





Receptor DIRECTV

# Manual del Propietario

Para Receptores DIRECTV Modelos:

SIR-S70

SIR-S75

**CAUTION**

**RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN**

**PRECAUCION: NO ABRIR LA TAPA O CUBIERTA A FIN DE REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELECTRICA. NO EXISTEN COMPONENTES QUE PUEDAN SER REVISADOS POR EL USUARIO EN EL INTERIOR. PARA LA REVISION DEL PRODUCTO ACUDIR AL PERSONAL CAPACITADO DE SERVICIO.**



Este símbolo indica la existencia de alto voltaje en el interior del producto. Es peligroso tocar las partes interiores de este producto.



Este símbolo indica que con el producto se incluye material escrito relativo a la operación y mantenimiento.

Nota para los instaladores de CATV (televisión por cable). Esta nota es para recordar al personal de instalación de sistemas CATV que el artículo 820-40 del Código Nacional Eléctrico sirve de guía para conexiones a tierra y en particular, especifica que la tierra en el sistema de cable deberá conectarse al sistema de tierra del edificio en un punto que se encuentre practicamente lo más próximo posible al punto de entrada de cable.

**Precaución:** Las normas de la FCC establecen que los cambios no autorizados o las modificaciones al equipo pueden inhabilitar el derecho del usuario a operar el equipo.

**Precaución:** Para prevenir una descarga eléctrica, colocar la pata ancha del enchufe en la ranura ancha del toma-corriente en la pared, y luego insertar completamente el enchufe.

**Importante:** Una corte federal ha establecido que la grabación no autorizada de programas de TV protegidos por copyright (derechos de autor) constituye una transgresión a las leyes de derechos de autor (copyright) en los EEUU.

No exponer este producto a lluvia o humedad a fin de prevenir daño que pueda dar lugar a fuego o descargas eléctricas peligrosas.

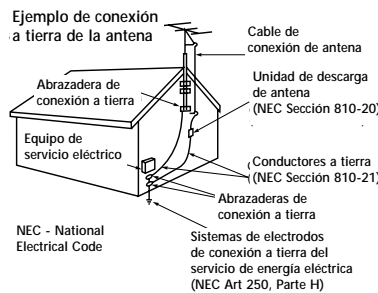


Tenga siempre cuidado al usar este producto. Para reducir el riesgo de fuego, descargas eléctricas, u otras lesiones, tenga siempre presente estas medidas de seguridad al instalar, usar, o al hacer mantenimiento de su Receptor DIRECTV. •

- Leer todas las instrucciones de seguridad y de operación antes de usar este producto
- Guardar las instrucciones de seguridad y de operación para referencias futuras.
- Prestar atención a todas las advertencias en el producto y en las instrucciones de operación.
- Seguir al pie de la letra las instrucciones de uso y operación
- Desenchufar el producto del toma-corriente antes de limpiar. Utilizar un paño húmedo para la limpieza. No usar limpiadores líquidos o en aerosol.
- No aumentar accesorios y/o equipo sin el consentimiento del fabricante. Tales adiciones pueden aumentar el riesgo de fuego, descargas eléctricas, u otras lesiones personales.
- No usar el producto cuando existe la posibilidad de contacto o inmersión en agua, como ser cerca de una bañera, máquinas lavadoras, piscinas, etc.
- No colocar el producto sobre un carrito inestable, pedestal, trípode, soporte, o mesa de donde pueda caerse. Un producto que se cae puede causar serias lesiones a niños o adultos, y un serio daño al equipo. Usar solamente carritos, pedestales, trípodes, soportes, o mesas recomendadas por el fabricante o vendidas con el producto. Siga las instrucciones del fabricante al instalar la unidad y use los accesorios de instalación recomendados por el fabricante. Mueva el producto y el carrito de soporte con cuidado. Las paradas bruscas, la fuerza excesiva, y las superficies desiguales inestabilizan el carrito de soporte o el producto, y causan caídas del mismo.
- Proveer ventilación para el producto. La unidad está diseñada con unas ranuras en el armazón para permitir la ventilación y evitar el sobrecalentamiento. Ningún objeto debe bloquear estas aberturas. No colocar el equipo cerca a un radiador o estufa de calefacción. Si coloca el equipo sobre una repisa o estante, asegurar que exista una ventilación adecuada y que se hayan seguido las instrucciones de instalación del fabricante.
- Operar el producto usando el tipo de corriente eléctrica que se indica en la etiqueta. Si usted no está seguro del tipo de corriente eléctrica que llega a su casa, consulte con el vendedor del equipo o con la empresa local de electricidad.
- Utilizar solamente un toma-corriente con tierra o polarizado. Para su seguridad, este producto está equipado con un enchufe polarizado de corriente alterna en el cual una de las patas es mas ancha que la otra. Este enchufe se conecta al toma-corriente de una sola manera. Si no puede insertar completamente el enchufe al toma-corriente, trate de girar el enchufe. Si todavía no es posible insertar el enchufe, acudir a un electricista para cambiar el toma-corriente.
- Proteja el cable de corriente. Los cables de corriente deben colocarse de tal manera que estén fuera de sectores donde se camina, y evitando la cercanía de objetos punzantes o cortantes. Preste atención especialmente al toma-corriente, alargadores eléctricos, y al punto de salida del cable de corriente.
- Desenchufar el producto del toma-corriente y desconectar la antena o cable durante una tormenta el-éctrica, o cuando no se utilice el producto por largos periodos de tiempo. Este consejo sirve para prevenir daños a la unidad ya sea por rayos o por escaladas de voltaje en las líneas de distribución eléctrica.



- Evitar los cables aéreos de distribución eléctrica. El sistema de antena exterior no debe colocarse en las cercanías de cables aéreos de distribución eléctrica o cerca a circuitos de energía eléctrica o de potencia, o en lugares de donde pueda caer sobre tales cables o circuitos eléctricos. Cuando se instala una antena exterior, tenga mucho cuidado para evitar tocar cables o circuitos eléctricos. El contacto con tales cables o circuitos puede resultar en accidentes fatales.
- No sobrecargar con enchufes o alargadores eléctricos el toma-corriente de la pared. Caso contrario pueden producirse incendios o descargas eléctricas.
- No insertar nada a través de las aberturas de la unidad ya que se puede tocar puntos con voltajes peligrosos o bien dañar algún componente. Nunca derramar líquidos de ninguna clase sobre el producto.
- Colocar a tierra las antenas exteriores. Si se conecta una antena exterior al producto, asegurarse de que la antena tenga conexión a tierra para proveer alguna protección contra escaladas de voltaje y a la acumulación de carga estática. La sección 810 del Código Nacional Eléctrico, ANSI/NFPA No. 70-1984, proporciona información acerca de las maneras adecuadas de conexión a tierra del mástil y estructuras de soporte, así como la conexión a tierra del cable mediante una unidad de descarga de antena, el tamaño de los conductores de tierra, la ubicación de la unidad de descarga de antena, la conexión de los electrodos de tierra, y requerimientos acerca de los electrodos de tierra.
- No intente arreglar el producto usted mismo. Arreglos y revisiones deben ser efectuados por personal capacitado de servicio. Desconectar la unidad del toma-corriente y acudir al personal capacitado de servicio en las siguientes condiciones:
  - Cuando el cable de corriente o el enchufe se dañan
  - Si algún líquido se derrama sobre la unidad, o si algún objeto extraño se introduce en la unidad
  - Si el producto se moja por lluvia o agua
  - Si el producto no funciona normalmente de acuerdo a las instrucciones de operación
  - Si el producto se cae o si el armazón se daña
  - Cuando el producto exhibe un cambio perceptible en el funcionamiento



- Si usted realiza ajustes al equipo, debe ajustar solamente los controles incluidos en las instrucciones de operación. El ajuste de otros controles puede resultar en daños cuya reparación frecuentemente requiere el trabajo extenso de un técnico calificado.
- Cuando es necesario reemplazar alguna pieza, asegurarse que el técnico de servicio use repuestos especificados por el fabricante o bien repuestos con las mismas características que la pieza original. Las substituciones no autorizadas pueden resultar en daños adicionales a la unidad.
- Al terminar la reparación o revisión del producto, pedir al técnico de servicio que realice pruebas de seguridad para determinar si el producto está en condiciones seguras de operación.

**Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas de la FCC. La operación del producto se sujeta a las siguientes dos condiciones:**

- (1) Este dispositivo no puede causar interferencias nocivas, y**
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que pueda causar operaciones no deseadas.**

**Este receptor de satélite incluye subtítulos de texto (closed captions) de acuerdo con §15.119 de las reglas de la FCC.**

## Atención

### Conexión de línea telefónica

Se requiere una conexión telefónica continua para servicios *pay per view* de DIRECTV® y para suscripciones a eventos deportivos. Todas las llamadas generadas por el Receptor DIRECTV son gratuitas (toll free). Típicamente, estas llamadas se realizan durante la noche y el teléfono se conecta por unos 30 segundos aproximadamente.

### Declaraciones sobre marcas registradas y derechos de autor (copyright)

Samsung es una marca registrada de Samsung Electronics. ©2002 DIRECTV, Inc., el logotipo Estilo Ciclón y DIRECTV SPORTS son marcas registradas pertenecientes a DIRECTV, Inc., una unidad subsidiaria de Hughes Electronics Corp, y se usan con permiso. Todas las otras marcas registradas y marcas de servicio son propiedad de sus respectivos dueños.

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. "Dolby" y el símbolo de doble D son marcas registradas de Dolby Laboratories. Trabajos no publicados confidenciales. ©1992-1997 Dolby Laboratories Inc. Derechos reservados.

### Información sobre Macrovision

Este equipo incorpora tecnología para la protección de derechos de autor (copyright) protegida por patentes de EEUU y otros derechos de propiedad intelectual. Macrovision concede el uso de esta tecnología de protección de derechos de autor (copyright) para usos caseros y otros usos limitados en modo *pay per view* del sistema DBS IRD. Se prohíbe desensamblar o revertir el proceso de ingeniería.

### Restricciones a la grabación de programas

Es posible grabar programas para mirarlos en el hogar solamente. Todos los otros modos de grabación están expresamente prohibidos. Algunos programas no pueden ser grabados. Un pago adicional puede ser requerido. Llame a su proveedor de programas para mayores detalles.

### Registro de Propietario

El número de serie y de modelo se encuentran en la parte inferior del Receptor DIRECTV. El número para la tarjeta de acceso se encuentra en la parte posterior de la tarjeta y en la etiqueta en la caja. Guarde estos números para usarlos cuando llame a su representante de ventas o servicio en relación a este producto.

Número de Modelo: \_\_\_\_\_

Número de Serie: \_\_\_\_\_

Número de la tarjeta de acceso: \_\_\_\_\_

### Ayuda al cliente

#### Para programación de DIRECTV®

Para información sobre suscripciones, o para solucionar problemas relacionados a la programación, llamar a:

1-800-DIRECTV (1-800-347-3288) o visitar el sitio del Internet DIRECTV.com

#### Para la instalación

Para acordar la instalación de su Receptor DIRECTV, llame al agente de ventas que le ha vendido el sistema.

#### Para problemas con el equipo (hardware)

Para solucionar problemas relacionados al Receptor DIRECTV, contactarse con el grupo de apoyo al cliente de Samsung llamando al teléfono 1-800-522-2946.

## RECEPTOR DE SATELITE DIGITAL SAMSUNG

### GARANTIA LIMITADA AL COMPRADOR ORIGINAL

Este producto fabricado por SAMSUNG, suministrado y distribuido por Samsung Electronics America, Inc. (SAMSUNG) y entregado nuevo, en la caja original al comprador original, está garantizado por SAMSUNG contra defectos de fabricación en materiales y hechura por un periodo limitado de garantía de:

**Un (1) Año Partes y Mano de obra\***  
**(\*90 Dias Partes y Mano de obra para uso comercial)**

Esta garantía limitada comienza en la fecha original de compra, y es válida solamente para productos comprados y usados en los Estados Unidos. Para recibir servicios dentro de la garantía, el comprador debe contactar SAMSUNG para la determinación del problema y para los procedimientos del servicio. El servicio de la garantía solo puede ser efectuado por un centro de servicios autorizado por SAMSUNG. El recibo original de compras con la fecha incluida debe presentarse como prueba de compra cuando sea pedido por SAMSUNG o algún centro de servicio autorizado por SAMSUNG. El transporte del producto desde y hacia el centro de servicios es responsabilidad del comprador.

SAMSUNG reparará o reemplazará este producto, a nuestra opción y sin cargo tal como se estipula aquí, usando partes o productos nuevos o reacondicionados si se determina que el producto es defectuoso durante el periodo limitado de garantía que se especifica arriba. Todos los productos y partes reemplazadas se vuelven propiedad de SAMSUNG y deben ser regresadas a SAMSUNG. Las partes y productos reemplazados asumen la garantía original restante, o noventa (90) días, cualquiera sea el periodo mas largo.

Las obligaciones de SAMSUNG con respecto a productos de software distribuidos por SAMSUNG bajo la marca de SAMSUNG se establecen en la licencia de usuario correspondiente. Los productos de hardware o software que no son de SAMSUNG son provistos en modo "tal como está". Aquellos fabricantes, suministradores, editores, y proveedores de servicios que no son de SAMSUNG pueden proveer sus propias garantías.

Esta garantía limitada cubre defectos de fabricación en materiales y hechura que se encuentran en uso normal y no comercial del producto excepto hasta el punto expresamente previsto en esta declaración, y no se aplicará a los siguientes casos, incluyendo pero sin limitarse a: daños que ocurren durante el embarque; entrega e instalación; aplicaciones y usos para los cuales el producto no se ha previsto; productos o números de serie alterados; daños cosméticos o acabado exterior; accidentes, abuso, abandono, fuego, agua, rayos u otros actos naturales; uso de productos, equipo, sistemas, utilitarios, servicios, partes, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, cableado o conectores externos no suministrados ni autorizados por SAMSUNG, y que dañan este producto o que resultan en problemas de servicios; voltajes

de línea eléctrica incorrectos, fluctuaciones y escaladas de potencia; ajustes realizados por el cliente y seguimiento incorrecto de las instrucciones de operación, limpieza, mantenimiento e instrucciones ambientales cubiertas y prescritas en el libro de instrucciones; traslado del producto o reinstalación; problemas de recepción y distorsión relacionados a ruidos, ecos, interferencias u otros problemas de transmisión y entrega de señal. SAMSUNG no garantiza una operación ininterrumpida o libre de errores del producto.

NO HAY GARANTIAS EXPRESAS ADEMÁS DE AQUELLAS LISTADAS Y DESCRITAS ARRIBA, Y NINGUNA GARANTIA YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPOSITO PARTICULAR, DEBERA APLICARSE DESPUES DE LOS PERIODOS DE GARANTIA EXPRESA ESTABLECIDOS ARRIBA, Y NINGUNA OTRA GARANTIA EXPRESA O GARANTIA OFRECIDA POR ALGUNA PERSONA, FIRMA O CORPORACION CON RESPECTO A ESTE PRODUCTO DEBERA CONSTITUIR UNA OBLIGACION PARA SAMSUNG. SAMSUNG NO SERA RESPONSABLE POR PERDIDAS DE INGRESOS O GANANCIAS, INCAPACIDAD PARA EFECTUAR AHORROS U OTROS BENEFICIOS, O CUALQUIER OTRO DAÑO INCIDENTE O CONSECUENTE CAUSADO POR EL USO, USO INDEBIDO O INHABILIDAD PARA USAR ESTE PRODUCTO, SIN TENER EN CUENTA LA TEORIA LEGAL EN LA CUAL SE BASA LA RECLAMACION, Y AUN CUANDO SAMSUNG HAYA SIDO INFORMADO SOBRE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. UNA RECUPERACION DE CUALQUIER CLASE TAMPOCO DEBERA SER MAYOR EN CANTIDAD QUE EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG Y QUE CAUSA EL PRESUNTO DAÑO. SIN LIMITAR LO PRECEDENTE, EL COMPRADOR ASUME TODOS LOS RIESGOS Y RESPONSABILIDADES POR PERDIDAS, DAÑOS Y LESIONES AL COMPRADOR Y A LA PROPIEDAD DEL COMPRADOR Y A OTROS Y SUS PROPIEDADES RESULTANTES DEL USO, USO INDEBIDO O INHABILIDAD DE USAR ESTE PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG QUE NO HAYAN SIDO CAUSADOS DIRECTAMENTE POR NEGLIGENCIA DE SAMSUNG. ESTA GARANTIA LIMITADA NO PODRA EXTENDERSE A NADIE QUE NO SEA EL COMPRADOR ORIGINAL DE ESTE PRODUCTO, NO ES TRANSFERIBLE Y ESTABLECE EL RECURSO LEGAL EXCLUSIVO SUYO.

Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita, o la exclusión o limitación de responsabilidad de daños incidentes o consecuentes, así que las limitaciones o exclusiones mencionadas anteriormente posiblemente no se apliquen a usted. Esta garantía le confiere derechos legales específicos y puede que usted tenga otros derechos que varían de un estado a otro.

Para obtener servicios de garantía del hardware, por favor contactar SAMSUNG a:

**SAMSUNG CUSTOMER SERVICE**

400 VALLEY ROAD, SUITE 201, MT ARLINGTON, NJ 07856, TEL: 973-601-6000, FAX: 973-601-6001  
**1-800-522-2946 and SAMSUNGUSA.COM**

061501



<b>Capítulo 1: Pasos iniciales</b> .....	<b>5</b>
Contenidos de la caja .....	5
Controles del panel frontal y luces .....	7
Parte posterior del Receptor DIRECTV .....	9
Instalando las pilas en el control remoto .....	11
Insertando la tarjeta de acceso .....	12
 <b>Capítulo 2: Configuración y conexiones</b> .....	 <b>13</b>
Clavijas de entrada/salida y cables .....	13
Antes de hacer conexiones .....	15
Eligiendo una conexión .....	16
Opción A de conexión: .....	17
Del Receptor DIRECTV a la TV mediante cable RF	
Opción B de conexión: .....	19
Del Receptor DIRECTV a la TV mediante cables A/V	
Opción C de conexión: .....	21
Del Receptor DIRECTV a la TV y VCR mediante cables RF	
Opción D de conexión: .....	23
Del Receptor DIRECTV a la TV y VCR mediante cables A/V	
Opción E de conexión: .....	25
Del Receptor DIRECTV a la TV y al receptor A/V	
Opción F de conexión: .....	27
Del Receptor DIRECTV a una TV que tiene entradas de componentes de video y a un receptor digital A/V	
Conectando el cable de control del VCR (solo modelo SIR-S75) ....	29
Encendiendo el Receptor DIRECTV por primera vez .....	29
Ajustando la antena satelital .....	30
Probando su Receptor DIRECTV .....	36
Activando su cuenta DIRECTV .....	38
Actualizaciones .....	38

<b>Capítulo 3: Mirando televisión</b> .....	<b>39</b>
Generalidades del control remoto .....	39
Cambiando canales .....	41
Ajustando el volumen .....	41
Obteniendo ayuda .....	41
Obteniendo información acerca del programa actual de TV .....	41
Que se puede ver en televisión .....	45
Buscando programas en la guía .....	54
Elegiendo un formato de audio alterno para un programa .....	57
Cambiando la configuración del usuario .....	57
Programas en modo <i>pay per view</i> .....	58
<b>Capítulo 4: Notificadores de programas y temporizadores de grabación</b> .....	<b>63</b>
Configurando el control de VCR (solo modelo SIR-S75) .....	63
Horarios para notificadores de programas y temporizadores de grabación .....	65
Revisando y modificando los notificadores y temporizadores de grabación .....	66
<b>Capítulo 5: Perfil de usuario</b> .....	<b>69</b>
Conceptos básicos del perfil de usuario .....	69
Editando los nombres del perfil de usuario .....	70
Editando las listas de canales .....	72
Estableciendo límites de clasificación .....	74
Permitir o bloquear la compra de programas <i>pay per view</i> .....	80
Establecer un límite de gastos en modo <i>pay per view</i> .....	81
Estableciendo el color y el nivel translúcido de pantalla .....	82
Definiendo el perfil del usuario actual.....	83
Los modos cerrado y abierto del Sistema DIRECTV .....	83

**Capítulo 6: Configuración, preferencias, actualizaciones, y extras .....85**

- Leyendo el correo .....85
- Configurando las preferencias del sistema .....86
- Revisando y controlando la lista de llamadas .....92
- Activando las opciones de hora local .....94
- Instalando una nueva tarjeta de acceso .....96
- Revisando información importante y la lista de características .....97  
de su Receptor DIRECTV
- Revisando information sobre actualizaciones .....99  
automáticas al sistema
- Funciones divertidas del sistema (extras) .....100

**Capítulo 7: Programando el control remoto .....101**

- Programando el control remoto .....101
- Operando un equipo usando el control remoto programado .....102
- Listas de códigos .....103

<b>Capítulo 8: Problemas y soluciones .....</b>	<b>109</b>
<b>Apéndice: Especificaciones.....</b>	<b>111</b>
Especificaciones para el Receptor DIRECTV modelo SIR-S70.....	111
Especificaciones para el Receptor DIRECTV modelo SIR-S75.....	112
<b>Índice.....</b>	<b>113</b>

## Capítulo 1: Pasos iniciales

Este capítulo indica todo lo que necesita saber antes de conectar y usar su Receptor DIRECTV. Incluye Información sobre:

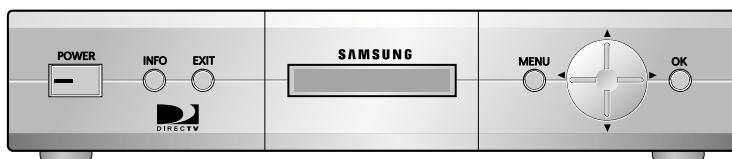
- Contenidos de la caja
- Controles del panel central y luces indicadoras
- Parte posterior del Receptor DIRECTV
- Instalación de pilas en el control remoto
- Inserción de la tarjeta de acceso

### Contenidos de la caja

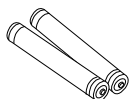
¡Bienvenido! El primer paso antes de usar su Receptor DIRECTV es desempacar los objetos de la caja y familiarizarse con ellos. Este manual cubre dos modelos de Receptor DIRECTV: SIR-S70 y SIR-S75.

### Contenidos de la caja para el SIR-S70

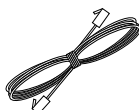
Si falta algún objeto, contactar al vendedor del equipo Samsung



Receptor DIRECTV (SIR-S70)



Pilas tamaño AAA



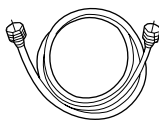
Cable telefónico  
RJ-11



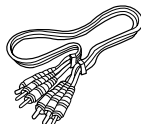
Tarjeta de acceso



Control remoto



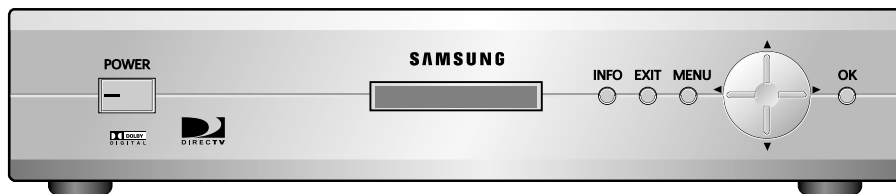
Cable coaxial RF



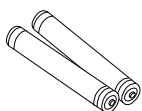
Cable A/V

## Contenidos de la caja para el SIR-S75

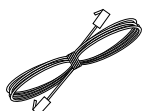
Si falta algún objeto, contactar al vendedor del equipo Samsung



Receptor DIRECTV (SIR-S70)



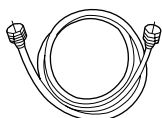
Pilas tamaño AAA



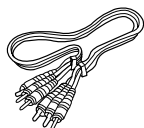
Cable telefónico  
RJ-11



Control remoto



Cable coaxial RF



Cable A/V



Cable S-video



Tarjeta de acceso

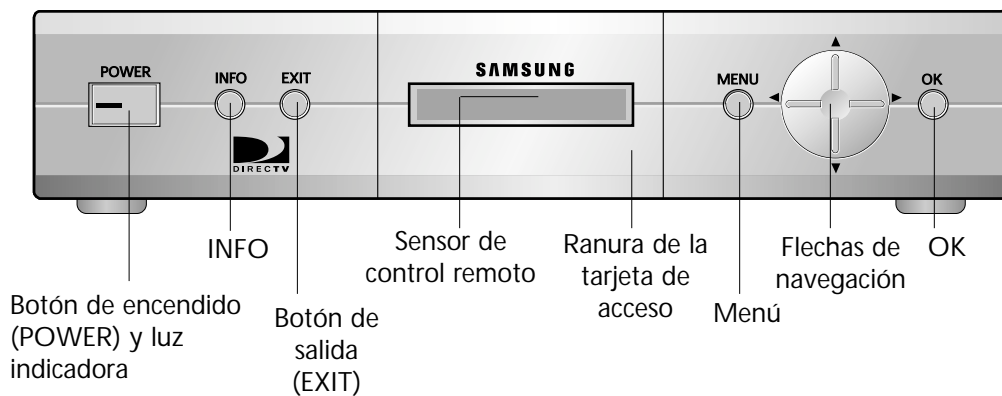


Cable de control de VCR

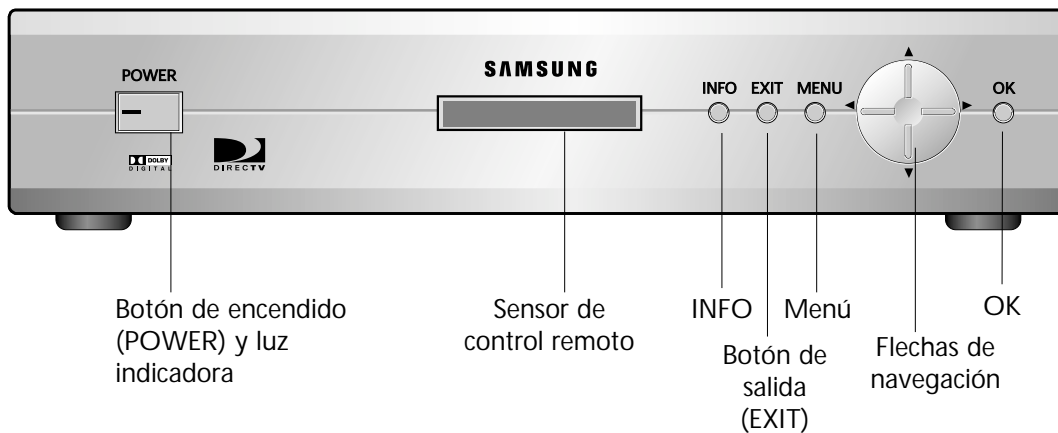
## Controles del panel frontal y luces

Ahora que ha desempacado los objetos de la caja, examine un momento los botones y luces localizados en la parte frontal del Receptor DIRECTV.

### SIR-S70



### SIR-S75



**Botón de encendido (POWER) y luz indicadora**

Oprima este botón para encender o apagar el Receptor DIRECTV. La luz brilla cuando el receptor está encendido.

**Sensor del control remoto**

Apuntar el control remoto hacia el sensor durante la operación del receptor.

**Ranura de la tarjeta de acceso (Modelo SIR-S70 solamente)**

Esta es la ranura de la tarjeta de acceso cubierta por una puerta de protección. La tarjeta de acceso le permite ver los programas de DIRECTV®. En caso del modelo SIR-S75 la ranura de la tarjeta de acceso se encuentra en la parte posterior del equipo.

**INFO**

Usar este botón para acceder a información sobre la programación de TV.

**Botón de salida (EXIT)**

Usar este botón para despejar la pantalla de menús y guías y retornar al modo normal de televisión.

**Menú**

Usar este botón para acceder al menú principal.

**Flechas de navegación**

Usar estos botones para navegar arriba, abajo, izquierda, o derecha, cuando se utiliza la guía de programas o cuando se utilizan los menús de información.

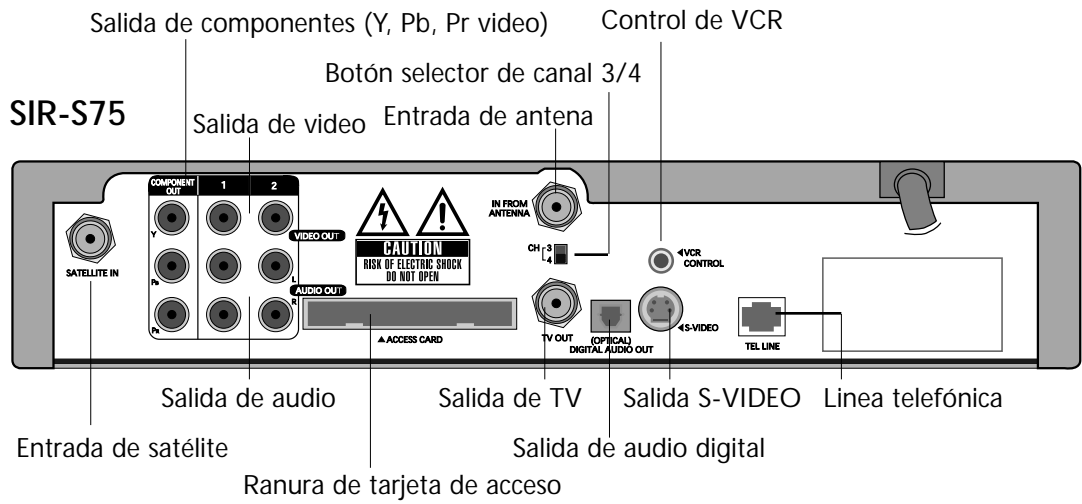
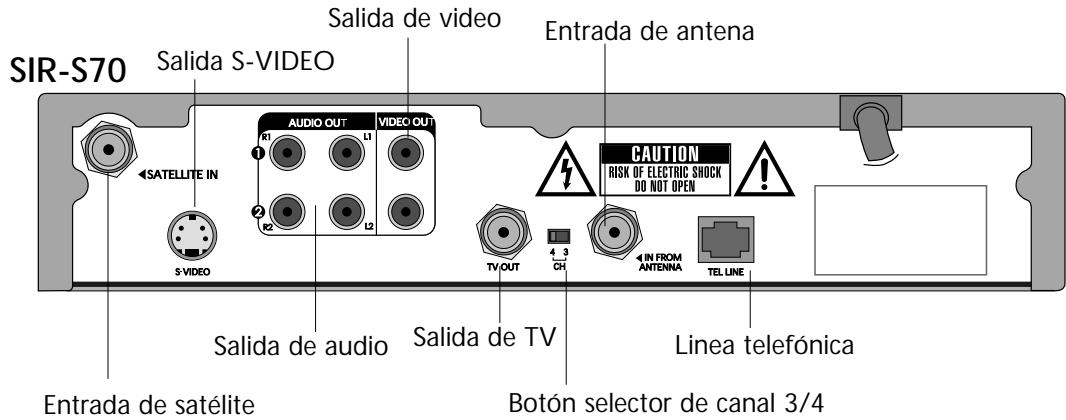
**OK**

Usar este botón para seleccionar y aceptar alguna opción cuando se utiliza la guía de programas o los menús de información.



## Parte posterior del Receptor DIRECTV

Los diagramas que se observan a continuación muestran la ubicación de las clavijas de entrada y salida en la parte posterior del receptor. Estos diagramas sirven para conectar y configurar el Receptor DIRECTV. Las instrucciones de conexión se brindan paso a paso en el capítulo 2.



