

CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONES

Use la ilustración de abajo para localizar las opciones en el Control Remoto Universal Premier-Cable 4-Device y luego estudie la Tabla de Botones (en las próximas tres páginas) para aprender cómo funcionan.

Para saber qué tipo de dispositivos pueden ser controlados por cada botón de dispositivo después de la programación, vea "Tabla de Dispositivos" en la página 26.

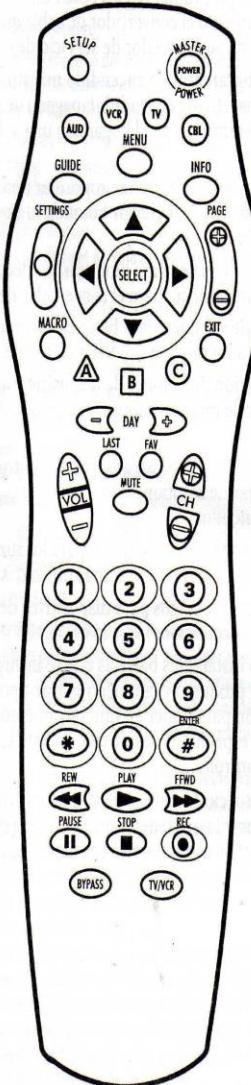


Tabla de Botones

Botón	Función
SETUP	Use SETUP (Configuración) para todas las secuencias de programación. Úselo también para encender y apagar la iluminación de fondo, si es pertinente.
MASTER POWER	Presione PWR (Encendido) una vez para encender o apagar un dispositivo doméstico.
AUD VCR TV CBL INFO PAGE	Para el control Master Power (Encendido maestro) vea "USO del Botón de Encendido Maestro" en la página 36.
AUD VCR TV CBL INFO PAGE	Presione AUD, VCR, TV o CBL para seleccionar un dispositivo doméstico que quiera controlar. También vea la "Tabla de Dispositivos" en la página 26. Cada botón de dispositivo tiene un LED incorporado (luz roja) que parpadea cuando es seleccionado e indica que el control remoto está funcionando y que (después de la programación) está enviando señales.
GUIDE	Use GUIDE (Guía) para desplegar la guía del programa.
SETTINGS	Presione SETTINGS (Configuraciones) una vez para exhibir los servicios interactivos disponibles.
INFO	Use INFO para exhibir el canal actual y la información del programa.
- DAY +	Use DAY+ (o DAY-) (Día + o Día -) para adelantar (o para retroceder) un día en la guía de programa de su convertidor de cable.
REW PLAY FFWD PAUSE STOP REC	Use los botones del cursor para mover el cursor en la guía del programa y pantallas del menú y para navegar en el servicio interactivo.
OK/SELECT	Use OK/SELECT (Aceptar/seleccionar) para elegir opciones, eventos PPV y para sintonizar programas desde la guía del programa.
PAGE	Use PAGE+ (o PAGE-) (Página + o Página -) para adelantar (o retroceder) páginas en las pantallas del menú y la guía de programa.

Botón Función

Botón	Función
EXIT	Use EXIT (Salir) para salir del menú y guía de su convertidor de cable.
A B C	Use A, B o C para acceder a las opciones de cable adicionales (vea el manual de su convertidor de cable).
+ VOL -	Use VOL+ (o VOL-) para subir (o bajar) el volumen del sonido.
FAV	Use FAV (Favoritos) para recorrer sus canales favoritos en el convertidor de cable.
+ CH -	Use CH+ (o CH-) para subir (o bajar) el canal.
DVD	Para los reproductores de DVD, use estos botones para saltar, adelantar (o retroceder) capítulos.
MUTE	Para amplificadores /receptores, use estos botones para subir (o bajar) la estación prefijada.
LAST	Presione MUTE (Silencioso) una vez para desactivar y activar el sonido.
MACRO	Presione LAST (Último) una vez para volver al último canal.
REW PLAY FFWD PAUSE STOP REC	Reservado para su uso como botón Macro (vea "Programación del Botón Macro" en la página 35).
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 #	En todas las modalidades excepto CBL , use REW (rebobinar), PLAY (reproducir), FFWD (adelantar), STOP (detener) y PAUSE (pausa) para controlar su VCR, DVD o un PVR (después de seleccionar el dispositivo deseado). Para grabar en la modalidad VCR , presione REC dos veces.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 #	En la modalidad CBL , use esos botones para controlar las funciones DVR/PVR de la caja de cable o satélite.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 #	Use los botones numerados (1-9 y 0) para sintonizar los canales directamente (ejemplo: 09).
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 #	Para amplificadores /receptores, use los botones numerados para seleccionar las entradas del 1 a 10.

Botón Función

Botón	Función
ENTER #	Presione ENTER una vez para ingresar el número de un canal en algunos sistemas de cable.
*	Presione STAR como un botón opcional en la botonera numerada.
BYPASS	Use BYPASS para controlar la función Bypass del set-top box.
TV/VCR	Presione TV/VCR para cambiar la fuente de origen de su video (por ejemplo, de TV a VCR).

Tabla de Dispositivos

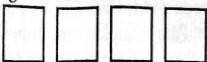
NOTA: Por favor, remítase a la tabla de abajo cuando ejecute las instrucciones en "Programación del Control de Dispositivos" en la página 28 o "Búsqueda de Su Código" en la página 29.

Después de la programación, el Control Remoto Universal Atlas 4-Device será capaz de controlar los siguientes tipos de dispositivo:

Botón de Dispositivo	Controla este tipo de dispositivos
VCR	VCR, conjunto de TV/VCR, PVR o reproductor de DVD adicional
AUD	Amplificador de audio, sintonizador, receptor o accesorios de audio
TV	Televisor
CBL	Caja de cable (convertidor), receptor de satélite o accesorios de video

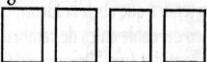
5. Repita los pasos 1-4 para cada dispositivo que quiera operar con el control remoto. Para referencia futura, anote el código que funciona con cada dispositivo en los casilleros de la página siguiente.

Código de VCR



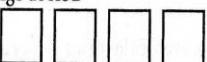
Tipo de dispositivo: _____

Código de DVD

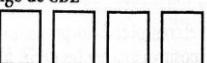


Tipo de dispositivo: _____

Código de AUD

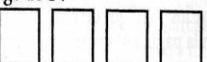


Código de CBL



Tipo de dispositivo: _____

Código de TV



Tipo de dispositivo: _____

BÚSQUEDA DE SU CÓDIGO

Si su dispositivo doméstico no responde al Control Remoto Universal Atlas 4-Device después de probar todos los códigos listados para su marca, o si su marca no está en la lista, pruebe buscar su código.

Por ejemplo, para buscar el código para su TV:

1. Encienda su TV.
2. En el control remoto, presione **TV** una vez; parpadeará una vez. Luego presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón **TV** parpadee dos veces.

3. Ingrese **9 9 1**. El botón **TV** parpadeará una vez.



4. Apunte el control remoto hacia la TV y presione **PWR** una vez.



5. Presione y suelte el botón **CH+** repetidamente. Luego deténgase cuando la TV se apague.



NOTA: En el modo de búsqueda, el control remoto enviará códigos IR desde su biblioteca al dispositivo seleccionado, comenzando primero con el código más utilizado.

6. Presione **PWR**. La TV debería encenderse. Luego presione **SETUP** para guardar el código.



NOTA: Si la TV no se enciende durante el paso 6, entonces presione y suelte **CH-** lentamente para retroceder a los otros códigos. Luego presione **SETUP** cuando la TV se encienda.

7. Para buscar los códigos de sus otros dispositivos, repita los pasos 1-6, pero cambie el botón correspondiente al dispositivo que está buscando (ej: **AUD**, **VCR** o **CBL**).

VERIFICACIÓN DE LOS CÓDIGOS

Si ajustó el Control Remoto Universal Atlas 4-Device buscando el código de su dispositivo (en la página anterior), podrá tener que averiguar qué código de cuatro dígitos está operando su equipo.

