendido.



4. Presione y suelte el botón **MUTE** y el indicador rojo se apagará. El indicador rojo parpadeará rápidamente durante tres segundos si el modo que usted ha seleccionado no tiene control de Volumen/Mute.



Ahora todos los otros modos cambiarán el control al modo escogido para que controle el Volumen/Mute.

Cómo utilizar el control remoto, continuación

Configuración para que cada modo utilice su propio control de Volumen/Mute

El control remoto puede configurarse para que cada modo utilice solamente su propio control de Volumen/Mute. Nota: Si el modo escogido no tiene funciones de Volumen/Mute propias, los botones de Volumen/Mute no harán nada.

1. Mantenga presionado el botón **CODE SEARCH** hasta que el indicador rojo se encienda, luego suelte el botón.



2. Mantenga presionado el botón **MUTE** hasta que el indicador rojo parpadee y permanezca apagado; después, suelte el botón.



3. Presione y suelte el botón de modo deseado (**TV**, **VCR**, etc.), el indicador rojo parpadeará y permanecerá encendido.



4. Presione y suelte el botón **VOLUME-** (Abajo), el indicador parpadeará y permanecerá encendido.



5. Presione y suelte el botón **MUTE** y el indicador rojo se apagará.



Ahora el modo escogido utilizará su propio control de Volumen/Mute.

El control remoto no opera el producto.

- Presione el botón del producto que quiere controlar.
- Programe el control remoto con un nuevo código.
- Instale baterías nuevas. (Puede que necesite volver a programar su control remoto después de instalar las baterías nuevas).
- Puede que el control remoto no sea compatible con su producto.

El control remoto no ejecuta algunas funciones en su producto.

- Algunas veces un código particular podría ejecutar ciertas funciones pero no todas. Intente programar el control remoto con un nuevo código.
- Puede que el control remoto no esté en capacidad de ejecutar todas las funciones de su producto o puede que los nombres de los botones sean diferentes a los de su producto.

El indicador rojo parpadea después de programar un código para el producto.

- El control remoto no aceptó el código.
- Intente programar el código nuevamente o intente con un código diferente.

¿Perdió sus códigos?

Se incluye con este control remoto un adhesivo sobre el cual usted puede escribir los códigos para cada aparato que usted haya programado. Pegue el adhesivo en la parte posterior del control remoto o en otra parte para consultarlo fácilmente en el futuro.

En el adhesivo también encontrará la dirección de nuestro sitio web, a donde puede acudir en caso de perder los códigos o instrucciones de programación:
www.jascoproducts.com

Garantía limitada de 90 días

Jasco Products Company garantiza que este producto está libre de defectos de fabricación durante un periodo de noventa días a partir de la fecha original de compra por parte del consumidor. Esta garantía se limita a la reparación o reemplazo de este producto solamente y no se extiende a daños derivados o accidentales causados a otros productos que se usen con esta unidad. Esa garantía sustituye a todas las demás garantías expresas o implícitas. Algunos estados no autorizan limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita ni permiten la exclusión o limitación por daños accidentales o derivados; por tanto, puede que las anteriores limitaciones no apliquen en su caso. Esta garantía le da a usted derechos específicos, y otros que varían de según el estado. Si la unidad está defectuosa dentro del periodo de garantía, por favor envíela con porte pagado y factura de compra a:

Jasco Products Company
311 N.W. 122nd
Oklahoma City, OK 73114

RM24925



Universal Remote Instruction Manual

Control Remoto Universal
Manual de Instrucciones

Jasco Products Company
311 N.W. 122nd
Oklahoma City, OK 73114

Made in China

RM24926

Hecho en China

Download from [Www.Somanuals.com](http://www.somanuals.com). All Manuals Search And Download.

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>