**Entrada de satélite**

El cable RG-6 que viene de la antena satelital se conecta a esta clavija.

**Entrada de antena**

El cable de una antena externa de TV se conecta a esta clavija (La antena externa de TV no es la antena satelital).

**Salida de video**

Utilizando un cable de video estándar, esta clavija conecta el Receptor DIRECTV a un televisor o VCR.

**Salida de audio**

Utilizando cables de audio stereo estándar, estas clavijas conectan el Receptor DIRECTV a un televisor o VCR.

**Salida S-Video**

Esta clavija conecta el Receptor DIRECTV a un televisor o VCR que acepta entradas del tipo S-Video.

**Salida de componentes (Y, Pb, Pr video) (modelo SIR-S75 solamente)**

Usando cables A/V estándar, estas clavijas conectan el Receptor DIRECTV a un televisor o VCR que aceptan entrada de video de alta calidad por componentes.

**Salida de audio digital (modelo SIR-S75 solamente)**

Utilizando cable de audio digital óptico, esta clavija conecta el Receptor DIRECTV a un receptor de audio que acepta audio digital mediante cable óptico.

**Salida de TV**

Usando cable coaxial RF, esta clavija conecta el Receptor DIRECTV a un televisor o VCR.

**Botón selector de canal 3/4**

Este botón permite seleccionar el canal del televisor conectado mediante el cable coaxial RF de la salida de TV (TV Out).

**Línea telefónica**

Esta clavija permite conectar el receptor a una línea telefónica que se usa para comprar programas en modo pagar por ver (PPV).

**Control de VCR (modelo SIR-S75 solamente)**

El cable de control de VCR se conecta a esta clavija.

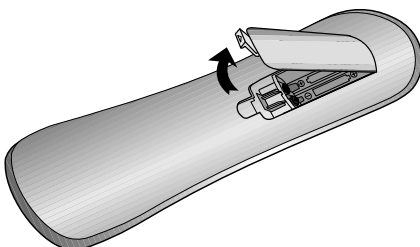
**Ranura de la tarjeta de acceso (modelo SIR-S75 solamente)**

La tarjeta de acceso se introduce a esta ranura. La tarjeta de acceso le permite ver programación de DIRECTV®. En caso del modelo SIR-S70 la ranura de la tarjeta de acceso se encuentra en la parte frontal.

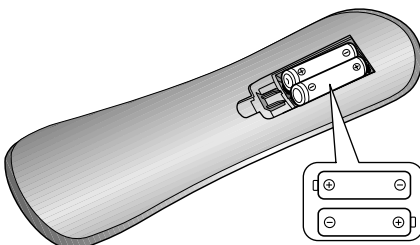
## Instalando las pilas en el control remoto

Usted ya ha desempacado el receptor y ha revisado las indicaciones de los paneles frontal y posterior del receptor. Ahora es cuando empezamos a integrar el sistema. El primer paso es instalar las pilas en el control remoto.

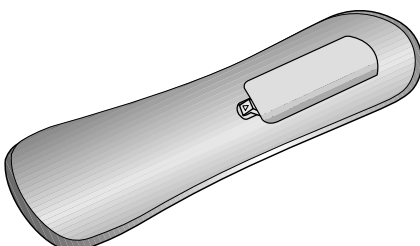
- 1 Abrir la tapa del compartimiento de las pilas que se encuentra en la parte posterior del control remoto.



- 2 Insertar dos pilas AAA como se muestra en la figura. Asegurarse que las terminales + y - en las pilas coincidan con las indicaciones marcadas en el compartimiento del control remoto.



- 3 Cerrar la tapa del compartimiento de pilas



- 4 Probar el control remoto para asegurarse que las pilas han sido insertadas correctamente. Oprimir la tecla DIRECTV y observar si la tecla se ilumina. Si no se ilumina, examinar la orientación de las pilas.

Nota: Se recomienda decididamente utilizar pilas alcalinas para el control remoto.

## Insertando la tarjeta de acceso

El siguiente paso consiste en insertar la tarjeta de acceso (No es posible ver programas de DIRECTV® si la tarjeta de acceso no se instala correctamente en el Receptor DIRECTV). En algunos casos, puede que la tarjeta de acceso ya venga insertada en la ranura cuando desempaca el equipo receptor.

### 1 Ubicar la ranura de la tarjeta de acceso.

En el modelo SIR-S70 la ranura está ubicada en la parte frontal del Receptor DIRECTV cubierta por una puerta de protección.

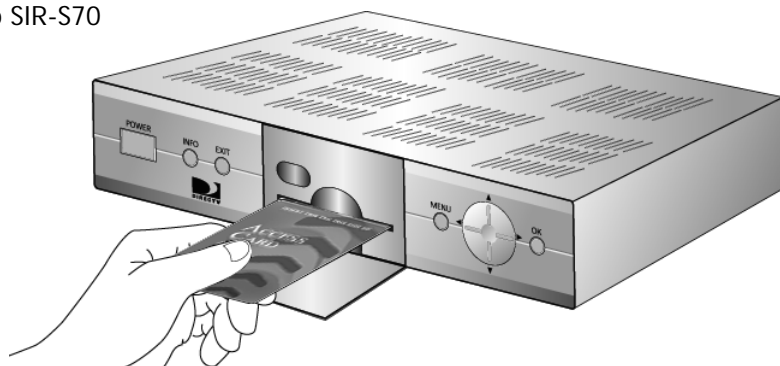
En el modelo SIR-S75 la ranura está ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.

### 2 Insertar la tarjeta de acceso.

Al insertar, asegurarse que el código de barras de la tarjeta quede hacia abajo y que la flecha apunte hacia la ranura del receptor.

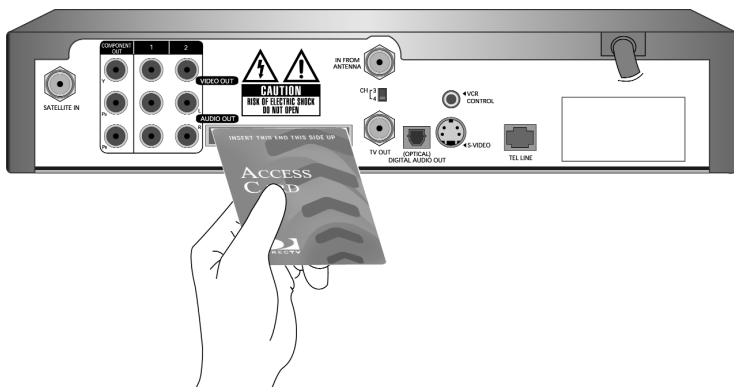
La tarjeta de acceso debe quitarse solamente cuando se reemplaza por una nueva tarjeta, la cual también le será provista por DIRECTV or por su proveedor de programas.

Modelo SIR-S70



Modelo SIR-S75

Tarjeta de acceso (Vista superior)



## Capítulo 2: Configuración y conexiones

Este capítulo explica como conectar y empezar a usar el Receptor DIRECTV. El contenido incluye:

- Clavijas y cables
- Antes de hacer conexiones
- Seleccionando una conexión
- Opción A de conexión: Del Receptor DIRECTV a la TV mediante cable RF solamente
- Opción B de conexión: Del Receptor DIRECTV a la TV mediante cables A/V
- Opción C de conexión: Del Receptor DIRECTV a la TV y VCR mediante cables RF solamente
- Opción D de conexión: Del Receptor DIRECTV a la TV y VCR mediante cables A/V
- Opción E de conexión: Del Receptor DIRECTV a la TV y a un receptor A/V
- Opción F de conexión (solamente SIR-S75): Del Receptor DIRECTV a una TV que tiene entradas de componentes de video y a un receptor A/V digital
- Conectando el cable de control del VCR (solo modelo SIR-S75)
- Encendiendo el Receptor DIRECTV por primera vez
- Ajustando la antena satelital
- Probando su Receptor DIRECTV
- Activando su cuenta DIRECTV
- Actualizaciones del servicio DIRECTV®

### Clavijas y cables

Los diagramas en estas páginas muestran los diversos tipos de cables y clavijas usados para conectar su Receptor DIRECTV. Si usted no está muy familiarizado con estos tipos de cables y clavijas revíselos detenidamente por un momento antes de proseguir con el procedimiento de conexión.

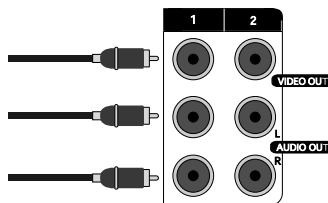
#### Clavijas RF y cable coaxial

La clavija de salida RF designada TV OUT (Salida de TV) se utiliza para conectar el Receptor DIRECTV a un televisor o VCR empleando un cable coaxial. Esta clavija provee sonido monoaural y una buena imagen de TV. También se utiliza otra clavija RF para conexión de antena externa de TV (IN FROM ANTENNA). También se usa otra clavija RF para conexión de la antena satelital mediante cable coaxial RG-6 (SATELLITE IN).



#### Clavijas y cables Audio/Video (Tipo RCA)

Las clavijas y cables de Audio/Video proveen sonido estereo y una mejor imagen de TV que las clavijas y cables RF. Utilizar estas clavijas y cables para conectar el receptor a una TV, un VCR, o a otros componentes tales como un receptor estereo o amplificador. Las clavijas de audio y video en la parte posterior del receptor y los conectores de audio y video utilizan un código de colores (amarillo para video, rojo para el canal derecho de audio, y blanco para el canal izquierdo de audio).



### Cable y clavija para línea telefónica

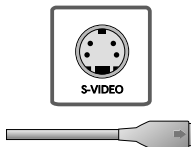
La clavija designada como TEL LINE y el cable telefónico sirven para conectar el Receptor DIRECTV a una línea telefónica activa. Si su hogar no posee enchufes telefónicos tipo RJ-11, contactar a la compañía telefónica y pedir que le instalen este tipo de enchufes.



La conexión a una línea telefónica activa es necesaria para comprar programas DIRECTV® en modo *pay per view* (PPV) y para suscripciones a programas en DIRECTV SPORTS®. Las llamadas generadas por el Receptor DIRECTV son libre de costos (toll free). Estas llamadas se realizan típicamente durante la noche y tienen una duración aproximada de unos 30 segundos.

### Cable y clavija de S-Video (cable incluidos en el modelo SIR-S75 solamente)

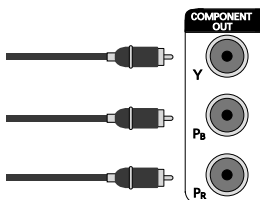
Los cables y clavijas de S-Video se utilizan para conectar al Receptor DIRECTV con equipo de video que acepta entradas en modo S-Video. Las conexiones S-Video proveen una imagen de TV de alta calidad (mejor que la imagen obtenida al usar cables y clavijas de audio/video tipo RCA). A diferencia de los conectores circulares que se utilizan en cables tipo RCA, los conectores de cable S-Video deben alinearse correctamente para poder ser enchufados en las clavijas correspondientes.



Este cable lleva solamente la señal de video, así que es necesario usar cables de A/V para generar la señal de audio.

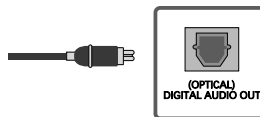
### Cables y clavijas para componentes de video (el cable no se incluye, las clavijas solo existen en el modelo SIR-S75)

Existen 3 cables y clavijas para conectar las componentes de video (las componentes se designan "Y", "Pb" y "Pr" respectivamente) y se usan para conectar el Receptor DIRECTV a equipo que acepta entradas por componentes. La conexión de video por componentes provee una imagen de TV superior a la conexión de S-Video. Los cables de componentes de video llevan la señal de video solamente; usar cables de A/V para generar la señal de audio.



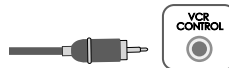
### Clavija y cable de audio digital óptico (el cable no se incluye, la clavija solo existe en el modelo SIR-S75)

Las clavijas y cables para conexión óptica de audio digital utilizan luz para enviar señales de audio digital a receptores de A/V equipados para recibir y procesar este tipo de señales. Los conectores del cable tiene una forma única y por lo tanto, se requiere alinearlos correctamente para enchufar los cables a las clavijas. Notar que este tipo de cables y clavijas vienen a veces cubiertos con envolturas protectoras que deben ser retiradas antes de efectuar la conexión.



### Cable y clavija de control de VCR (cable y clavija incluidos en el modelo SIR-S75 solamente)

El cable y clavija para el control de VCR es utilizado por el Receptor DIRECTV SIR-S75 para enviar señales al sensor remoto del VCR, permitiendo de este modo que el usuario pueda programar la grabación de programas en el VCR empleando controles simples que aparecen en pantalla del televisor.



## Antes de hacer las conexiones

Los siguientes pasos le permitirán determinar el modo de conexión a usar, y también a realizar las conexiones. Antes de comenzar, por favor tenga en cuenta las siguientes notas referentes a seguridad e integración del sistema.

### Proteja los componentes electrónicos de escaladas de electricidad

- Siempre apague y desenchufe el Receptor DIRECTV, el televisor, y cualquier otro componente antes de conectar o desconectar los cables.

### Colocar los cables correctamente para evitar el "hum" de audio o interferencias

- Después de conectar los distintos componentes, coloque los cables de audio/video en paralelo a lo largo de los lados de la TV en lugar de ir directamente hacia la parte posterior de la TV.
- Asegurarse que los cables estén enchufados y ajustados correctamente en las clavijas.
- Por favor asegurarse que las antenas y cables tengan conexión adecuada a tierra.
- Cuando sea posible, colocar los cables de audio y video alejados de los cables de electricidad.

### Proteja los componentes electrónicos de sobrecalentamiento

- No bloquear las aberturas de ventilación del Receptor DIRECTV o de cualquier otro componente. Ubicar los distintos componentes de manera tal que el aire circule libremente alrededor.
- Si piensa colocar los distintos componentes electrónicos sobre un pedestal o repisas, asegurarse que exista ventilación adecuada.
- No es recomendable colocar un componente sobre otro.
- Si uno de sus componentes consiste en un amplificador o receptor estereo, colocarlo en la repisa superior para evitar que el aire caliente que emana el amplificador fluya alrededor de los otros componentes.

### Realice conexiones seguras

- Asegurarse que los cables queden conectados en forma segura al hacer las conexiones. Cuando es difícil ajustar firmemente un conector, es posible facilitar el proceso rotando ligeramente la cabeza del cable al momento de insertar en la clavija. Nota importante: No es necesario realizar la rotación para cables tipo S-video o audio óptico ya que ellos tienen conectores con formas bien definidas y deben ser orientados correctamente para realizar la conexión.

### Evite daños a los cables

- Nunca deben doblarse o enroscarse los cables ópticos de audio digital ya que se podría llegar a romper la delicada fibra óptica que contienen. Una ruptura inhabilita completamente la conducción de señales.

## Seleccionando un tipo de conexión

Su Receptor DIRECTV incluye diferentes modos de conexión que le permiten interconectarse con cualquier tipo de TV, VCR, o receptores A/V que usted pueda tener. Este manual describe en detalle seis opciones distintas de conexión. Usted debe elegir la opción compatible con el equipo de audio y video que posee como complemento al Receptor DIRECTV. Para obtener la mejor calidad de audio y video que sea posible con sus otros componentes electrónicos, use estas páginas para seleccionar la opción que se adapta mejor a su situación.

### Opción A: Del Receptor DIRECTV a la TV mediante cable RF solamente

Opción A constituye la opción más simple. Utilice esta opción si no está interesado en usar un VCR y si su TV no tiene conectores de A/V (Ir a la página 17 ahora).

### Opción B: Del Receptor DIRECTV a la TV mediante cables A/V

Esta opción también se aplica a personas que no están interesadas en usar un VCR. Esta opción mejora la calidad del audio y video al emplear cables A/V. Utilice la opción B si usted no está interesado en usar un VCR pero su TV tiene clavijas de entrada A/V (Ir a la página 19 ahora).