Por ejemplo, para averiguar qué código está operando su TV:

1. En el control remoto, presione **TV** una vez; parpadeará una vez. Luego presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón **TV** parpadee dos veces.



2. Ingrese **9 9 0**. El botón **TV** parpadeará dos veces.



3. Para ver el código para el primer dígito, presione **1** una vez. Cuente el número de veces que el botón **TV** parpadea (ej: 3 parpadeos = 3) y anote el número en el extremo izquierdo del casillero de Código de TV en la página 10.



NOTA: Si el dígito del código es 0, el botón de modo seleccionado no brillará intermitentemente.

4. Repita el paso 3 tres veces más para los dígitos restantes. Use **2** para el segundo dígito, **3** para el tercero y **4** para el cuarto dígito. Termine de anotar el código en los casilleros del Código de TV en la página 29.

5. Para verificar otros códigos, repita los pasos 1-4, pero cambie el botón correspondiente con el del dispositivo que está verificando (ej: **AUD**, **VCR** o **CBL**). Anote los códigos en los casilleros correspondientes en la página 29.

PROGRAMACIÓN DEL BLOQUEO DEL CONTROL DE CANALES

Por defecto, la capacidad de control de canales del control remoto están bloqueadas por el convertidor de cable. Los botones afectados van del 1 al 0, **CH+**, **CH-** y **LAST (último)**. Esto garantizará que usted no cambie un canal en su TV o VCR sin darse cuenta. Sin embargo, usted puede desactivar esta opción para permitir el acceso completo a estos botones en las modalidades TV y VCR.

***NOTA:** Esta opción no afecta el modo **AUD**.

Desbloqueo del Control de Canales

1. En el control remoto, presione **CBL** una vez; parpadeará una vez. Presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón **CBL** parpadee dos veces.



2. Ingrese **9 7 3**. El botón **CBL** parpadeará dos veces.



3. Presione **CH-** una vez. El botón **CBL** parpadeará cuatro veces.



Ahora el control remoto tendrá capacidad de control de canales de TV y VCR mientras esté en la modalidad TV o VCR.

Bloqueo del Control de Canales de CBL

1. En el control remoto presione **CBL** una vez; parpadeará una vez. Presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón **CBL** parpadee dos veces.

2. Ingrese **9 7 3**. El botón **CBL** parpadeará dos veces.

3. Presione **CH+** una vez. El botón **CBL** parpadeará dos veces.



Ahora, independientemente del botón que seleccione (excepto **AUD**), los botones de canal sólo cambiarán canales en su convertidor de cable.

CAMBIO DEL BLOQUEO DEL VOLUMEN

El bloqueo del volumen le permite controlar el volumen a través del dispositivo identificado como poseedor de su altavoz(es) principal(es), independientemente de la modalidad que esté usando. En el Control Remoto Universal Atlas 4-Device, el Bloqueo de Volumen Global está ajustado para TV, para que usted pueda controlar el volumen de la TV mientras esté en modo **VCR**, **TV** o **CBL**. Usted puede ejecutar el Desbloqueo de Volumen Individual en un dispositivo seleccionado para que su control de volumen pueda operar independientemente.

NOTA: Los controles de volumen de la modalidad audio (**AUD**) están activos independientemente de los ajustes del Bloqueo de Volumen. Sin embargo, si usted bloquea los controles de volumen para el modo **AUD**, tendrá control del volumen del dispositivo de audio en todos los otras modalidades (es decir, **VCR**, **TV**, y **CBL**). Esto puede ser una ventaja si, por ejemplo, usted siempre escucha a dispositivos del hogar a través de los altavoces de sus receptores.

Desbloqueo del Control de Volumen para un Solo Aparato (Desbloqueo de Volumen Individual)

1. Suponiendo que el Bloqueo de Volumen está activo, seleccione una modalidad en el control remoto que quiera desbloquear (ej: **CBL**) presiónelo una vez. Luego, presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón del dispositivo parpadee dos veces.



2. Ingrese **9 9 3**. El botón del dispositivo seleccionado por última vez parpadeará dos veces.



3. Presione **VOL+** una vez. El botón del dispositivo seleccionado por última vez parpadeará cuatro veces.



4. Repita los pasos 1-3 para cada dispositivo cuyo volumen quiera desbloquear.

Ahora, después de que seleccione un dispositivo cuyo volumen está desbloqueado (ej: CBL), presionando **VOL+, VOL-** o **MUTE**, usted controlará el volumen de sólo aquel dispositivo.

Desbloquear Todos los Controles de Volumen (Desbloqueo de Volumen Global)

NOTA: Ejecutar estas instrucciones ajustará el control de volumen independiente para todos los dispositivos programados.

1. En el control remoto, presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón del dispositivo seleccionado último parpadeará dos veces.



2. Ingrese **9 9 3**. El botón del dispositivo seleccionado último parpadeará dos veces.



3. Presione **VOL+** una vez. El botón del dispositivo seleccionado último parpadeará cuatro veces.



Bloquear el Control de Volumen en una Modalidad (Bloqueo de Volumen Global)

NOTA: Los controles de volumen de la modalidad de audio están activos independientemente de los ajustes del Bloqueo de Volumen. Sin embargo, si bloquea los controles de volumen en el modo **AUD**, usted controlará el volumen del dispositivo de audio en todos las otras modalidades (es decir, **VCR**, **TV** o **CBL**). Esto puede ser una ventaja si, por ejemplo, usted siempre escucha sus dispositivos de entretenimiento.

imiento a través de los altoparlantes de sus receptores.

1. En el control remoto, presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón seleccionado último parpadee dos veces.

2. Ingrese **9 9 3**. El botón seleccionado último parpadeará dos veces.

3. Seleccione un modo (ej: **TV** o **AUD**) que usted quiera usar para controlar el volumen. El botón seleccionado parpadeará dos veces.

Ahora, cuando presione **VOL+**, **VOL-** o **MUTE**, el volumen del dispositivo seleccionado (ej: **TV**) estará controlado independientemente del modo.

PROGRAMACIÓN DEL BLOQUEO DE ID DE CABLE

El Control Remoto Universal Atlas 4-Device está bloqueado desde fábrica para operar su caja de cable.

Sin embargo, si usted tiene otra marca o modelo de convertidor de cable o servicio de satélite que le gustaría controlar, entonces deberá ejecutar los siguientes pasos para desbloquear la Identificación de Bloqueo, ingresar un nuevo código de manufactura y bloquear la Identificación de Bloqueo de nuevo.

1. Encienda el convertidor de cable.
2. En el control remoto, presione **CBL** una vez; parpadeará una vez. Luego presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón **CBL** parpadee dos veces.

3. Ingrese **9 8 2**. El botón **CBL** parpadeará cuatro veces, indicando que la Identificación de Bloqueo está desbloqueada.

4. Ejecute las instrucciones de "Programación del Control de Dispositivos" en la página 28 para programar el control del dispositivo para el convertidor de cable o receptor de satélite deseado.

5. Cuando haya terminado, ejecute los pasos 5 y 6 en esta página para bloquear de nuevo la Identificación del cable.



6. En el control remoto, presione **CBL** una vez; parpadeará una vez. Luego presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón **CBL** parpadee dos veces.



7. Ingrese **9 8 2**. El botón **CBL** parpadeará dos veces, indicando que la Identificación de Bloqueo está nuevamente activada.



NOTA: Puede programar hasta 15 botones en un macro..

5. Presione y sostenga **SETUP** hasta que parpadee dos veces.

6. Para agregar otro macro, repita los pasos 1-5, sustituyendo la nueva secuencia de botones que se agregará en el paso 4.

NOTA: Programar más de cinco macros en el mismo botón macro borra ajustes previos.

Borrado de un Botón Macro

1. En el control remoto, presione y sostenga **SETUP** hasta que parpadee dos veces.

2. Ingrese **9 9 5**. El botón **SETUP** parpadeará dos veces.

3. Presione el botón **MACRO** una vez.

4. Presione y sostenga **SETUP** hasta que parpadee dos veces.

Este botón macro ha sido ahora borrado y está listo para ser reprogramado (vea "Programación del Botón Macro" en la página 35). Si lo desea, repita estos pasos para borrar otro botón de canal preprogramado.

USO DEL BOTÓN DE ENCENDIDO MAESTRO

El Control Remoto Universal Atlas 4-Device tiene una opción única que le permite encender o apagar en secuencia hasta cinco de sus dispositivos con presionar sólo un botón.

NOTA: El **ENCENDIDO MAESTRO (PWR)** únicamente funciona en el modo **CBL**. Si no está programado, únicamente se encenderá o apagará el convertidor de cable. En cualquier otro modo, la presión del **ENCENDIDO MAESTRO (PWR)** una vez encenderá o apagará el dispositivo seleccionado.

Programación del Botón de Encendido Maestro

- En el control remoto, presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón que haya seleccionado último parpadee dos veces.
- Ingrese **9 9 5**. El botón de dispositivo seleccionado último parpadeará dos veces.
- Presione **PWR** una vez para encender o apagar los dispositivos programados.
- For the first device you want in the power on sequence, press a device key (e.g., **CBL**) once. Then press **PWR** once. For the second device in the power sequence, press its key once (e.g., **TV**). Then press **PWR**.
- Repita el paso 4 hasta cuatro veces más para agregar el segundo, tercero, cuarto y quinto dispositivo, como usted quiera.
- Para guardar los ajustes y salir del programa:
 - Presione **CBL** una vez.
 - Presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón **CBL** parpadee dos veces.

Uso del Botón de Encendido Maestro

- Después de programar, apunte el control remoto hacia los dispositivos. Presione **CBL** una vez.
- Presione **PWR** una vez para encender o apagar los dispositivos programados.

Usted verá los dispositivos encenderse o apagarse de acuerdo con la secuencia programada.

Borrado del Botón de Encendido Maestro

- En el control remoto, presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón de dispositivo seleccionado por última vez parpadee dos veces.

2. Ingrese **9 9 5**. El botón de dispositivo seleccionado por última vez parpadeará dos veces.

3. Presione y suelte **PWR**.

4. Presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón **CBL** parpadee dos veces.

REASIGNACIÓN DE BOTONES DE DISPOSITIVO

El Control Remoto Universal Atlas 4-Device puede ser ajustado para controlar un segundo dispositivo de un tipo ya asignado. Por ejemplo, para que la unidad controle una TV, un convertidor de cable y dos dispositivos de audio (por ejemplo, dos receptores de audio), reasigne el botón VCR no usado para operar el segundo dispositivo de audio como sigue:

NOTA: **VCR** está prefijado desde fábrica para controlar un VCR marca RCA. Al ejecutar los pasos de abajo borrará esos ajustes.

1. En el control remoto, presione **VCR** una vez; parpadeará una vez. Luego presione y sostenga **SETUP** hasta que el botón **VCR** parpadee dos veces.

2. Ingrese **9 9 2**. El botón **VCR** parpadeará dos veces.

3. Presione **AUD** una vez, luego presione **VCR** una vez. El botón **VCR** parpadeará dos veces.

El botón **VCR** está ahora listo para ser programado para su segundo dispositivo de audio. Vea "Programación del Control de Dispositivos" en la página 28. Para reasignar otros botones de dispositivos, repita estos pasos y cambie la secuencia de botones siguiendo la siguiente tabla:

NOTA: Sólo un dispositivo por vez puede ser asignado a un botón sin uso.

Para Reasignar Ejecute la Secuencia de Botones

VCR como 2º **VCR** → **SETUP** → **9** → **9** → **2** → **AUD** → **VCR**
botón AUD

VCR como 2º **VCR** → **SETUP** → **9** → **9** → **2** → **TV** → **VCR**
botón TV

VCR como 2º **VCR** → **SETUP** → **9** → **9** → **2** → **CBL** → **VCR**
botón CBL

VCR de vuelta **VCR** → **SETUP** → **9** → **9** → **2** → **VCR** → **VCR**
a VCR

Para reasignar otro botón sin uso, sustitúyalo con el botón VCR de arriba y luego ejecute la secuencia. Por ejemplo, para reasignar un botón AUD sin uso como un segundo botón de TV ejecute **AUD** → **SETUP** → **9** → **9** → **2** → **TV** → **AUD**.

Cuando una reasignación es realizada, el botón de dispositivo seleccionado (ej. **AUD**) parpadeará dos veces para confirmar su opción. En ese momento usted deberá programar el control de dispositivos (vea "Programación del Control de Dispositivos" en la página 28).

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA: El botón del dispositivo no brilla intermitentemente cuando presiona un botón

SOLUCIÓN: Reemplace las baterías con dos (2) baterías AA nuevas (consulte "Instalación de baterías" en la página 27).

PROBLEMA: El botón del dispositivo brilla intermitentemente cuando presiona un botón, pero el dispositivo del entretenimiento del hogar no responde.

SOLUCIÓN: Asegúrese de que esté apuntando el control remoto a su dispositivo de entretenimiento del hogar y que esté a quince pies del dispositivo que intenta controlar.

PROBLEMA: El control remoto no controla los dispositivos de entretenimiento del hogar o los comandos no funcionan correctamente.

SOLUCIÓN: Intente todos los códigos enumerados para la marca del dispositivo que está configurando. Asegúrese de que todos los dispositivos se puedan poner en funcionamiento por medio de un control remoto infrarrojo.

PROBLEMA: El conjunto de TV/VCR no responde adecuadamente.

SOLUCIÓN: Utilice los códigos de VCR para su marca. Es posible que algunas unidades combinadas necesiten un código de televisor y un código de VCR para un funcionamiento completo (consulte la página 69).

PROBLEMA: No hay volumen en un segundo televisor.

SOLUCIÓN: Siga las instrucciones que se encuentran en "Cambio del Bloqueo del Volumen" en la página 32.

PROBLEMA: Los botones **PLAY** (Reproducir) y **STOP** (Detener) no funcionan en un convertidor de cable Motorola DCT-2000.

SOLUCIÓN: Vuelva a programar el botón CBL para el código de cable 0476 (consulte "Programación de control de dispositivo" en la página "Programación del Control de Dispositivos" en la página 28).

PROBLEMA: Ya llevó a cabo el método de búsqueda y todavía no encuentra un código que funcione.

SOLUCIÓN: Lleve a cabo de nuevo el método de búsqueda después de borrar el botón del dispositivo tal y como se muestra:

- Mantenga presionado **SETUP** (Configuración) hasta que el botón del dispositivo brille intermitentemente dos veces..
- Ingrese **9 9 2**.
- Presione y suelte dos veces el botón del dispositivo que va a borrar.

PROBLEMA: El control remoto no enciende un conjunto de TV/VCR Sony o Sharp.

SOLUCIÓN: Para encender estos productos es necesario programar los códigos de TV en el control remoto. Para Sony, utilice el código de TV 0000 y el código VCR 0032. Para Sharp, utilice el código de TV 0093 y el código de VCR 0048.

POLIZA DE GARANTIA

PRODUCTO: CONTROL REMOTO UNIVERSAL
MARCA: MASTER ATLAS
MÓDULO: PREMIER-CABLE

DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO S.A. DE C.V. Agradece a usted la compra de este producto, el cual goza de una garantía de 1 AÑO contra cualquier defecto de fábrica, la cual cubre todas las piezas y componentes del producto, así como también la mano de obra y gastos de trasportación, sin ningún cargo para el consumidor, contados a partir de su fecha de compra como material nuevo.

Para hacer efectiva la garantía deberá presentar el producto y póliza de garantía sellada en el lugar donde lo adquirió y/o en nuestro centro de servicio de DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V., ubicado en: Av. Pirulí No. 134-D Int. 14 Col. Industrial San Martín Obispo CP 54769 Cuautitlán Izcalli, Estado de México o comunicarse a los TEL/FAX: 5887 0306 o al TEL: 5887 1250, en donde también usted podrá encontrar partes, componentes, consumibles y accesorios.

DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V., se compromete a reparar el producto defectuoso o cambiarlo por uno nuevo o similar (en el caso de que no haya descontado), cuando no sea posible la reparación, a consecuencia de un defecto de fabricación previo diagnóstico realizado por nuestro centro de servicio, sin ningún cargo para el consumidor. El tiempo de reparación no será mayor de 30 (treinta) días naturales contados a partir de la fecha de recepción del producto en nuestro centro de servicio.

- Esta garantía no tendrá validez en los siguientes casos:
- Cuando el producto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
 - Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.
 - Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO S.A. DE C.V.

NOMBRE DEL CONSUMIDOR: _____

DIRECCIÓN Y TELÉFONO: _____

FECHA DE COMPRA: _____

IMPORTADOR: DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V.

Av. Pirulí No. 134-D Int. 14 Col. Industrial San Martín Obispo

CP 54769 Cuautitlán Izcalli, Estado de México

TEL.: 01 (55) 5887 0306 / 01 (55) 5887 1250

RFC: DCA 990701 RB3

MANUFACTURER'S CODES (CÓDIGOS DE FABRICANTE)

Setup Codes for Audio Amplifiers

Códigos de configuración para los amplificadores de audio

Adcom	0577, 1100
Bose	0674
Durabrand	1561
Elan	0647
GE	0078
Harman/Kardon	0892
JVC	0331
Left Coast	0892
Lenoxx	1561
Luxman	0165
Marantz	0892, 0321
McIntosh	0251
Nakamichi	0321
NEC	0264
Optimus	0395, 0823
Parasound	0246
Philips	0892
Pioneer	0823
Polk Audio	0892
RCA	0823
Realistic	0395
Sansui	0321
Shure	0264
Sony	0689, 0815, 1126
Soundesign	0078, 0211
Victor	0331
Wards	0078, 0211
Yamaha	0354, 0133

Setup Codes for Audio Receivers

Códigos de configuración para los receptores de audio

ADC	0531
Aiwa	1405, 0189, 0121, 0405, 1243, 1388, 1641

Akai	1512
Alco	1390
Amphion Media Works	1563, 1615
AMW	1563, 1615
Anam	1609, 1074
Apex Digital	1257, 1430, 1774
Arcam	1120
Audiotronic	1189
Audiovox	1390, 1627
B & K	0701, 0820, 0840
BK	0702
Bose	1229, 1629, 1841, 1933
Cambridge Soundworks	1370
Capetronic	0531
Carver	1189, 0189
Classic	1352
Coby	1389
Curtis Mathes	0080
Daewoo	1250
Delphi	1414
Denon	1360, 0004, 1142
Fisher	1801
Gateway	1517
Go Video	1532
Harman/Kardon	0110, 0189, 0891, 1304, 1306
Hitachi	1801
Integra	0135, 1298, 1320
JBL	0110, 1306
JVC	1374, 1495, 1811, 1871
Kenwood	1313, 1570, 1569, 0186
KLH	1390, 1412, 1428
Koss	1366, 1497
Lasonic	1798
LG	1293
Linn	0189
Liquid Video	1497
Magnavox	1189, 1269, 0189, 0391, 0531, 1514
Marantz	1189, 1269, 0189, 1289
Mitsubishi	1393

Dumont	0637
General Instrument	0476, 0810, 0276, 0003
GoldStar	0144
Hamlin	0009, 0273
i3 Micro	1602
Jerrold	0476, 0810, 0276, 0003, 0012, 0014
Memorex	0000
Motorola	1376, 0476, 0810, 0276, 1187, 1254, 1106, 1540
Multitech	0883
Myrio	1602, 1822
Pace	1376, 1877, 0237, 0008
Panasonic	1376, 1877, 0000, 0107
Panther	0637
Paragon	0000
Philips	1305, 0317
Pioneer	1877, 0877, 0144, 0533
Pulsar	0000
Quasar	0000
RadioShack	0883
RCA	1256
Regal	0279, 0273
Runco	0000
Samsung	1376, 1877, 0144
Sasktel	1737
Scientific Atlanta	1877, 0877, 0477, 0008, 0017
Sejin	1602
Sony	1006
Starcom	0003
Supercable	0276
Supermax	0883
Thomson	1256
Tocom	0012
Torx	0003
Toshiba	0000
Tristar	0883
V2	0883
Viewmaster	0883
Vision	0883

Vortex View	0883
Zenith	0000, 0525, 0899

Setup Codes for Cable/DVR/PVR Combos

Códigos de configuración para reproductores de DVD

Americast	0899
Amino	1822
Digeo	1187
General Instrument	0476, 0810
Jerrold	0476, 0810
Motorola	1376, 0810, 1187, 1106, 1540, 0476
Myrio	1822
Pace	1376, 1877, 0237
Panasonic	1376, 1877
Pioneer	1877, 0877
RCA	1256
Sasktel	1737
Samsung	1376, 1877
Scientific Atlanta	1877, 0877
Sony	1006
Supercable	0276
Thomson	1256
Zenith	0899

Setup Codes for DVD Players

Códigos de configuración para reproductores de DVD

Accurian	1072, 1416
Adcom	1094
Advent	1016
Aiwa	0641
Akai	0695, 0770, 0899, 1089
Alco	0790
Allegro	0869
Amphion Media Works	0872, 1245
AMW	0872, 1245
Apex Digital	0672, 0717, 0755, 0794, 0796, 0797, 0830, 1004, 1020, 1056, 1061, 1100
Argo	1023
Aspire Digital	1168, 1407
Audiologic	0736

Audiovox	0790, 1041, 1071, 1072, 1121, 1122
Axion	1071, 1072
B & K	0655, 0662
BBK	1224
Bel Canto Design	1571
Blaupunkt	0717
Blue Parade	0571
Broksonic	0695, 0868, 1419
Buffalo	1882
Cary Audio Design	1477
CAVS	1057
Centrios	1577
Cinea	0831
Cinego	1399
CineVision	0876, 0833, 0869
Citizen	1277
Coby	0778, 0852, 1086, 1107, 1165, 1177, 1351
Craig	0831
Curtis Mathes	1087
CyberHome	0816, 0874, 1023, 1024, 1117, 1129, 1502, 1537
D-Link	1881
Daewoo	0784, 0705, 0833, 0869, 1169, 1172, 1234, 1242, 1441, 1443
Denon	0490, 0634
Desay	1407, 1455
Diamond Vision	1316, 1609, 1610
Disney	0675, 1270
Dual	1068, 1085
Durabrand	1127
DVD2000	0521
Emerson	0591, 0675, 0821, 1268
Enterprise	0591
ESA	0821, 1268, 1443
Fisher	0670, 1919
Funai	0675, 1268, 1334
Gateway	1073, 1077, 1158
GE	0522, 0815, 0717

Go Video	0744, 0715, 0741, 0783, 0833, 0869, 1044, 1075, 1099, 1144, 1158, 1304, 1443, 1730
Go Vision	1071, 1072
GoldStar	0741
GPX	0699, 0769
Greenhill	0717
Harman/Kardon	0582, 0702
Hitachi	0573, 0664, 1247, 1919
Hiteker	0672
iLo	1348, 1472
Initial	0717, 1472
Innovative Technology	1542
Insignia	1268
Integra	0627
Jaton	1078
JBL	0702
Jensen	1016
JSI	1423
JVC	0558, 0623, 0867, 1164, 1275, 1602, 1863
jWin	1049, 1051
Kawasaki	0790
Kenwood	0490, 0534, 0682, 0737
KLH	0717, 0790, 1020, 1149, 1261
Konka	0711, 0719, 0720, 0721
Koss	0651, 0896, 1423
Kreisen	1421
Landel	0826
Lasonic	0798, 1173
Lenox	1127
LG	0591, 0741, 0801, 0869, 1526
LiteOn	1058, 1158, 1416, 1440
Loewe	0511
Magnavox	0503, 0539, 0646, 0675, 0821, 1268, 1506
Malata	0782, 1159
Marantz	0539
McIntosh	1273