### Opción C: Del Receptor DIRECTV a la TV y VCR mediante cables RF solamente

Esta es la opción de conexión más simple que incluye un VCR. Utilice la opción C si usted quiere conectar su Receptor DIRECTV a una TV y un VCR, y si la TV o VCR no tienen clavijas de A/V (Ir a la página 21 ahora).

### Opción D: Del Receptor DIRECTV a la TV y VCR mediante cables A/V

La opción D también sirve para conectar el Receptor DIRECTV a una TV y a un VCR, pero a diferencia de la opción C, provee una calidad superior de audio y video al emplear cables A/V. Utilice la opción D si quiere conectar el Receptor DIRECTV a una TV y a un VCR cuando *ambos* poseen clavijas de A/V (Ir a la página 23 ahora).

### Opción E: Del Receptor DIRECTV a la TV y a un receptor A/V

Esta opción le muestra como conectar el Receptor DIRECTV a un sistema que incluye un receptor A/V. Utilice la opción E si desea usar un receptor A/V conjuntamente con su Receptor DIRECTV y con una TV (Ir a la página 25 ahora).

### Opción F: Del Receptor DIRECTV a una TV que tienen entradas de componentes de video y a un receptor digital A/V (SIR-S75 solamente)

Esta opción le muestra como conectar el Receptor DIRECTV a un sistema que incluye una TV y un receptor digital A/V. En la opción F, el receptor A/V tiene entradas ópticas de audio digital y la TV tiene entradas para componentes de video (Y, Pb, Pr). Si esta configuración se aplica a su caso, utilice la opción F (Ir a la página 27 ahora).



### **Opción A de conexión: Del Receptor DIRECTV a la TV mediante cable RF solamente**

**Siga los siguientes pasos si la opción A de conexión se acomoda a sus necesidades**

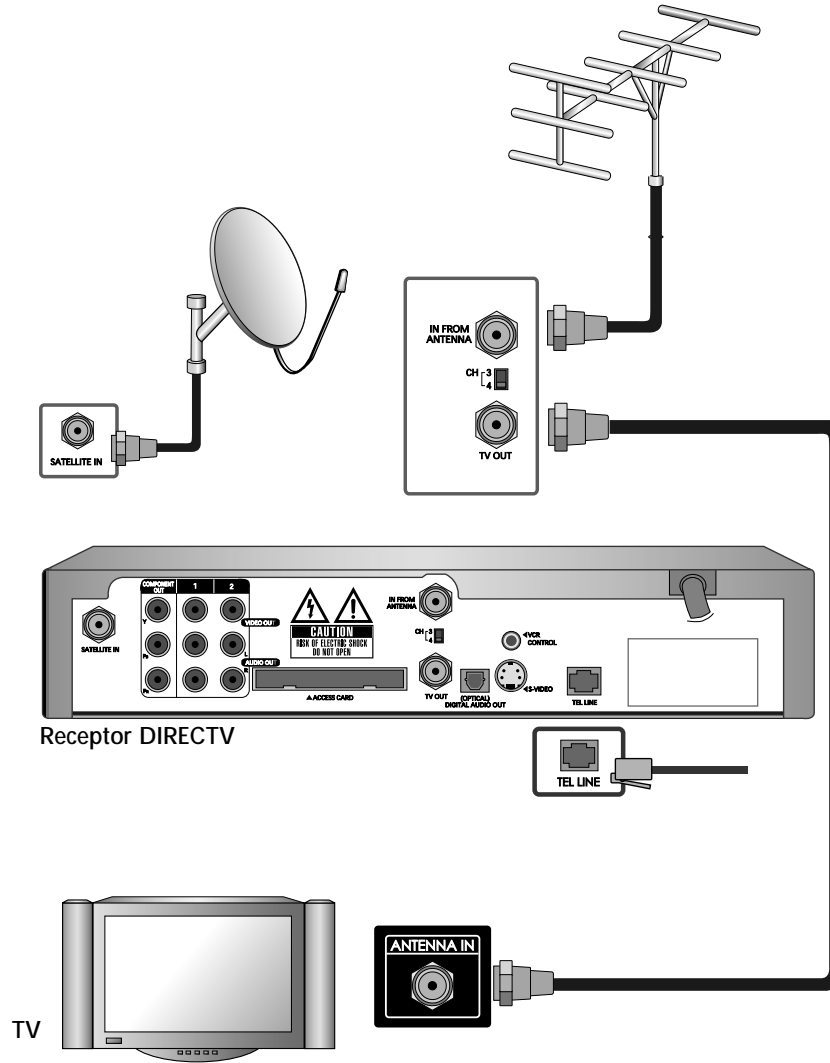
- 1** Verificar que tanto la TV como el Receptor DIRECTV estén apagados y desenchufados.
- 2** Conectar el cable coaxial RG-6 de la antena satelital a la clavija de entrada satelital (SATELLITE IN) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 3** Conectar el cable coaxial del sistema de TV-cable o bien de una antena externa de televisión a la clavija de entrada de antena (IN FROM ANTENNA) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 4** Conectar el cable telefónico suministrado al enchufe de teléfono de pared y a la clavija de entrada telefónica (TEL LINE) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 5** Conectar el cable coaxial suministrado a la entrada de antena del televisor y a la clavija de salida de TV (TV OUT) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 6** Enchufar los cables eléctricos del Receptor DIRECTV y del televisor.

#### **Para mirar programación DIRECTV®**

Para ver programación DIRECTV® sintonizar el televisor al canal 3 o 4 (dependiendo de la posición elegida para el botón selector de canal 3/4 ubicado en la parte posterior del Receptor DIRECTV). La posición inicial es canal 3.

#### **Paso siguiente**

Ir a la página 29 para comenzar a usar el Receptor DIRECTV.



Nota: El diagrama muestra conexiones para el modelo SIR-S75.  
 Las mismas conexiones se usan para el modelo SIR-S70.

## Opción B de conexión: Del Receptor DIRECTV a la TV mediante cables A/V

**Siga los siguientes pasos si la opción de conexión B se acomoda a sus necesidades.**

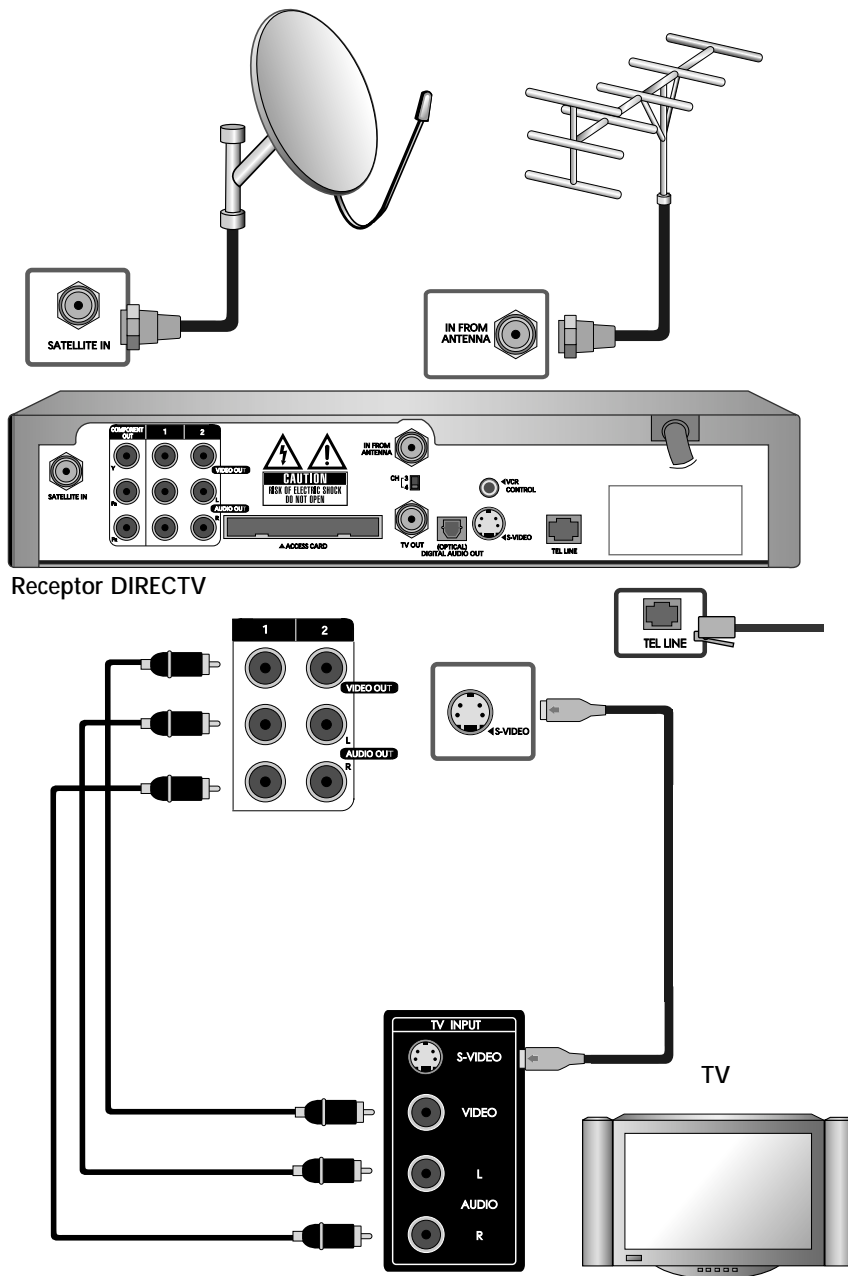
- 1 Verificar que tanto la TV como el Receptor DIRECTV estén apagados y desenchufados.
- 2 Conectar el cable coaxial RG-6 de la antena satelital a la clavija de entrada satelital (SATELLITE IN) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 3 Conectar el cable coaxial del sistema de TV-cable o bien de una antena externa de televisión a la clavija de entrada de antena (IN FROM ANTENNA) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 4 Conectar el cable telefónico suministrado al enchufe de teléfono de pared y a la clavija de entrada telefónica (TEL LINE) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 5 Conectar el cable A/V suministrado a las salidas de audio (AUDIO OUT) y video (VIDEO OUT) ubicadas en la parte posterior del Receptor DIRECTV. Asegurar que los colores de clavijas y cables coincidan.
- 6 Conectar las terminales de dichos cables de A/V a las entradas correspondientes en el televisor. Asegurar que los cables se conecten en las clavijas correctas (salida de video del receptor a la entrada de video de la TV, salida del canal izquierdo de audio en el receptor a la entrada del canal izquierdo de audio en la TV, salida del canal derecho de audio en el receptor a la entrada del canal derecho de audio en la TV).
- 7 (Opcional) Si su televisor posee una clavija de entrada para S-Video, conectar un extremo del cable de S-Video a la clavija correspondiente ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV. Esta conexión es opcional pero mejora la calidad de la imagen en algunos equipos de TV.
- 8 Enchufar los cables eléctricos del Receptor DIRECTV y del televisor

### **Para mirar programación DIRECTV®**

Configurar el televisor al modo apropiado de entrada. Para ello generalmente se usa un botón que controla el video, entrada, o modo del televisor. Consultar el manual del televisor para mayores instrucciones.

### **Paso siguiente**

Ir a la página 29 para empezar a usar el Receptor DIRECTV.



Nota: El diagrama muestra conexiones para el modelo SIR-S75.  
 Las mismas conexiones se usan para el modelo SIR-S70.

## Opción C de conexión: Del Receptor DIRECTV a la TV y VCR mediante cables RF solamente

**Siga los siguientes pasos si la opción C de conexión se acomoda a sus necesidades**

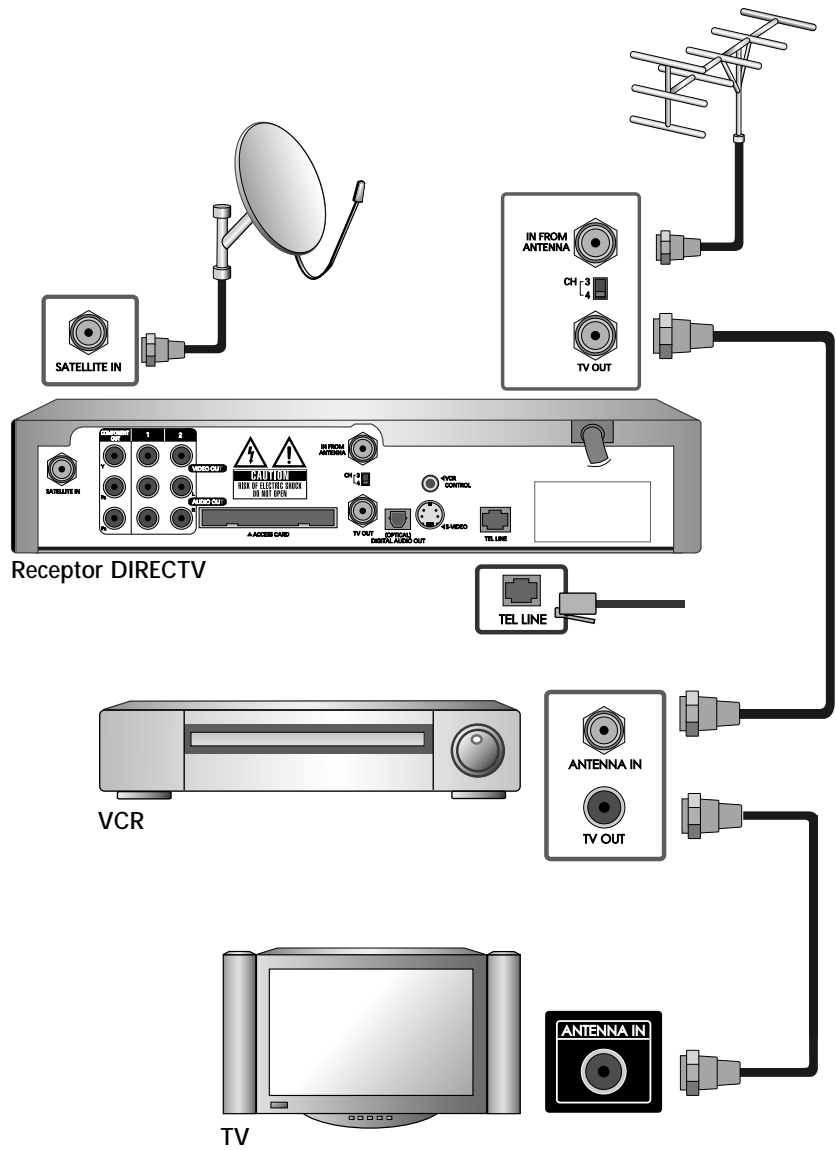
- 1 Verificar que tanto la TV, el VCR y el Receptor DIRECTV estén apagados y desenchufados.
- 2 Conectar el cable coaxial RG-6 de la antena satelital a la clavija de entrada satelital (SATELLITE IN) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 3 Conectar el cable coaxial del sistema de TV-cable o bien de una antena externa de televisión a la clavija de entrada de antena (IN FROM ANTENNA) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 4 Conectar el cable telefónico suministrado al enchufe de teléfono de pared y a la clavija de entrada telefónica (TEL LINE) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 5 Conectar un lado del cable coaxial suministrado a la clavija de salida de TV (TV OUT) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV. Conectar el otro lado del cable coaxial a la entrada de antena del VCR.
- 6 Conectar un lado de otro cable coaxial (el cual no es suministrado) a la salida RF de TV existente en la parte posterior del VCR. Conectar el otro lado del cable coaxial a la entrada de antena que tiene el televisor.
- 7 (Opcional, modelo S75 solamente) ir a la página 29 para instalar el control de VCR.
- 8 Enchufar los cables eléctricos de la TV, el VCR, y el Receptor DIRECTV.

### **Para mirar programación DIRECTV®**

Cuando el VCR se encuentre en modo TV o bien apagado, sintonizar la TV al canal 3 o 4 (dependiendo de la posición del botón selector de canal 3/4 que se encuentra en la parte posterior del Receptor DIRECTV). La posición inicial es canal 3. El número de canal elegido por el Receptor DIRECTV debe coincidir con el número elegido por un botón selector similar que existe en el VCR.

### **Paso siguiente**

Ir a la página 29 para empezar a usar el Receptor DIRECTV.



Nota: El diagrama muestra conexiones para el modelo SIR-S75.  
 Las mismas conexiones se usan para el modelo SIR-S70.

## Opción D de conexión: Del Receptor DIRECTV a la TV y VCR mediante cables A/V

**Siga los siguientes pasos si la opción D de conexión se acomoda a sus necesidades**

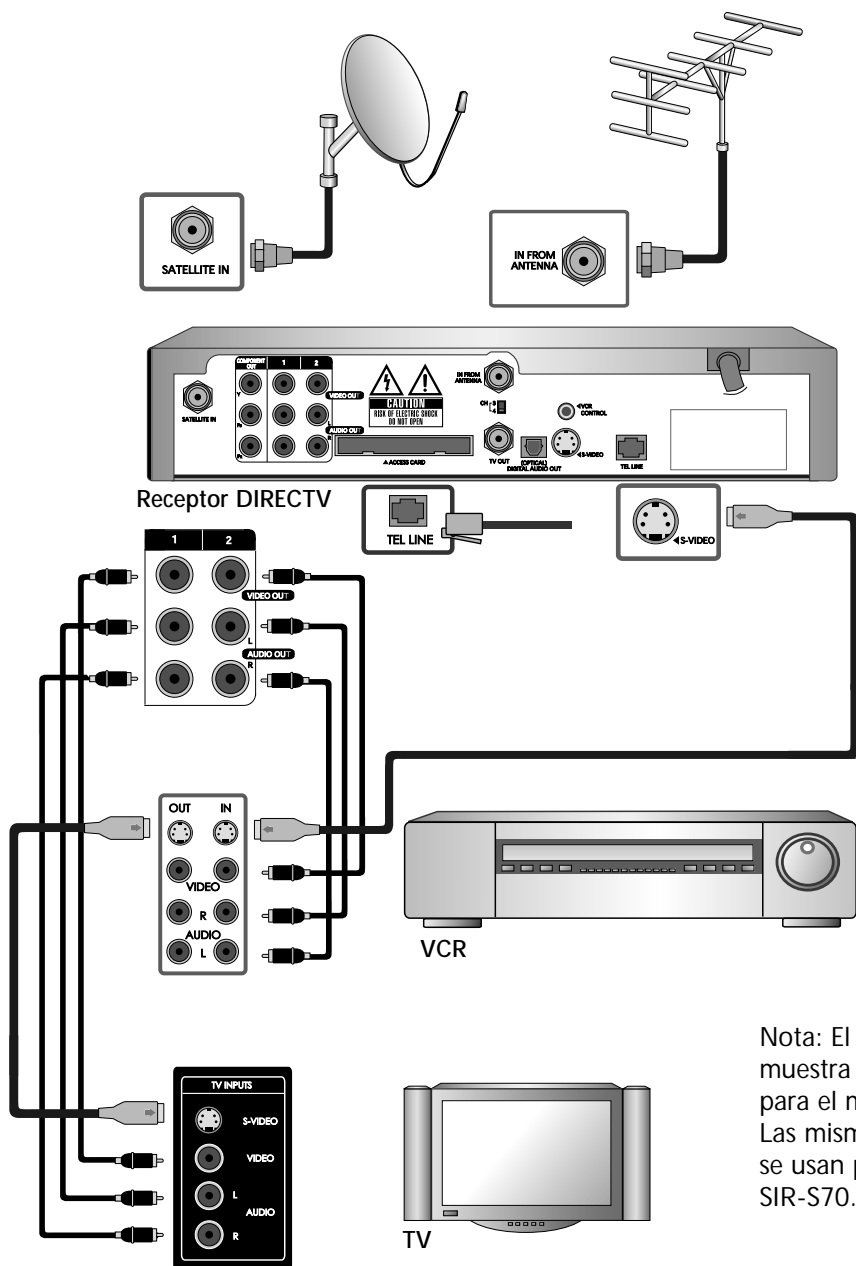
- 1 Verificar que tanto la TV, el VCR y el Receptor DIRECTV estén apagados y desenchufados.
- 2 Conectar el cable coaxial RG-6 de la antena satelital a la clavija de entrada satelital (SATELLITE IN) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 3 Conectar el cable coaxial del sistema de TV-cable o bien de una antena externa de televisión a la clavija de entrada de antena (IN FROM ANTENNA) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 4 Conectar el cable telefónico suministrado al enchufe de teléfono de pared y a la clavija de entrada telefónica (TEL LINE) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 5 Conectar el cable A/V suministrado a las salidas de audio (AUDIO OUT) y video (VIDEO OUT) ubicadas en la parte posterior del Receptor DIRECTV. Asegurar que los colores de clavijas y cables coincidan.
- 6 Conectar las terminales de dichos cables de A/V a las entradas correspondientes en el VCR. Asegurar que los cables se conecten en las clavijas correctas (salida de video del receptor a la entrada de video del VCR, salida del canal izquierdo de audio en el receptor a la entrada del canal izquierdo de audio en el VCR, salida del canal derecho de audio en el receptor a la entrada del canal derecho de audio en el VCR).
- 7 Conectar un otro juego de cables A/V (no suministrados) al otro grupo de clavijas con salidas de audio y video en el Receptor DIRECTV. Conectar estos cables a las clavijas de entrada de audio y video existentes en el televisor. Verificar que cada cable que sale del Receptor DIRECTV se conecte a la entrada correspondiente en el televisor.
- 8 (Opcional) Si tanto el televisor como el VCR poseen clavijas de S-Video, puede entonces realizar la conexión de S-Video tal como se muestra en el diagrama adjunto. Este paso es opcional; produce una mejor calidad de imagen.
- 9 (Opcional, modelo S75 solamente) ir a la página 29 para instalar el control de VCR.
- 10 Enchufar los cables eléctricos de la TV, el VCR, y el Receptor DIRECTV

### Para mirar programación DIRECTV®

Configurar el televisor al modo de entrada apropiado (Esto se puede realizar empleando algún botón de video, entrada, o modo, en el televisor. Consultar el manual del televisor para mayor información). Verificar también que el VCR esté encendido.

### Paso siguiente

Ir a la página 29 para empezar a usar el Receptor DIRECTV.



Nota: El diagrama muestra conexiones para el modelo SIR-S75. Las mismas conexiones se usan para el modelo SIR-S70.



## Opción E: Del Receptor DIRECTV a la TV y a un receptor A/V

### Siga los siguientes pasos si la opción E de conexión se acomoda a sus necesidades

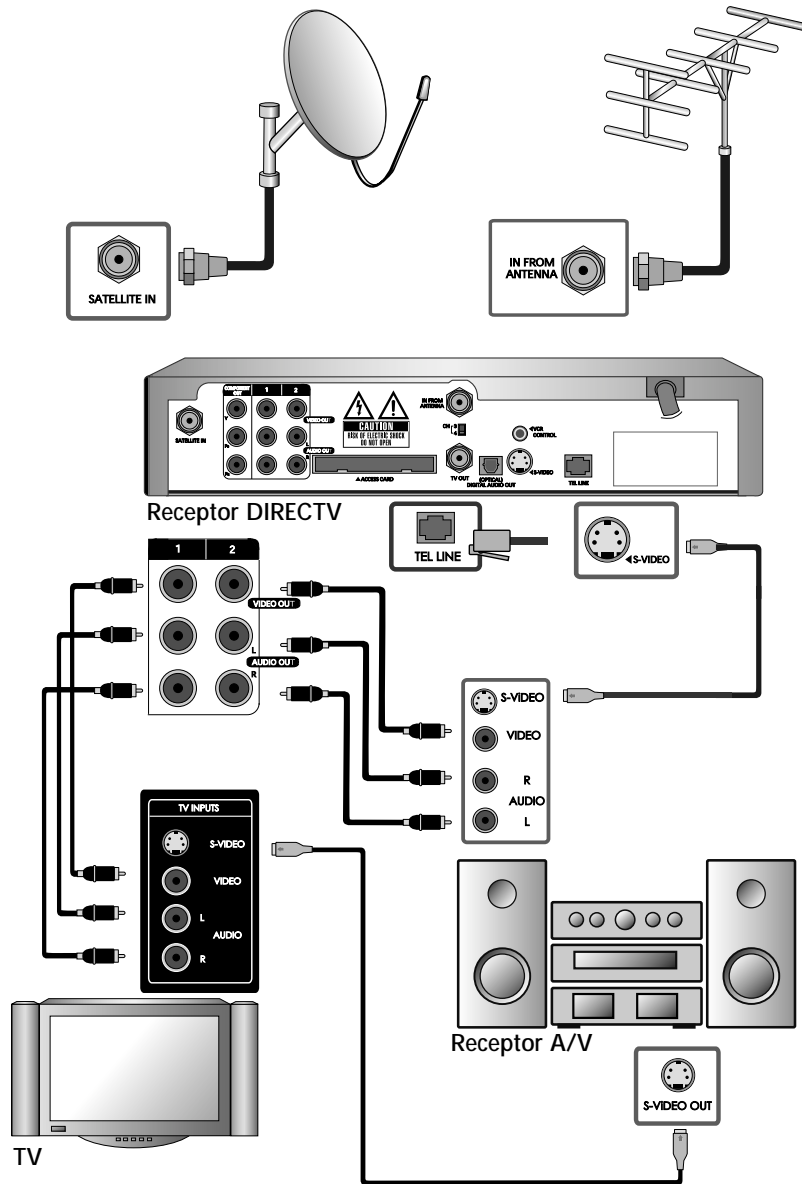
- 1 Verificar que tanto la TV, el receptor A/V y el Receptor DIRECTV estén apagados y desenchufados.
- 2 Conectar el cable coaxial RG-6 de la antena satelital a la clavija de entrada satelital (SATELLITE IN) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 3 Conectar el cable coaxial del sistema de TV-cable o bien de una antena externa de televisión a la clavija de entrada de antena (IN FROM ANTENNA) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 4 Conectar el cable telefónico suministrado al enchufe de teléfono de pared y a la clavija de entrada telefónica (TEL LINE) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 5 Conectar el cable A/V suministrado a las salidas de audio (AUDIO OUT) y video (VIDEO OUT) ubicadas en la parte posterior del Receptor DIRECTV. Asegurar que los colores de clavijas y cables coincidan.
- 6 Conectar las terminales de dichos cables de A/V a las entradas correspondientes en el receptor A/V. Asegurar que los cables se conecten en las clavijas correctas (salida de video a la entrada de video del receptor A/V, salida del canal izquierdo de audio a la entrada del canal izquierdo de audio en el receptor A/V, salida del canal derecho de audio a la entrada del canal derecho de audio en el receptor A/V).
- 7 Conectar un otro juego de cables de A/V (no suministrados) al segundo grupo de clavijas de video y audio existentes en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 8 Conectar el otro lado de dichos cables A/V a las entradas correspondientes existentes en el televisor. Verificar que cada cable de A/V que sale del Receptor DIRECTV se conecte a la entrada apropiada correspondiente en el televisor.
- 9 (Opcional) Si tanto el televisor como el receptor A/V tienen clavijas de S-video, puede efectuar la conexión de S-video tal como se muestra en el diagrama adjunto. Este paso es opcional; produce una mejor calidad de imagen.
- 10 Enchufar los cables eléctricos de la TV, el receptor de A/V, y el Receptor DIRECTV.

#### Para mirar programación DIRECTV®

Configurar el receptor A/V y el televisor al modo de entrada apropiado. Consultar los manuales del televisor y receptor A/V para mayor información.

#### Paso siguiente

Ir a la página 29 para empezar a usar el Receptor DIRECTV.



Nota: El diagrama muestra conexiones para el modelo SIR-S75.  
 Las mismas conexiones se usan para el modelo SIR-S70.

## Opción F de conexión (solo para SIR-S75): Del Receptor DIRECTV a una TV que tiene entradas de componentes de video y a un receptor digital A/V

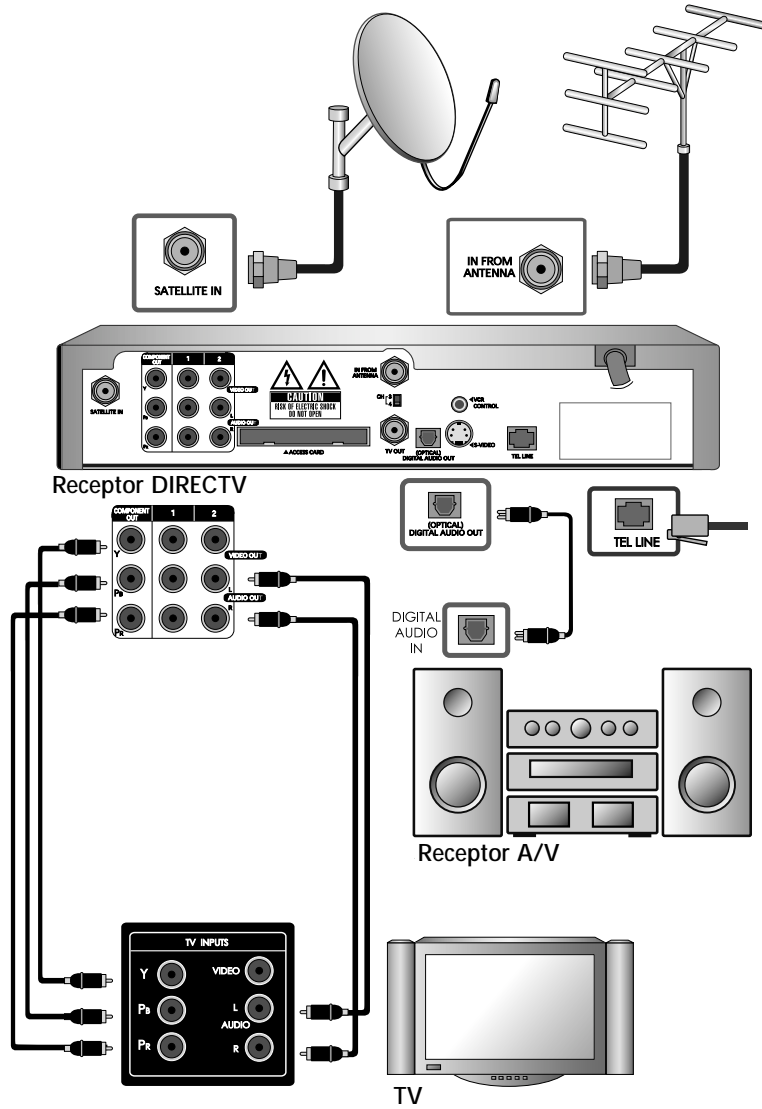
- 1 Verificar que tanto la TV, el receptor A/V y el Receptor DIRECTV estén apagados y desenchufados.
- 2 Conectar el cable coaxial RG-6 de la antena satelital a la clavija de entrada satelital (SATELLITE IN) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 3 Conectar el cable coaxial del sistema de TV-cable o bien de una antena externa de televisión a la clavija de entrada de antena (IN FROM ANTENNA) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 4 Conectar el cable telefónico suministrado al enchufe de teléfono de pared y a la clavija de entrada telefónica (TEL LINE) ubicada en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 5 Conectar un lado del grupo de tres cables que llevan las componentes de video (no suministrados) a las clavijas con salida de componentes (COMPONENT OUT) ubicadas en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 6 Conectar el otro lado de este grupo de cables a las entradas de componentes de video del televisor. Verificar que cada componente de salida se conecta con la componente correspondiente de entrada en el televisor (salida Y a entrada Y, salida Pb a entrada Pb, salida Pr a entrada Pr).
- 7 Conectar un lado del grupo suministrado de cables A/V (conectores rojos y blancos) a las clavijas de audio (AUDIO OUT) que aparecen en la parte posterior del Receptor DIRECTV (Puede dejar el conector amarillo desconectado).
- 8 Conectar el otro lado de dichos cables de A/V a las entradas de audio similares existentes en el televisor (dejar nuevamente el cable amarillo desconectado).
- 9 Quitar la protección de la clavija de salida óptica de audio digital (OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT). Conectar un lado del cable óptico de audio digital (no suministrado) a dicha clavija existente en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 10 Conectar el otro lado del cable óptico de audio digital a una entrada similar existente en el receptor de A/V.
- 11 Enchufar los cables eléctricos del televisor, el receptor A/V, y el Receptor DIRECTV.