Memorex	0695, 0831, 1270
Microsoft	0522, 1708
Mintek	0839, 0717, 1472
Mitsubishi	1521, 0521
Momitsu	1082
NAD	0741
Nakamichi	1222
NEC	0785
Nesa	0717, 1603
NeuNeo	1454
Next Base	0826
NexxTech	1402
Norcent	1003, 0872, 1107, 1265, 1457
Onkyo	0503, 0627, 0792
Oppo	1224, 1525
OptoMedia Electronics	0896
Oritron	0651
Panasonic	0490, 0632, 0703, 1362, 1462, 1490, 1762
Philips	0503, 0539, 0646, 0675, 0854, 1260, 1267, 1354
Pioneer	0525, 0571, 0631, 0632
Polaroid	1020, 1061, 1086, 1245, 1316, 1478, 1480, 1482
Polk Audio	0539
Portland	0770
Presidian	0675, 1072
Prima	1016
Primare	1467
Princeton	0674
Proscan	0522
ProVision	0778
Qwestar	0651
RCA	0522, 0571, 0717, 0790, 0822, 1022, 1132, 1193
Rio	0869
RJTech	1360
Rotel	0623, 1178
Rowa	0823
Sampo	0698, 0752, 1501

Samsung	0490, 0573, 0820, 0899, 1044, 1075
Sansui	0695
Sanyo	0670, 0695, 0873, 1919
Sensory Science	1158
Sharp	0630, 0675, 0752, 1256
Sharper Image	1117
Sherwood	0633, 0770, 1043, 1077, 1889
Shinsonic	0533, 0839
Sigma Designs	0674
Sonic Blue	0869, 1099
Sony	0533, 1533, 0864, 1033, 1431, 1432, 1433, 1548, 1892
Sound Mobile	1298
Sova	1122
Sungale	1074, 1532
Superscan	0821
SVA	0860, 1105
Sylvania	0675, 0821, 1268
Symphonic	0675, 0821
TAG McLaren	0894
Teac	0790, 0809
Technics	0490, 0703
Technosonic	0730
Techwood	0692
Terapin	1031
Theta Digital	0571
Toshiba	0503, 0695, 1045, 1154, 1854
Tredex	0799, 0800, 0803, 0804
Urban Concepts	0503
US Logic	0839
Valor	1298
Venturer	0790
Vialta	1509
Vizio	1064, 1226
Vocopro	1027, 1360
Xbox	0522, 1708
Xwave	1001

Yamaha	0490, 0539, 0545
Zenith	0503, 0591, 0741, 0869
Zoece	1265

Setup Codes for DVD Recorders
Códigos de configuración para grabadoras de DVD

Accurian	1416
Apex Digital	1056
Aspire Digital	1168
Coby	1086
CyberHome	1129, 1502
Funai	0675, 1334
Gateway	1073, 1158
Go Video	0741, 1158, 1304, 1730
iLo	1348
JVC	1164, 1275
Kreisen	1421
LG	0741
LiteOn	1158, 1416, 1440
Magnavox	0646, 0675, 1506
Panasonic	0490
Philips	0646
Pioneer	0631
Polaroid	1086
RCA	0522
Samsung	0490
Sensory Science	1158
Sharp	0675
Sony	1033, 1431, 1432, 1433
Sylvania	0675
Zenith	0741

Setup Codes for DVD Combos
Códigos de configuración para conjuntos de DVD

Akai	0695
Audiovox	1071, 1121, 1122
iLo	1472
Initial	1472
LG	1526
Mintek	1472
RCA	1193

Satellite Receivers and DVR/PVR Systems
Receptores de satélite y sistemas de DVR/PVR

Setup Codes for Satellite Receivers	
Códigos de configuración para los receptores de satélite	
AlphaStar	0772
Amino	1615
Chaparral	0216
Coolsat	1806
Crossdigital	1109
DirecTV	1377, 0392, 0566, 0639, 1639, 1142, 0247, 0749, 1749, 0724, 0819, 1856, 1076, 1108, 0099, 1109, 1392, 1414, 1442, 1443, 1444, 1609, 1640
Dish Network System	1505, 1005, 0775, 1170, 1775
Dishpro	1505, 1005, 0775, 1775
EchoStar	1505, 1005, 0775, 1170, 1775
Expressvu	0775, 1775
GE	0566
General Instrument	0869
GOI	0775, 1775
Goodmans	1246
Hisense	1535
Hitachi	0819, 1250
HTS	0775, 1775
Hughes Network Systems	1142, 0749, 1749, 1442, 1443, 1444
Humax	1790
iLo	1535
JVC	0775, 1170, 1775
LG	1226, 1414
Magnavox	0724, 0722
Memorex	0724
Mitsubishi	0749
Motorola	0869
NEC	1270
Next Level	0869
Panasonic	0247, 0701
Pansat	1807

PaySat	0724
Philips	1142, 0749, 1749, 0724, 1076, 0722, 0099, 1442
Proscan	0392, 0566
Proton	1535
RadioShack	0869
RCA	0566, 0855, 0143, 1392
Samsung	1377, 1276, 1108, 1109, 1442, 1609
Sanyo	1219
SKY	0856
Sony	0639, 1639, 1640
Star Choice	0869
Tivo	1142, 1442, 1443, 1444
Toshiba	0749, 1749, 0790, 1285
UltimateTV	1392, 1640
Ultrasat	1806
Uniden	0724, 0722
US Digital	1535
USDTV	1535
Voom	0869
Zenith	1856, 0856

Setup Codes for DVR/PVR Systems	
Códigos de configuración para los sistemas de DVR/PVR	
Amino	1615
DirecTV	1377, 0392, 0639, 1142, 1076, 0099, 1392, 1442, 1443, 1444, 1640
Dish Network System	1505, 0775
Dishpro	1505, 0775
EchoStar	1505, 0775, 1170
Expressvu	0775
Hughes Network Systems	1142, 1442, 1443, 1444, 0739
JVC	1170
Motorola	0869
Philips	1142, 1442, 0739
Proscan	0392
RCA	1392
Samsung	1442, 0739
Sony	0639, 1640

Star Choice	0869
Setup Codes for TVs	
Códigos de configuración para Televisor	
A-Mark	0003
Abex	0032
Accurian	1803
Action	0873l
Admira	0093, 0463
Advent	0761, 0783, 0815, 0817, 0842, 1933
Adventura	0046
Aiko	0092
Aiwa	0701
Akai	0812, 0702, 0030, 0098, 0672, 1207, 1903, 1935
Alaroni	0179, 0183, 0216
Albatron	0700, 0843
Ambassador	0177
America Action	0180
Ampro	0751
Anam	0180, 0004, 0009, 0068
Anam National	0055, 0161
AOC	0030, 0003, 0019, 0052, 0137, 0185, 1365
Apex Digital	0748, 0879, 0765, 0767, 0890, 1217, 1943
Archer	0003
Astar	1548
Audiovox	0451, 0180, 0092, 0003, 0623, 0710, 0802, 0846, 0875, 1284, 1937, 1951, 1952
Aventura	0171
Axion	1937
Belcor	0019
Bell & Howell	0154, 0016
BenQ	1032, 1315
Bradford	0180
Brockwood	0019
Broksonic	0236, 0463, 0003, 1935, 1938
Byd:sign	1309, 1311

Cadia	1482
Candle	0030, 0046, 0056, 0186
Carnivale	0030
Carver	0054, 0170
CCE	0217, 0329
Celebrity	0000
Celera	0765
Champion	1362
Changhong	0765
Cinego	1986
Citizen	0060, 0030, 0092, 0039, 0046, 0056, 0186, 0280
Clairtone	0185
Clarion	0180
Commercial Solutions	1447, 0047
Concerto	0056
Contec	0180, 0157, 0158, 0185
Craig	0180, 0161
Crosley	0054
Crown	0180, 0039
Curtis Mathes	0047, 0054, 0154, 0451, 0093, 0060, 0702, 0030, 0145, 0166, 1347, 1147, 0747, 0466, 0056, 0039; 0016
CXC	0180
CyberHome	0794
Cytron	1326
Daewoo	0451, 0092, 1661, 0019, 0039, 0066, 0067, 0091, 0623, 0661, 0672
Daytron	0019
Dell	1080, 1178, 1264, 1403
Denon	0145, 0511
Denstar	0628
Diamond Vision	1996, 1997
Dumont	0017, 0019
Durabrand	0463, 0180, 0178, 0171, 1034, 0003
Dwin	0720, 0774
Dynatech	0049
Electroband	0000, 0185
Electrograph	1623, 1755