### Para mirar programación DIRECTV®

Configurar el televisor en modo de entrada por componentes de video (ésta es una configuración del televisor que generalmente se realiza mediante un botón de video, entrada, o modo). Consultar el manual del televisor para mayor información. Configurar también el receptor A/V para recibir audio de la entrada de audio digital que se ha usado para la conexión. Consultar el manual del receptor A/V para mayor información.

### Paso siguiente

- 27 Ir a la página 29 para comenzar a utilizar el Receptor DIRECTV.

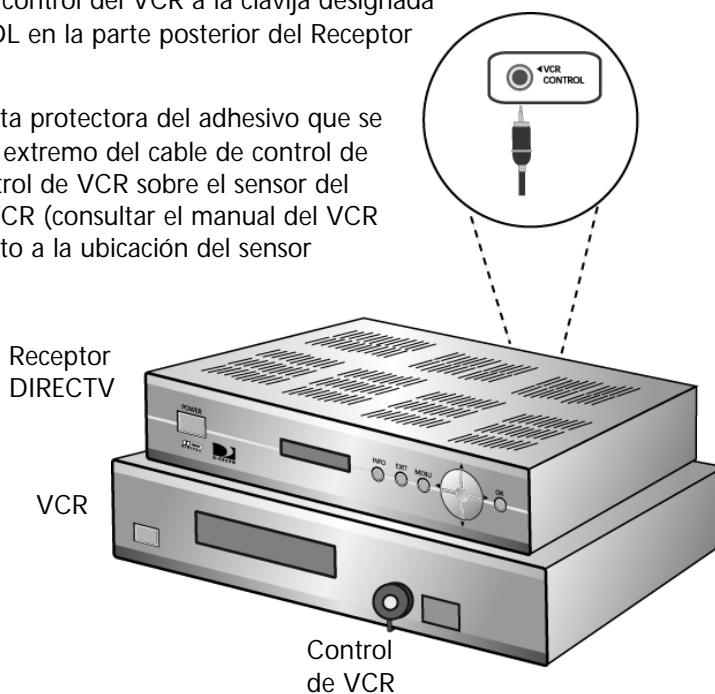


## Conectando el cable de control del VCR (solo modelo SIR-S75)

El cable de control de VCR permite que el Receptor DIRECTV modelo SIR-S75 pueda programar automáticamente el VCR con el fin de grabar programas de TV. Cuando se selecciona la opción *Grabar* de la guía de programas que aparece en pantalla, se envían señales al sensor de control remoto del VCR mediante el cable de control de VCR. Estas señales permiten programar el VCR para grabar un programa de TV.

Siga los siguientes pasos para conectar el cable de control del VCR en el Receptor DIRECTV modelo SIR-S75:

- 1 Enchufar el cable de control del VCR a la clavija designada como VCR CONTROL en la parte posterior del Receptor DIRECTV.
- 2 Colocar Quitar la cinta protectora del adhesivo que se encuentra en el otro extremo del cable de control de VCR. Colocar el control de VCR sobre el sensor del control remoto del VCR (consultar el manual del VCR si tiene dudas respecto a la ubicación del sensor remoto).



Nota: Antes de usar el cable de control de VCR para programar el VCR, es necesario configurar el control de VCR. Consultar la sección *Configurando el control de VCR* en el capítulo 4 para más detalles.

## Encendiendo el Receptor DIRECTV por primera vez

Ya ha completado los pasos de conexión de su receptor, así que está listo para empezar a usar su Receptor DIRECTV. El primer paso es encender el Receptor DIRECTV.

- 1 Encienda el televisor y elija el modo que permita ver las señales que vienen del Receptor DIRECTV.  
Si conecta el Receptor DIRECTV con la TV mediante cable RF, es necesario sintonizar la TV al canal 3 o 4 (dependiendo de la posición del botón selector de canal 3/4 en la parte posterior del Receptor DIRECTV). Si tiene un VCR, éste debe estar en modo TV o apagado.

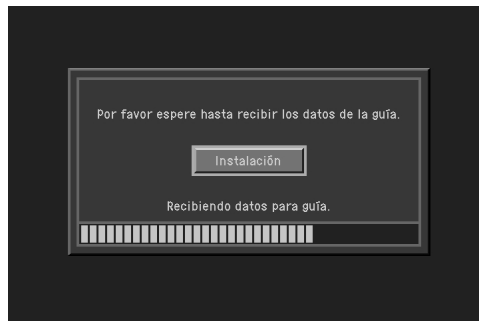
Si conecta el Receptor DIRECTV con la TV mediante cables A/V es necesario seleccionar la opción en la TV que permita mostrar señales que vienen de las clavijas A/V. Generalmente esto requiere usar un botón de video, entrada, o modo en el control remoto de la TV (consultar el manual del televisor para mayor información).

- 2 Oprima el botón de encendido (POWER) del control remoto del Receptor DIRECTV o un botón similar que existe en el panel frontal del Receptor DIRECTV.

La luz indicadora se enciende en el panel frontal.

Si esta es la primera vez que enciende el Receptor DIRECTV, será necesario esperar unos cuantos minutos para adquirir los datos de la guía de programas que vienen del satélite. Durante este tiempo, la pantalla de Progreso muestra el grado de avance.

Cuando la guía de programas ha sido adquirida en su totalidad, la pantalla de Progreso desaparece y da paso a la pantalla de TV. Puede continuar la configuración del Sistema DIRECTV.



### Ajustando la antena satelital

Si el Receptor DIRECTV puede adquirir la guía de programas y puede mostrar programas de televisión, la antena satelital está bien configurada y ya está trabajando. Puede saltar toda esta sección y leer la sección llamada *Activando su cuenta DIRECTV* al final del capítulo.

Si el Receptor DIRECTV no puede adquirir la guía de programas, es posible que se necesite ajustar la manera en que se ha instalado la antena satelital. Con este fin, verificar primero que el televisor y el Receptor DIRECTV están encendidos e interconectados adecuadamente. Siga entonces las instrucciones que se brindan abajo para emplear los menús del Receptor DIRECTV para configurar la antena satelital.

La opción *Instalación* en el menú *Configurar* le ofrece acceso a una variedad de menús para operaciones de configuración. El primero de dichos menús se denomina *Configurar antena* y permite:

- Adquirir los ángulos de elevación, acimut e inclinación apropiados para orientar exactamente la antena satelital basados en su código postal.
- Verificar la configuración de la antena satelital empleando un medidor de señal en pantalla.
- Establecer el tipo de antena satelital (para informar al Receptor DIRECTV la clase de antena satelital que se ha instalado).
- Establecer el tipo de antena satelital en forma automática.

Las secciones que siguen a continuación dan los detalles de estos procedimientos.

## Adquiriendo los ángulos correctos de orientación

La opción *Orientación de Antena* del menú *Configurar Antena* le permite determinar exactamente como orientar su antena satelital empleando su código postal. Si aún no ha alineado adecuadamente la antena satelital, o si necesita realinear la antena, siga éstas instrucciones para determinar los ángulos exactos que deben usarse para la orientación de su antena:

- 1 Oprima la tecla MENU en el control remoto.  
Aparece el menú Principal.
- 2 Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar*. Oprima la tecla del control remoto.  
Aparece el menú *Configurar*.
- 3 Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú de *Instalación*. Oprima la tecla del control remoto.  
Aparece el menú de *Instalación*.
- 4 Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar antena*. Oprima la tecla del control remoto.

Aparece el menú *Configurar antena*.

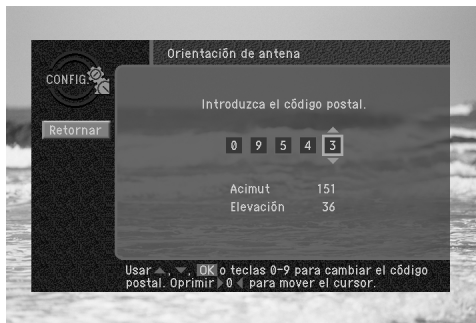
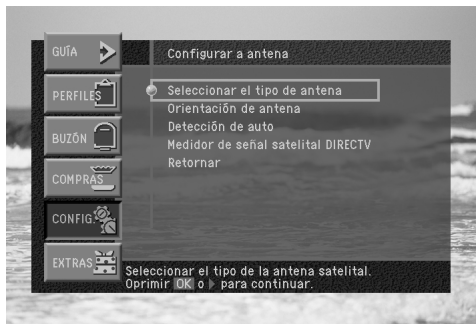
- 5 Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *Orientación de antena*. Oprima la tecla del control remoto.

Aparece la pantalla *Orientación de antena*.

- 6 Usar la tecla con flecha a derecha en el control remoto para seleccionar el primer dígito del código postal.
- 7 Usar las teclas 0 - 9 del control remoto para escribir los cinco dígitos del código postal.

A medida que escribe un número, la ventana de selección avanza al siguiente espacio libre.

Al terminar de escribir el código postal, se recalcula en pantalla los valores correctos de acimut y elevación, y para antenas ovaladas solamente, el valor de inclinación.



El valor de *Acimut* determina el ángulo medido de izquierda a derecha que debe recorrerse para orientar la antena.

El valor de *Elevación* determina el ángulo medido de arriba hacia abajo que debe recorrerse para orientar la antena.

El valor de *Inclinación* (para antenas ovaladas solamente) determina el ángulo de rotación respecto a un eje horizontal que debe rotarse el eje de la antena.

Guardar y usar estos números para orientar exactamente la antena satelital.

- 8 Para retornar al menú *Configurar antena* oprimir la tecla BACK del control remoto. Para salir del sistema de menús, oprimir la tecla EXIT del control remoto.

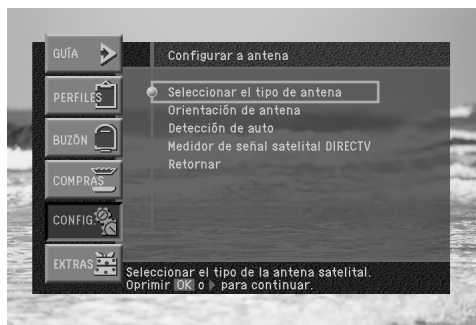
## Probando la potencia de la señal satelital

El Medidor de señal le permite probar la potencia de la señal que llega del satélite a la antena satelital. Este medidor es conveniente al momento de instalar la antena satelital o cuando se requiere determinar la causa de algún problema de recepción. La potencia de la señal satelital varía de acuerdo a condiciones tales como la exactitud de orientación de la antena satelital y las obstrucciones que puedan existir entre el satélite y la antena satelital (por ejemplo las ramas de árboles).

Para probar la potencia de la señal satelital siga los siguientes pasos:

- 1 Oprima la tecla MENU en el control remoto.  
Aparece el menú Principal.
- 2 Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar*. Oprima la tecla  del control remoto.  
Aparece el menú *Configurar*.
- 3 Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú de *Instalación*. Oprima la tecla  del control remoto.  
Aparece el menú de *Instalación*.
- 4 Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar antena*. Oprima la tecla  del control remoto.

Aparece el menú *Configurar antena*.





- Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción *Medidor de señal*. Oprima la tecla del control remoto.

Aparece la pantalla con el *Medidor de señal*.

Inmediatamente el medidor de señal empieza a determinar la potencia de la señal satelital. El valor de la potencia obtenida se indica en la parte inferior de la pantalla en una escala de 0 a 100 %.



El *Medidor de señal* se puede utilizar para determinar la potencia de señal satelital de diferentes *Satélites* y diferentes *Transponders*. La opción *Satélites* es válida solamente para antenas ovaladas que pueden recibir señales provenientes de múltiples satélites. Para antenas circulares la opción *Satélites* viene configurada de antemano a un valor fijo.

Los transponders son equipo que existe en un satélite y que reciben la señal de la estación terrestre originada por los proveedores de programas para distribuirla posteriormente a las antenas satelitales de los usuarios. Señales de canales diferentes son procesadas por transponders diferentes. Al configurar su antena satelital, es conveniente maximizar la potencia de la señal para la mayor combinación posible de satélites y transponders.

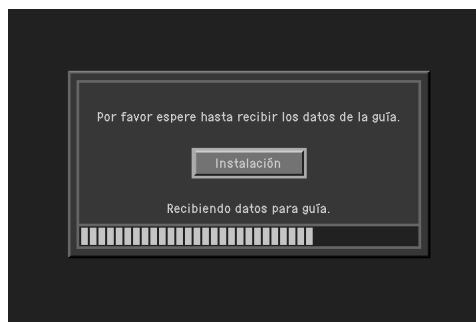
- Para determinar la potencia de señal para distintos satélites (antenas ovaladas solamente) y para distintos transponders, usar las teclas con flechas a izquierda y derecha del control remoto para seleccionar la opción *Satélites* o *Transponders*. Usar después las teclas con flechas hacia arriba y abajo para cambiar los valores.

El medidor de señal actualiza el valor obtenido para la potencia de la señal al cambiar las opciones de satélites o transponders.

### Configurando el tipo de antena

Para funcionar correctamente, el Receptor DIRECTV necesita saber el tipo de antena satelital que se está usando. Es posible especificar el tipo de antena mediante las instrucciones que se brindan en esta sección, o también mediante los pasos que se indican en la página 35 respecto al uso del sistema de *Autodetección* del tipo de antena. Para determinar manualmente el tipo de antena:

- Si su televisor muestra la pantalla de Progreso (como se ve en la figura), seleccione la opción *Instalación* oprimiendo la tecla del control remoto.



Si el televisor no muestra esta pantalla, ingresar al menú principal oprimiendo la tecla MENU del control remoto. Usar luego las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar* y oprimir la tecla . Seleccionar entonces la opción de menú *Instalación* y oprimir la tecla .

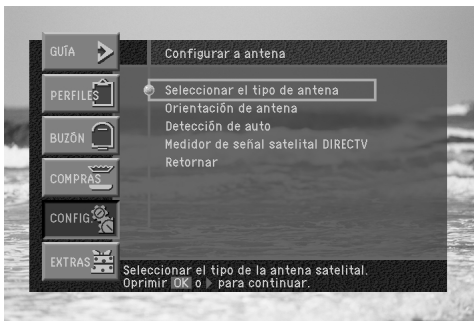
Aparece el menú de *Instalación*.

- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar antena* y oprimir la tecla en el control remoto.



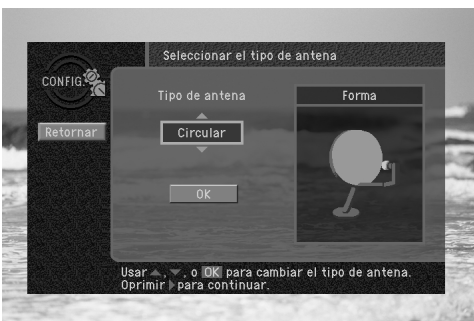
Aparece el menú *Configurar antena*.

- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Seleccionar tipo de antena* y luego oprimir la tecla del control remoto.



Aparece la pantalla *Seleccionar tipo de antena*.