Electrohome	0381, 0389, 0409
Emerson	0154, 0236, 0463, 0180, 0178, 0171, 1963, 1944, 0623, 0282, 0280, 0270, 0185, 0183, 0182, 0181, 0179, 0177, 0158, 0039, 0038, 0019
Emprex	1422, 1546
Envision	0030, 0813, 1365
Epson	0833, 0840, 1290
ESA	0812, 0171, 1944, 1963
Fisher	0154, 0159
FlexVision	0710
Fujitsu	0179, 0186, 0683, 0809, 0853
Funai	0180, 0171, 0179, 1271, 1963
Futuretech	0180
Gateway	1001, 1002, 1003, 1004, 1755, 1756
GE	1447, 0047, 0051, 0451, 0178, 1347, 0747, 0282, 0279, 0251, 0174, 0138, 0135, 0055, 0029, 0027, 0021
Gibralter	0017, 0030, 0019
Go Video	0886
GoldStar	0178, 0030, 0001, 0002, 0019, 0032, 0106, 0409
Goodmans	0360
Gradiente	0392
Grunpy	0180, 0179
Haier	1034, 0768
Hallmark	0178
Hannspree	1348, 1351, 1352
Hantarex	1338
Harley Davidson	0043, 0179
Harman/Kardon	0054, 0078
Harvard	0180, 0068
Havermy	0093
Helios	0865
Hello Kitty	0451
Hewlett Packard	1088, 1089, 1101, 1494, 1502
Hisense	0748

Hitachi	1145, 0145, 0016, 0032, 0038, 0056, 0095, 0097, 0151, 0173, 0227, 0279, 0409, 0413, 0797, 1960
HP	1088, 1089, 1101, 1494, 1502
Hyundai	0849, 1219, 1294
iLo	1286, 1603, 1990
Infinity	0054
Initial	1603, 1990
Insignia	0171, 1204, 1326, 1517, 1963, 2002
Inteq	0017
Janeil	0046
JBL	0054
JCB	0000
Jensen	0761, 0050, 0815, 0817, 1299, 1933
JVC	0053, 0036, 0069, 0160, 0169, 0182, 0731, 1253
Kamp	0216
Kawasho	0158, 0216, 0308
Kaypani	0052
KEC	0180
Kenwood	0030, 0019
KLH	0765, 0767, 1962
Kloss	0024, 0046, 0078
KMC	0106
Konka	0628, 0632, 0638, 0703, 0707
Kost	1262, 1483
KTV	0180, 0030, 0039, 0183, 0185, 0217, 0280
LG	1265, 0178, 0442, 0700, 0829, 0856, 1178, 1325, 1423, 1758, 1993
Loewe	0136
Logik	0016
Luxman	0056
LXI	0047, 0054, 0154, 0156, 0178, 0148, 0747
Magnavox	1454, 0054, 0030, 0706, 1963, 1944, 1525, 1254, 1198, 0802, 0386, 0230, 0187, 0186, 0179, 0096, 0036, 0028, 0024, 0020
Majestic	0015, 0016

Marantz	0054, 0030, 0444, 0704, 0854, 0855, 1154, 1398
Matsushita	0250, 0650
Maxent	0762, 1211, 1755
Megapower	0700
Megatron	0178, 0145, 0003
MEI	0185
Memorex	0154, 0463, 0150, 0178, 0016, 0106, 0179
MGA	0150, 0178, 0030, 0019, 0155
Midland	0047, 0017, 0051, 0032, 0039, 0135, 0747
Mintek	1603, 1990
Minutz	0021
Mitsubishi	0093, 1250, 0150, 0178, 0014, 0019, 0098, 0155, 0331, 0358, 0836, 0868, 1550
Monivision	0700, 0843
Motorola	0093, 0055, 0835
Moxell	0835
MTC	0060, 0030, 0019, 0049, 0056, 0091, 0185, 0216
Multitech	0180, 0049, 0217
NAD	0156, 0178, 0866
NEC	0030, 0019, 0036, 0056, 0170, 0434, 0497, 0882, 1398, 1704
Neovia	1338
NetTV	0762, 1755
Nikko	0178, 0030, 0092, 0317
Noblex	0430
Norcent	0748, 0824, 1089, 1365, 1589, 1590, 1591
Norwood Micro	1286, 1296, 1303
Noshi	0018
NTC	0092
Olevia	1144, 1240, 1331, 1610
Olympus	1342
Onwa	0180
Optimus	0154, 0250, 0166, 0650
Optoma	0887
Optonica	0093, 0165
Orion	0236, 0463, 1463, 0179

Panasonic	0250, 0051, 0055, 0162, 0226, 0338, 0375, 0650, 1291, 1410, 1941, 1946, 1947
Penney	0047, 0156, 0051, 0060, 0178, 0030, 1347, 0747, 0309, 0149, 0138, 0135, 0110, 0039, 0032, 0027, 0021, 0019, 0018, 0003, 0002
Petters	1523
Philco	0054, 0030, 0019, 0020, 0028, 0096, 0302
Philips	1454, 0054, 0690, 1154, 1483
Pilot	0030, 0019, 0039
Pioneer	0166, 0038, 0172, 0679, 0866, 1260, 1398
Polaroid	0765, 0865, 1262, 1276, 1314, 1316, 1326, 1327, 1328, 1341, 1498, 1523, 1991, 1992
Portland	0092, 0019, 0039
Prima	0761, 0783, 0815, 0817, 1933
Princeton	0700, 0717
Prism	0051
Proscan	1447, 0047, 0747, 1347
Proton	0178, 0003, 0031, 0052, 0466
Protron	1320, 1323
Provew	0835, 1401, 1498
Pulsar	0017, 0019
Quasar	0250, 0051, 0055, 0165, 0219, 0650
RadioShack	0047, 0154, 0180, 0178, 0030, 0019, 0032, 0039, 0056, 0165, 0409, 0747
RCA	1447, 0047, 2002, 1958, 1953, 1948, 1547, 1347, 1247, 1147, 1047, 0747, 0679, 0278, 0174, 0135, 0090, 0038, 0029, 0019, 0018
Realistic	0154, 0180, 0178, 0030, 0019, 0032, 0039, 0056, 0165
Rhapsody	0183, 0185, 0216
Runco	0017, 0030, 0251, 0497, 0603, 1398
Sampo	0030, 0032, 0039, 0052, 0100, 0110, 0762, 1755

Samsung	0060, 0812, 0702, 0178, 0030, 1903, 1575, 1395, 1312, 1060, 0814, 0766, 0427, 0408, 0329, 0056, 0032, 0019
Samsux	0039
Sansui	0463, 1409, 1935
Sanyo	0154, 0088, 0107, 0146, 0159, 0232, 0484, 0799, 0893, 1142
Sceptre	0878, 1217, 1360, 1599
Scimitsu	0019
Scotch	0178
Scott	0236, 0180, 0178, 0019, 0179, 0309
Sears	0047, 0054, 0154, 0156, 0178, 0171, 0015, 0056, 0146, 0148, 0149, 0159, 0168, 0179, 0281, 0747
Sharp	0093, 0039, 0153, 0157, 0165, 0220, 0281, 0386, 0398, 0491, 0688, 0689, 0818, 0851, 1602
Sheng Chia	0093
Sherwood	1399
Shogun	0019
Signature	0016
Signet	1262
SIM2 Multimedia	1297
Simpson	0186, 0187
Sony	1100, 0000, 0011, 0080, 0111, 0273, 0353, 0810, 0834, 1317
Soundesign	0180, 0178, 0179, 0186
Sova	1320, 1952
Soyo	1520
Spectronicon	0003, 0137
Squareview	0171
SSS	0180, 0019
Starlite	0180
Studio Experience	0843
Superscan	0093, 0864
Supre-Macy	0046
Supreme	0000
SVA	0748, 0587, 0768, 0865, 0870, 0871, 0872