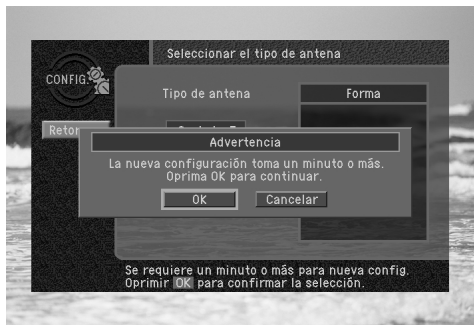
- 4 Usar la tecla con flecha a derecha en el control remoto para seleccionar la opción *Tipo de antena*.
- 5 Usar las teclas con flechas hacia arriba y abajo del control remoto para seleccionar el tipo de antena que se está usando (*Circular*, *Ovalada-2* u *Ovalada-3*).



Al seleccionar una de las opciones del tipo de antena, se dibuja en pantalla una imagen de la antena correspondiente para mostrar como se ven los distintos tipos de antenas.

- Una vez que determina el tipo de antena correcto, usar la tecla con la flecha a derech del control remoto para seleccionar la opción OK que aparece en pantalla. Oprimir luego la tecla del control remoto.

Un mensaje aparece advirtiendo que el Receptor DIRECTV necesita reempezar sus procesos (apagándose y encendiéndose a si mismo) para poder aceptar la selección del *Tipo de antena*.



- Para aceptar el cambio del *Tipo de antena*, usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción OK que aparece en pantalla y luego oprimir la tecla del control remoto. Para evitar el cambio del *Tipo de antena* y preservar el valor anterior, seleccionar la opción *Cancelar* que aparece en pantalla y oprimir la tecla del control remoto.

## Usando autodetección para seleccionar el tipo de antena

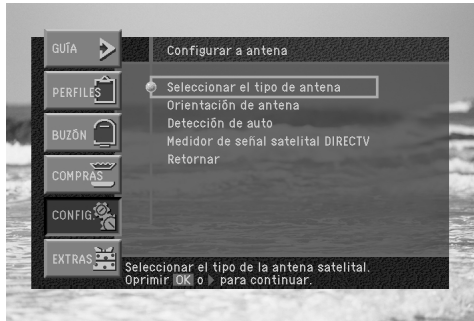
Para funcionar correctamente, el Receptor DIRECTV necesita saber el tipo de antena satelital que se está usando. Es posible especificar el tipo de antena mediante las instrucciones que se brindan en la página 33, o también mediante los pasos que se indican a continuación para usar el menú de *Autodetección* el cual permite elegir automaticamente el tipo de antena.

Antes de usar Autodección para determinar el tipo de antena, la antena satelital debe estar correctamente alineada y el Receptor DIRECTV debe estar recibiendo una señal fuerte del satélite (es decir, debe existir sincronización ajustada de señal. Para verificar la potencia de la señal utilizar el medidor de señal - ver los detalles en la página 32).

- Oprima la tecla MENU en el control remoto.  
Aparece el menú Principal.
- Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar*. Oprima la tecla del control remoto.  
Aparece el menú *Configurar*.
- Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú de *Instalación*. Oprima la tecla del control remoto.  
Aparece el menú de *Instalación*.

- Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar antena*. Oprima la tecla del control remoto.

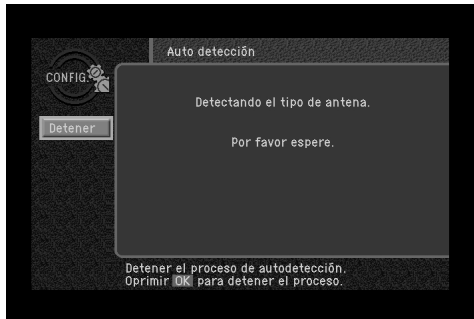
Aparece el menú *Configurar antena*.



- Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *Autodetección*, oprima luego la tecla en el control remoto.

Aparece la pantalla de *Autodetección*. El Receptor DIRECTV intenta identificar el tipo de antena.

Puede detener el proceso de detección usando las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Cancelar* que aparece en pantalla, y luego oprimir la tecla en el control remoto.



Una vez que el sistema ha identificado el tipo de antena, en la pantalla se muestra precisamente el resultado del proceso de detección.

- Para aceptar el resultado de la detección, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Retornar* que aparece en pantalla y luego oprimir la tecla del control remoto.



## Probando su Receptor DIRECTV

La opción *Probar sistema* le permite verificar rápidamente el estado de la señal satelital, la tarjeta de acceso, y la línea telefónica de conexión. Esta opción es útil para solucionar problemas que pueda experimentar el Receptor DIRECTV.

Siga las instrucciones siguientes para empezar a probar el sistema:

- Oprima la tecla MENU en el control remoto.  
Aparece el menú Principal.
- Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar*. Oprima la tecla del control remoto.

Aparece el menú *Configurar*.

- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Sistema*. Oprimir luego la tecla del control remoto.

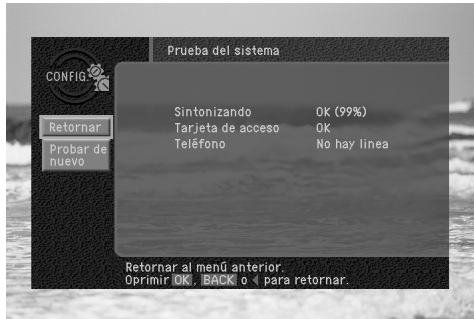
Aparece el menú de *Sistema*.



- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Probar sistema*. Oprimir luego la tecla del control remoto.

Aparece la pantalla *Probar sistema*.

La prueba comienza tan pronto como aparece la pantalla de prueba y los resultados se demoran tan solo un momento.



Si durante la prueba se descubre un problema con la sintonización al satélite, verificar que la antena satelital esté orientada

correctamente, y que nada obstruya la línea visual entre la antena y el satélite (con el paso del tiempo las ramas de árboles pueden llegar a crecer lo suficiente como para bloquear una línea visual que previamente estaba libre de obstrucciones).

Si la prueba descubre un problema con la tarjeta de acceso, verificar que la misma esté correctamente insertada (ver la sección *Insertando la tarjeta de acceso* en el capítulo 1 para mayores detalles).

Si hay problemas con la conexión de línea telefónica, verificar que el Receptor DIRECTV esté conectado a una línea telefónica y que la línea trabaje normalmente (para ello conectar un teléfono a la misma línea telefónica utilizada por el Receptor DIRECTV y verificar que existe el tono de línea. Si dicho tono existe, la línea trabaja normalmente).

- Al terminar la prueba del sistema es posible realizar una nueva prueba usando la opción *Nueva prueba* que aparece en pantalla. Para salir del sistema de menús oprimir la tecla EXIT del control remoto. Para regresar al menú de *Sistema* usar las teclas con flechas para seleccionar la opción *Retornar* que aparece en pantalla. Oprima luego la tecla para proceder.

## Activando su cuenta DIRECTV

Después de haber instalado y conectado la antena satelital y el Receptor DIRECTV, debe contactar al proveedor de servicios para abrir una cuenta. Para recibir servicios de DIRECTV, llamar por favor al teléfono 1-800-DIRECTV (1-800-347-3288) para información en inglés o 1-888-388-6622 para información en español.

Es posible usar el Sistema DIRECTV para recibir canales locales en ciertos mercados empleando el Receptor DIRECTV y usando una antena satelital adecuada. En algunas áreas puede que sea necesario usar equipo adicional. Contactar al vendedor o bien visitar el sitio [www.DIRECTV.com](http://www.DIRECTV.com) para recabar información sobre la disponibilidad de canales locales en su área a través del Sistema DIRECTV.

Los programas de DIRECTV® se ofrecen en concordancia con los términos y condiciones del acuerdo entre el cliente y DIRECTV, una copia del cual se encuentra en [www.DIRECTV.com](http://www.DIRECTV.com) y viene incluido con el primer estado de cuenta de DIRECTV.

El proceso de activación puede estar sujeto a aprobación crediticia y requiere mantener una dirección de servicios, un número de social security y/o una tarjeta de crédito mayor. La programación esta sujeta a cambios. Usted debe estar físicamente situado en los EEUU para poder acceder al servicio DIRECTV®. Los servicios de DIRECTV® no están disponibles fuera de los EEUU. Equipo y programación se venden por separado. Se requiere tener una suscripción válida para operar el hardware del Sistema DIRECTV.

## Actualizaciones

Su receptor de satélite digital puede recibir actualizaciones o modificaciones a algunas de sus funciones y propiedades. Estas modificaciones ocurren automáticamente, generalmente durante el tiempo en que el receptor está probablemente apagado.

Si su receptor se encuentra encendido al momento de recibir actualizaciones o modificaciones, puede experimentar una interrupción momentánea del servicio por un minuto o dos. La calidad de recepción debe retornar a la normalidad una vez que se complete la modificación. Su receptor debe tener conexión eléctrica para recibir las actualizaciones. No desenchufar la conexión eléctrica durante el proceso de actualización. Por favor consulte la opción de menú *Actualizaciones al sistema* (en la sección *Sistema* del menú *Configurar*) para determinar el horario de actualizaciones y modificaciones planificadas por DIRECTV.

## Capítulo 3: Mirando Televisión

Este capítulo cubre todo lo que se puede hacer utilizando guías de programas y las otras facilidades que le permiten controlar la manera de ver televisión. Es particular, la información que se cubre incluye:

- Generalidades del control remoto
- Cambiando canales
- Ajustando el volumen
- Obteniendo ayuda
- Obteniendo información acerca del programa actual de TV
- Que se puede ver en televisión: Las guías
- Buscando programas en la guía
- Eligiendo un formato de audio alternativo para un programa
- Cambiando la configuración de usuario
- Programas en modo *pay per view* (PPV)

### Generalidades del control remoto

Incluimos aquí una descripción a las teclas que existen en el control remoto del Receptor DIRECTV.

Antes de operar el control remoto del Receptor DIRECTV para activar su televisor, el VCR, el DVD, u otros dispositivos, es necesario inicialmente programar el control remoto con los códigos de los dispositivos que se van a controlar. Para ello ver el capítulo 7, *Programando el control remoto*.

#### POWER

Oprimir esta tecla para encender o apagar el dispositivo que se intenta controlar.

#### SET

Usar esta tecla cuando es necesario programar el control remoto con los códigos de los dispositivos que se van a controlar, como ser la TV, el VCR, el DVD, o algún equipo auxiliar (AUX). Para ello ver el capítulo 7, *Programando el control remoto*.

#### TV, VCR, DVD, AUX

Esta fila de teclas se usan para indicar al control remoto cual es el dispositivo que se intenta controlar. Por ejemplo, para empezar a correr la película de un DVD, primero se oprime la tecla DVD y luego se oprime la tecla PLAY. Tener en cuenta que estas teclas funcionan solamente después que el control remoto ha sido programado. Ver el capítulo 7 para mayor información.

#### DIRECTV

Oprimir esta tecla cuando se requiere usar el control remoto para operar el Receptor DIRECTV (por ejemplo para cambiar canales, ver las guías, obtener información interactiva sobre un programa). El control remoto no necesita ser programado para operar el Receptor DIRECTV.



**VOL+/-** Oprima estas teclas para ajustar el nivel de volumen de la TV (una vez que el control remoto ha sido programado para operar la TV – ver capítulo 7). Es posible ajustar el volumen de la TV independientemente del modo operativo del control remoto, es decir independientemente de tener al receptor en modo TV, DIRECTV, o VCR.

**MUTE** Oprimir esta tecla para silenciar el audio de un programa, o para recuperar el audio después de haberlo silenciado. Esta tecla se puede usar una vez que el control remoto ha sido programado para usar la TV – ver capítulo 7.

**TV/VIDEO** Oprimir esta tecla para cambiar entre los distintos modos de entrada de video en el televisor. Esta tecla se puede usar una vez que el control remoto ha sido programado para usar la TV – ver capítulo 7.

**CH+/-** Oprimir estas teclas para cambiar canales en el Receptor DIRECTV o bien en el televisor. En el segundo caso, es necesario haber programado el control remoto para operaciones con el televisor – ver capítulo 7.

**INFO** Oprimir esta tecla cuando se miran programas DIRECTV® y se quiere obtener un mensaje de información explicando ciertos detalles del programa actual.

**HELP** Esta tecla muestra en la pantalla información de ayuda acerca del menú o de los requerimientos de datos que actualmente aparecen en pantalla.


**WHO** Oprimir esta tecla para cambiar el perfil de usuario.

**QUICK** Oprimir esta tecla para ver la Guía rápida.

**MENU** Oprimir esta tecla para ver el menú principal.

**GUIDE** Oprimir esta tecla para ver la Guía de programas.

**Teclas con flechas** Usar estas teclas para mover el selector que aparece en pantalla a las distintas opciones de guías y menús que también aparecen en pantalla.

 Oprimir esta tecla para aceptar una opción seleccionada en pantalla. Las

opciones surgen al operar las diversas guías y menús.

**BACK** Oprimir esta tecla para retornar al canal previo, o bien para retornar al menú anterior cuando se está interactuando con los menús de pantalla.

**EXIT** Oprimir esta tecla para despejar la pantalla de guías y menús y retornar al modo común de ver televisión.

**CALLERID (tecla roja)** Su usa para mostrar los números telefónicos de las personas que llamaron a la línea telefónica a la cual el Receptor DIRECTV está conectado. Esta función trabaja solamente cuando usted se suscribe al servicio de CALLERID (identificación de llamada) que le ofrece su empresa de teléfonos.

**FREEZE (tecla verde)** Oprimir esta tecla para congelar la secuencia de video y obtener una imagen fija en pantalla. Oprimir esta tecla nuevamente para retirar la imagen fija y volver al modo normal de televisión.

**AUDIO (tecla amarilla)** Al mirar television, oprimir esta tecla para seleccionar una alternativa de audio.

**SEARCH (tecla azul)** Oprimir esta tecla para iniciar la búsqueda de algún programa listado en la guía.

**Teclas numéricas (0 – 9) y tecla de guión**

Oprimir las teclas numéricas para sintonizar directamente un canal de televisión, o bien para escribir valores numéricos cuando se interactúa con uno de los menús que aparecen en pantalla. Utilizar la tecla de guión cuando se requiera introducir un separador entre las partes de un número.

**GAME** Esta tecla se usa para ingresar a los juegos programados en el receptor.

**VCR control buttons** Las teclas "Play", "Rewind", "Fast-forward", "Record", "Stop" y "Pause" que aparecen en la parte inferior del control remoto se usan para operar el VCR. Estas operaciones son posibles una vez que el control remoto ha sido programado para operar el VCR – ver capítulo 7.



## Cambiando canales

Hay varias maneras de cambiar los canales:

- 1 Oprimir la tecla CH+ del control remoto ver el siguiente canal. Oprimir la tecla CH- para ver el canal anterior.
- 2 Teclear el número de canal usando los botones numéricos del control remoto. Al completar el número, oprimir la tecla o bien esperar unos segundos para que el sistema efectúe el cambio al canal deseado.
- 3 Usar la Guía rápida o bien la Guía de programas para cambiar canales.

## Ajustando el volumen

Para ajustar el volumen mientras se miran programación DIRECTV®, oprimir la tecla VOL+ para subir el volumen o bien VOL- para bajar el volumen. Para lograr que el control remoto ajuste el nivel de volumen en el televisor, es necesario programar el control remoto con el código del televisor que se va a operar (ver capítulo 7, *Programando el control remoto*).

## Obteniendo ayuda

Mientras se usan las guías o los menús que aparecen en pantalla, usted podrá ver frecuentemente una línea de texto en la parte inferior que le explica acerca de lo que aparecen en pantalla, o bien le indica la acción a realizar a continuación. Cuando esta explicación breve no es suficiente, usted puede ingresar a pantallas que le brindan información detallada al oprimir la tecla HELP del control remoto.