Sylvania	0054, 0030, 0171, 0020, 0028, 0065, 0096, 0381, 1271, 1944, 1963
Symphonic	0180, 0171, 1944
Syntax	1144, 1240, 1331
Tandy	0093
Tatung	0003, 0049, 0055, 0396, 1101, 1285, 1286, 1287, 1288, 1361, 1756
Technics	0250, 0051
Technol Ace	0179
Technovox	0007
Techview	0847
Techwood	0051, 0003, 0056
Teknika	0054, 0180, 0150, 0060, 0092, 0016, 0019, 0039, 0056, 0175, 0179, 0186, 0312, 0322
Telefunken	0702, 0056, 0074
Tera	0031
Thomson	0209, 0210
TMK	0178, 0056, 0177
TNCi	0017
Toshiba	0154, 1256, 0156, 1265, 0060, 1945, 1935, 1704, 1656, 1635, 1356, 1343, 1325, 1306, 1156, 0845, 0832, 0650, 0149, 0036
Tosonic	0185
Totlevision	0039
Trical	0157
TVS	0463
Ultra	0391, 1323
Universal	0027
Universum	1337
US Logic	1286, 1303
Vector Research	0030
Victor	0053
Video Concepts	0098
Vidikron	0054, 0242, 1398
Vidtech	0178, 0019, 0036
Viewsonic	0797, 0857, 0864, 0885, 1330, 1342, 1578, 1627, 1755
Viking	0046, 0312
Viore	1207

Visart	1336
Vizio	0864, 0885, 1499, 1756, 1758
Wards	0054, 0178, 0030, 1156, 0866, 0202, 0179, 0174, 0165, 0111, 0096, 0080, 0056, 0029, 0028, 0027, 0021, 0020, 0019, 0016
Waycon	0156
Westinghouse	0885, 0889, 0890, 1282, 1577
White Westinghouse	0463, 0623
Wyse	1365
Yamaha	0030, 0019, 0769, 0797, 0833, 0839
Zenith	0017, 0463, 1265, 0178, 0092, 0016
Zonda	0003

Setup Codes for TVs (DLP) Códigos de configuración para Televisor (DLP)

Hewlett Packard	1494
HP	1494
LG	1265
Magnavox	1525
Mitsubishi	1250
Optoma	0887
Panasonic	1291
RCA	1447
Samsung	0812, 1060, 1312
SVA	0872
Toshiba	1265, 1306
Vizio	1499

Setup Codes for TVs (HDTV) Códigos de configuración para Televisor (HDTV)

Advent	0842
Hitachi	1960
Marantz	0854
Mitsubishi	0150
Panasonic	0250, 0650, 1291
Pioneer	0679
Princeton	0717
RCA	1447

Samsung	0812, 0702
Sharp	0688, 0689
Toshiba	1256
Setup Codes for TVs (LCD) Códigos de configuración para Televisor (LCD)	
Accurian	1803
Action	0873
Akai	1935
AOC	1365
Apex Digital	0890, 1217
Astar	1548
Audiovox	0180, 0710, 0802, 0846, 0875, 1284, 1937, 1951, 1952,
BenQ	1315
Byd:sign	1309, 1311
Cadia	1283
CyberHome	0794
Dell	1080, 1178, 1264
Emprex	1422, 1546
Envision	0813, 1365
FlexVision	0710
Funai	0171
Go Video	0886
Hannspree	1348, 1351
Hewlett Packard	1088
HP	1088
Hyundai	0849, 1219, 1294
iLo	1286, 1603, 1990
Initial	1603, 1990
Insignia	1204, 1517, 2002
Jensen	1299
Kost	1262
LG	0856, 1178, 1993
Magnavox	1454, 0802, 1198
Marantz	0855
Maxent	0762, 1211
Mintek	1603, 1990
Mitsubishi	1250
NetTV	0762

Norcent	1365, 1589, 1591
Norwood Micro	1286, 1296
Olevia	1144, 1240, 1331, 1610
Panasonic	0650, 1941
Petters	1523
Philips	1454, 1483
Polaroid	1262, 1276, 1316, 1341, 1498, 1523
Protron	1320, 1323
Provieu	1401
RCA	0047, 1958
Sampo	0762
Samsung	0812, 0766, 0814, 1395, 1575
Sansui	1409
Sanyo	1142
Sceptre	0878, 1217, 1360, 1599
Sharp	0093, 0818, 1602
Sherwood	1399
Signet	1262
Sony	0810
Sova	1320
Soyo	1520
Superscan	0864
SVA	0587, 0870, 0871
Sylvania	0171, 1271
Symphonic	0171
Syntax	1144, 1240, 1331
Tatung	1286
Techview	0847
Toshiba	0845, 1343, 1635, 1656
Ultra	1323
US Logic	1286
Vidikron	1398
Viewsonic	0857, 0864, 0885, 1330, 1578, 1627
Visart	1336
Vizio	0864, 0885, 1756
Westinghouse	0885, 0889, 0890, 1282, 1577
Wyse	1365

Zenith	1265
Setup Codes for TV/DVD Combos Códigos de configuración para conjuntos de TV/DVD	
Controlled by the TV	
Controlled by the DVD	
Accurian	1803
Advent	1933
Akai	1935
Apex Digital	1943
Audiovox	1937, 1951, 1952
Axion	1937
Broksonic	1935
Cinego	1986
Diamond Vision	1997
Emerson	1963
ESA	1963
Funai	1963
Hitachi	1960
iLo	1990
Initial	1990
Insignia	1963, 2002
Jensen	1933
KLH	1962
LG	1993
Magnavox	1963
Mintek	1990
Panasonic	1941
Polaroid	1991
Prima	1933
RCA	1948, 1958, 2002
Samsung	1903
Sansui	1935
Sova	1952
Sylvania	1963
Toshiba	1635, 1935

Axion	1071
Broksonic	0695
Cinego	1399
Diamond Vision	1610
Emerson	0675, 1268
ESA	1268
Funai	1268
Go Vision	1071
Hitachi	1247
iLo	1472
Initial	1472
Insignia	1268
Jensen	1016
KLH	1261
Konka	0719, 0720
LG	1526
Magnavox	1268
Mintek	1472
Panasonic	1490
Philips	0854, 1260
Polaroid	1480
Prima	1016
RCA	1022, 1193
Samsung	0899
Sansui	0695
Sova	1122
Sylvania	0675, 1268
Toshiba	0695
Setup Codes for TV/VCR Combos Códigos de configuración para conjuntos de TV/VCR	
Controlled by the TV	
America Action	0180
Audiovox	0180
Emerson	0236

Controlled by the VCR

America Action	0278
Audiovox	0278
Broksonic	0002, 0479, 1479
Citizen	1278
Colt	0072
Curtis Mathes	1035
Daewoo	0637, 1278
Emerson	0002, 0294, 0479, 0593, 1278, 1479
Funai	0000
GE	0240, 0807, 1035, 1060
GoldStar	1237
Harley Davidson	0000
Hitachi	0000
LG	1037
Lloyd's	0000
Magnasonic	0593, 1278
Magnavox	0000, 0593, 1781
Magnin	0240
Memorex	0162, 0454, 1037, 1162, 1237, 1262
MGA	0240
Mitsubishi	0807
Optimus	0162, 0454, 0593, 1162, 1262
Orion	0002, 0479, 1479
Panasonic	0162, 1035, 1162, 1262
Penney	0240, 1035, 1237
Quasar	0162, 1035, 1162
RadioShack	0000, 1037
RCA	0240, 0807, 1035, 1060
Samsung	1014
Sansui	0000, 0479, 1479
Sanyo	0240
Sears	0000, 1237
Sony	0000, 1232
Sylvania	1781
Symphonic	0000, 0593
Thomas	0000
Toshiba	0845, 1145

White Westinghouse 0637

Zenith 0000, 0479, 0637, 1479

Setup Codes for TV/VCR/DVD Combos
Códigos de configuración para conjuntos de TV/VCR/DVD**Controlled by the TV**

Akai	1903
Broksonic	1938
Diamond Vision	1996
Emerson	1944
ESA	1944
Magnavox	1944
Panasonic	1946, 1947
Polaroid	1992
RCA	1953
Sylvania	1944
Symphonic	1944
Toshiba	1945

Controlled by the DVD

Akai	0899
Broksonic	0868
Diamond Vision	1609
Emerson	0821
ESA	0821
Funai	1334
Magnavox	0821
Panasonic	1362, 1462
Polaroid	1482
RCA	1132
Sharp	0630
Superscan	0821
Sylvania	0821
Symphonic	0821
Toshiba	1045

Controlled by the VCR

Sharp 0807

Setup Codes for VCRs
Códigos de configuración para VCR

ABS	1972
Admiral	0048, 0209
Adventura	0000
Aiko	0278
Aiwa	0037, 0000, 0124, 0307, 0468
Akai	0041, 0049, 0053, 0061, 0106, 0175
Alienware	1972
America Action	0278
American High	0035
Asha	0240
Audiovox	0037, 0278
Beaumark	0240
Bell & Howell	0104
Broksonic	0184, 0121, 0209, 0002, 0211, 0295, 0361, 0479, 1479, 1815
Calix	0037
Canon	0035, 0102
Capehart	0020
Carver	0081
CCE	0072, 0278
Citizen	0037, 0278, 1278
Colt	0072
Craig	0037, 0047, 0240, 0072, 0271
Curtis Mathes	0060, 0035, 0162, 0041, 0760, 1035
Cybernex	0240, 0051
CyberPower	1972
Daewoo	0045, 0278, 0020, 0561, 0637, 1278
Daytron	0020
Dell	1972
Denon	0042
DirecTV	0739
Durabrand	0039, 0038
Dynatech	0000
Electrohome	0037
Electrophonic	0037
Emerex	0032
Emerson	0037, 0184, 0000, 0121, 0043, 0209, 0002, 0278, 1479, 1278, 0637, 1593, 0593, 0561, 0510, 0479, 0361, 0295, 0294, 0212, 0211, 0208, 0088, 0068, 0061, 0036
Fisher	0047, 0104, 0054, 0066
Fuji	0035, 0033
Funai	0000, 0593, 1593
Garrard	0000
Gateway	1972
GE	0060, 0035, 0240, 0065, 0202, 0760, 0761, 0807, 1035, 1060
Go Video	0232, 0279, 0432, 0526, 0643
GoldStar	0037, 0038, 0018, 1237
Gradiente	0000, 0408
Grundig	0195
Harley Davidson	0000
Harman/Kardon	0081, 0038, 0075
Harwood	0072, 0068
Headquarter	0046
Hewlett Packard	1972
HI-Q	0047
Hitachi	0000, 0042, 0041, 0065, 0082, 0089, 0105, 0166
Howard Computers	1972
HP	1972
Hughes Network Systems	0042, 0739
Humax	0739
Hush	1972
iBUYPOWER	1972
Jensen	0041
JVC	0067, 0041, 0008, 0206, 0207, 0384, 1707
KEC	0037, 0278
Keen	0693
Kenwood	0067, 0041, 0038, 0384
KLH	0072

Kodak	0035, 0037
LG	1037
Linksys	1972
Lloyd's	0000, 0208
Logik	0072
LXI	0037
Magnasonic	0593, 1278
Magnavox	0035, 0039, 0081, 0000, 0149, 0110, 0563, 0593, 1593, 1781
Magnin	0240
Marantz	0035, 0081
Marta	0037
Matsushita	0035, 0162, 1162
Media Center PC	1972
MEI	0035
Memorex	0035, 0162, 0037, 0048, 0039, 0047, 0240, 0000, 0104, 0209, 0046, 0307, 0454, 0479, 1037, 1162, 1237, 1262
MGA	0240, 0043, 0061
MGN Technology	0240
Microsoft	1972
Mind	1972
Minolta	0042, 0105
Mitsubishi	0067, 0043, 0061, 0075, 0173, 0443, 0807
Motorola	0035, 0048
MTC	0240, 0000
Multitech	0000, 0072
NAD	0058
NEC	0104, 0067, 0041, 0038, 0040, 0050, 0082
Nikko	0037
Nikon	0034
Niveus Media	1972
Noblex	0240
Northgate	1972
Olympus	0035, 0226
Onkyo	0222

Optimus	1062, 0162, 0037, 0048, 0104, 0058, 0432, 0454, 0593, 1048, 1162, 1262
Optonica	0062
Orion	0184, 0209, 0002, 0295, 0479, 1479
Panasonic	1062, 0035, 0162, 0077, 0102, 0225, 0226, 0227, 0378, 0454, 0616, 1035, 1162, 1262
Penney	0035, 0037, 0240, 0042, 0038, 0040, 0054, 1035, 1237
Pentax	0042, 0065, 0105
Philco	0035
Philips	0035, 0081, 0062, 0110, 0618, 0739, 1081, 1181
Pilot	0037
Pioneer	0067, 0058
Polk Audio	0081
Portland	0020
Presidian	1593
Profitronic	0240
Proscan	0060, 0202, 0760, 0761, 1060
Protec	0072
Pulsar	0039, 0051
Quarter	0046
Quartz	0046
Quasar	0035, 0162, 0077, 0454, 1035, 1162
RadioShack	0000, 1037
Radix	0037
Randex	0037
RCA	0060, 0240, 0042, 0149, 0058, 0065, 0077, 0105, 0106, 0202, 0760, 0761, 0807, 0880, 1035, 1060
Realistic	0035, 0037, 0048, 0047, 0000, 0104, 0046, 0062, 0066
ReplayTV	0614, 0616
Ricavision	1972
Ricoh	0034

Runco	0039
Salora	0075
Samsung	0240, 0045, 0051, 0053, 0739, 1014
Samtron	0643
Sanky	0048, 0039
Sansui	0000, 0067, 0209, 0041, 0082, 0271, 0479, 1479
Sanyo	0047, 0240, 0104, 0046, 0159
Scott	0184, 0045, 0121, 0043, 0210, 0211, 0212
Sears	0035, 0037, 0047, 0000, 0042, 0104, 0046, 0054, 0066, 0105, 1237
Sharp	0048, 0062, 0807, 0848
Shintom	0072
Shogun	0240, 0051
Singer	0072
Sonic Blue	0614, 0616
Sony	0035, 0032, 0033, 0000, 0011, 0034, 0636, 1032, 1232, 1972
Stack 9	1972
STS	0042
Sylvania	0035, 0081, 0000, 0043, 0110, 0593, 1593, 1781
Symphonic	0000, 0593, 1593
Systemax	1972
Tagar Systems	1972
Tatung	0041
Teac	0000, 0041
Technics	0035, 0162
Teknika	0035, 0037, 0000, 0052
Thomas	0000
Tivo	0618, 0636, 0739, 1996
TMK	0240, 0036, 0208
Toshiba	0045, 0043, 0066, 0210, 0212, 0366, 0845, 1008, 1145, 1972, 1996
Totlevision	0037, 0240
Touch	1972
Unitech	0240

Vector	0045
Vector Research	0038, 0040
Video Concepts	0045, 0040, 0061
Videomagic	0037
Videosonic	0240
Viewsonic	1972
Villain	0000
Voodoo	1972
Wards	0060, 0035, 0048, 0047, 0081, 0240, 0000, 0042, 0072, 0149, 0062, 0212, 0760
White Westinghouse	0209, 0072, 0637
XR-1000	0035, 0000, 0072
Yamaha	0038
Zenith	0039, 0033, 0000, 0209, 0034, 0479, 0637, 1139, 1479
ZT Group	1972