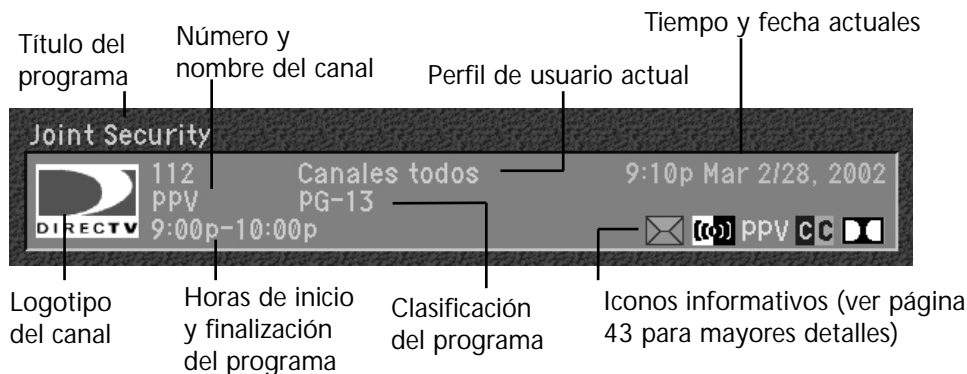
## Obteniendo información acerca del programa actual de TV

El Receptor DIRECTV provee distintas capas de información acerca del programa sintonizado actualmente por su televisor.

### El Mensaje de canal

Mientras cambia de canales en el Receptor DIRECTV, usted podrá ver un mensaje con información sobre el canal aparecer en pantalla. Al cabo de unos cuantos segundos, el mensaje desaparece automáticamente. Si quiere eliminar el mensaje inmediatamente, oprimir la tecla EXIT del control remoto.

El Mensaje de canal le brinda la siguiente información:



## El Mensaje completo de canal

El mensaje de canal descrito en la sección anterior sirve para brindar información rápida acerca de los programas mientras se cambian los canales. Para ver información acerca de programas al mirar televisión, oprima la tecla INFO del control remoto. Esta tecla genera un Mensaje completo de canal con información mucho mas detallada en pantalla.

El Mensaje completo de canal presenta los mismos datos que el mensaje de canal pequeño pero incluye además información mucho mas completa sobre el programa. Por ejemplo, el Mensaje completo de canal correspondiente a una película puede incluir información acerca de la categoría (drama, comedia, acción/aventura, etc.), los protagonistas, el año de producción, y una descripción corta de la trama.



Nota: Si se cambian canales mientras se observa un Mensaje completo de canal, el sistema continúa mostrando el mensaje completo para los distintos canales a medida que se van realizando los cambio (en lugar de mostrar el Mensaje de canal habitual mas pequeño).

Al igual que el Mensaje de canal mas pequeño, es posible borrar los mensajes de la pantalla y volver al modo común con imágenes de televisión al oprimir la tecla EXIT.

## Iconos de información

Además de la información básica sobre canales contenida en los mensajes de canal (título de programa, nombre del canal, clasificación, etc.), existe un grupo de información que se brinda en forma de íconos gráficos. Estos íconos le ofrecen mayores detalles acerca del programa actual y acerca del estado del Receptor DIRECTV. A continuación se incluye la descripción de estos íconos:



**Idiomas múltiples**

Este ícono aparece cuando existe audio adicional (normalmente en diferentes idiomas). Oprimir la tecla amarilla de AUDIO para elegir uno de los componentes de audio alternativos.



**Cerrado**

Este ícono aparece cuando el sistema está en modo cerrado.



**Abierto**

Este ícono aparece cuando el sistema está en modo abierto.



**Correo**

Este ícono aparece cuando existen en su buzón mensajes de correo sin leer que vienen de DIRECTV.



**Canal musical**

Este ícono aparece cuando el canal elegido es un canal que brinda solamente música.



**Pagar por ver**

Este ícono aparece cuando el programa es del tipo *pay per view*.



**Subtítulos de texto (“closed caption”)**

Este ícono aparece cuando el programa incluye subtítulos textuales (“closed captions”).



**Dolby® Digital**

Este ícono aparece cuando el programa se transmite con audio en modo Dolby digital.



**Pantalla ancha (modo “letterbox”)**

Este ícono aparece cuando el programa correspondiente se transmite con formato de video de pantalla ancha (“letterbox”).

**La Pantalla con detalles de programa**

Si los mensajes de canal no son suficientes y desea información adicional sobre el programa, oprima la tecla INFO dos veces para general la Pantalla con detalles de programa.

Además de la información que viene en los mensajes de canal, la Pantalla con detalles de programa muestra datos completos sobre el programa y además muestra una lista de acciones que pueden ser efectuadas respecto al programa.

Para ver la Pantalla con detalles de programa:

- 1 Oprimir la tecla INFO del control remoto mientras se mira cierto programa de TV.

Aparece el Mensaje completo de programa.



2 Oprimir la tecla INFO nuevamente.

Aparece la Pantalla con detalles de programa.

Lista de acciones  
 Seleccionar esta flecha y oprimir la tecla para desplazar la imagen hacia abajo.



La guía de programas presenta otra manera de acceder a la Pantalla con detalles de programa. Para ello, ingresar a la guía de programas, seleccionar el programa deseado de la lista, y oprimir la tecla INFO en el control remoto.

### Acciones en la Pantalla con detalles de programa

Además de generar una descripción del programa actual, la Pantalla con detalles de programa incluye una lista de acciones relacionadas al programa y que pueden ser efectuadas por el usuario. A consulte las siguientes acciones (Nota: un programa podría no tener todas las siguientes):

- Retornar:** Para regresar a la pantalla previa que existía antes de entrar a la Pantalla con detalles de programa.
- Terminar:** Para despejar la información que aparece en pantalla y volver al modo usual con imágenes de televisión.
- Comprar\$(precio):** Para programas del tipo *pay per view* (PPV). Permite comprar el programa.
- Grabar\$(precio):** Para programas del tipo *pay per view* (PPV). Permite comprar el programa y grabarlo en un VCR (Esta acción aparece solamente cuando el precio de compra es distinto al precio de grabación).
- Cancelar\$(precio):** Para cancelar programas en modo *pay per view* que han sido comprados con anterioridad pero que aún no han sido transmitidos.
- Sintonizar:** Despeja los datos, textos, y gráficos de la pantalla y sintoniza al canal correspondiente para poder ver televisión.
- Incluir en horario:** Para programas que no han sido transmitidos todavía. Se usa para establecer una notificación o recordatorio que le informará sobre este programa al momento de inicio del mismo. En el modelo SIR-S75, esta opción permite activar la grabación del programa.
- Excluir del horario:** Para programas que tienen una notificación asociada y para programas cuya grabación ha sido activada. Esta opción se usa para cancelar ya sea la notificación o bien la orden de grabación.
- Episodios:** Para programas transmitidos como una secuencia de episodios. Esta opción permite ver una lista de otros episodios disponibles para la misma serie.
- Mostrar tiempos:** Muestra otras horas y otros canales en los cuales se puede mirar el programa.
- Similar:** Muestra una lista de programas que tienen aspectos comunes al programa correspondiente.

## Que se puede ver en televisión: Las guías

El Receptor DIRECTV le brinda acceso a información muy detallada acerca de los horarios de programación. Si quiere encontrar que se puede ver en televisión consulte las guías.

Existen diferentes clases de guías las cuales están diseñadas para satisfacer sus necesidades y preferencias.

### Clases de guías

Para ver que programas hay en televisión, se puede utilizar la Guía rápida para acceso simple, la Guía tabular para datos detallados, o bien la Guía de logotipos que incluye muchos gráficos.

#### Guía rápida

Esta guía le permite explorar en forma rápida los programas actuales disponibles en los distintos canales sin perder la imagen que se muestra en el televisor. Es de gran ayuda para aquellos momentos cuando usted quiere ver que programas se muestran en algún canal favorito.



#### Guía tabular

Esta guía es la mas completa y la mas detallada. Le permite ver el horario de la programación para cada canal en forma de una tabla de datos que se desplaza (los canales se ordenan ya sea en forma numérica o alfabética). Si usted no sabe bien que programas mirar y prefiere ver la información agrupada para varios canales, entonces la Guía tabular puede ser la solución.



#### Guía de logotipos

Esta guía le permite encontrar información sobre los canales interactuando con los logotipos gráficos de los canales. Esta opción es perfecta para aquellos que preferimos imágenes a texto.



Las páginas que siguen le brindan información para acceder y usar estas clases de guías.

## Definiendo el tipo de guía a usar con la tecla GUIDE

El menú de guías permite definir el estilo de guía a usar cada vez que se oprime la tecla GUIDE en el control remoto. Para ello:

- 1 Oprimir la tecla MENU en el control remoto.

Aparece en pantalla el menú principal.

En el menú principal seleccionar la opción *Guía*.

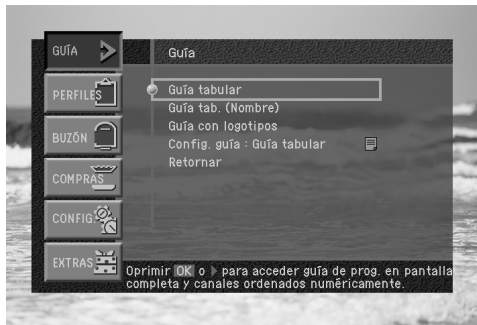


- 2 Oprimir la tecla del control remoto.

Aparece el menú con la *Guía*.

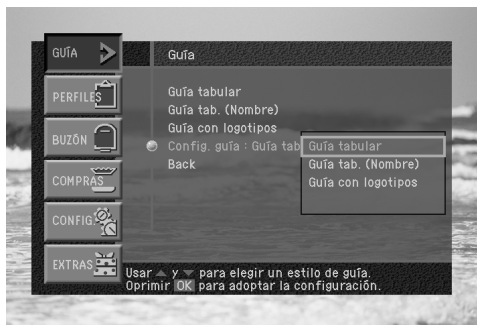
- 3 Usar las teclas con flechas hacia arriba y abajo del control remoto para seleccionar la opción de menú designada *Configurar guía*.

El ícono mostrando una pequeña imagen de una página que aparece a la derecha de la opción *Configurar guía* sirve para indicar que a continuación se presentará una lista de opciones.



- 4 Oprimir la tecla del control remoto.

Aparece una lista mostrando estilos de guías.



- 5 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el estilo de guía preferido que se va a usar cada vez que se presione la tecla GUIDE. Oprimir la tecla para aceptar la selección.

- 6 Oprimir la tecla EXIT en el control remoto para salir del menú.

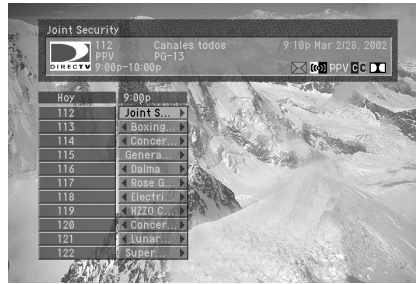
De ahora en adelante, al oprimir la tecla GUIDE del control remoto se mostrará la guía con el estilo seleccionado.

## Usando la Guía rápida

La Guía rápida está conformada por el Mensaje de canal y una lista de canales. Esta guía es pequeña y transparente permitiendo al usuario ver las imágenes de TV en pantalla al mismo tiempo que se explora la guía. Seguir los siguientes pasos para usar la Guía rápida:

- 1 Para mostrar la guía rápida en pantalla oprimir la tecla QUICK en el control remoto.

Aparece la Guía rápida en pantalla mostrando el Mensaje de canal habitual conjuntamente con una lista de canales con media hora de información.



- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para moverse dentro de la lista de canales (hacia arriba y abajo) o para adelantar o retrasar el tiempo del segmento asociado a cada canal (a derecha e izquierda). Es posible avanzar página por página los canales de la lista cuando se usan las teclas CH+ y CH- del control remoto. También puede avanzar la Guía rápida a un canal específico si teclea el número del canal usando los botones numéricos del control remoto.

Al seleccionar una opción de la lista, la información del canal correspondiente aparece en el Mensaje de canal.

- 3 Para ver mas información acerca de un programa seleccionado, oprimir la tecla INFO del control remoto.

Al hacerlo, la pantalla muestra el Mensaje completo de canal. Si empieza a navegar por la guía este tipo de mensaje se mantiene en pantalla. Para volver al modo habitual con un mensaje mas pequeño de canal, oprima la tecla INFO nuevamente.



- 4 Para mostrar información acerca de un canal (en lugar de un programa) usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar el número de canal. El Mensaje de canal ahora muestra información sobre dicho canal.
- 5 Si quiere expandir el listado de programas de manera tal que muestre segmentos de tiempo mas largos, oprima la tecla con flecha hacia la derecha en el control remoto.

Cada vez que se oprime ésta tecla, la Guía rápida expande en 30 minutos el segmento de tiempo asociado con cada canal (hasta un máximo de 2 horas). Para eliminar 30 minutos de dicho segmento de tiempo, oprimir la tecla con flecha a izquierda del control remoto.

- 6 Si quiere mirar cierto programa que aparece listado en la guía, usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar el programa deseado y luego oprima la tecla . La guía rápida desaparece de pantalla y las imágenes del programa seleccionado se proyectan en pantalla.

## Usando la Guía tabular

La Guía tabular muestra el Mensaje de Canal además de una lista de canales que incluye dos horas de información sobre la programación (empezando con el canal sintonizado actualmente). Esta guía brinda acceso a todas las ventajas de utilización incluyendo búsquedas de programas, notificaciones de programas, y (modelo SIR-S75 solamente) grabación de programas.

### Mostrando o borrando la Guía tabular

Para mostrar o borrar la Guía tabular en pantalla:

- 1 Para mostrar la Guía tabular en pantalla, oprimir la tecla GUIDE en el control remoto. Aparece en pantalla la Guía tabular (en realidad al presionar la tecla GUIDE se muestra el estilo seleccionado de guía, ya sea *Guía tabular*, *Guía tabular (Nombre)*, o *Guía de logotipos*, tal como se ha establecido usando la opción *Configurar guía* en el menú *Guía*. La Guía tabular es el estilo de guía inicial predeterminado de fábrica).
- 2 También se puede mostrar en pantalla la Guía tabular oprimiendo la tecla MENU del control remoto. Luego seleccione la opción Guía y presione la tecla para aceptar. Luego seleccione la opción Guía tabular y presione la tecla para aceptar nuevamente.
- 3 Para despejar la pantalla y borrar la guía, oprimir la tecla EXIT del control remoto.



### Generalidades de la Guía tabular

Este diamante marca la hora actual

Título del programa o canal seleccionado.

Aquí se muestra información acerca del canal o programa seleccionado en la guía.

La imagen de TV que aparece en la Guía muestra el programa sintonizado de TV.

La lista de programas. Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar las distintas opciones y programas.

El programa seleccionado actualmente.

Iconos gráficos que le indican las funciones de la guía que se activan mediante las teclas roja, verde, amarilla, y azul del control remoto.

Hora y fecha actuales.



### Navegando en la Guía tabular

La Guía tabular brinda información detallada de programas y canales:

- 1 Para seleccionar cierto programa en la guía, utilizar las teclas con flechas del control remoto navegando hacia arriba y abajo en la lista de canales. Utilizar las teclas con flechas a izquierda y derecha del control remoto para ver segmentos de tiempo posteriores o anteriores.

Usar la tecla con flecha derecha del control remoto para ver segmentos de tiempo que incluyen programas futuros hasta un máximo de 3 días en el modelo SIR-S70 o hasta 7 días en el modelo SIR-S75.

- 2 Es posible avanzar página por página los canales de la lista cuando se usan las teclas CH+ y CH- del control remoto.
- 3 También puede llevar la Guía tabular a un canal específico si teclea el número del canal usando los botones numéricos del control remoto.

- 4 Al seleccionar e iluminar cierto programa que aparece en la guía, la información del programa se muestra en el Mensaje de canal. Presionar la tecla INFO del control remoto para ver información mas detallada.



Al hacerlo, aparece la Pantalla con detalles de programa. Esta pantalla muestra toda la información disponible acerca del programa seleccionado y también una lista de acciones que pueden efectuarse respecto al programa. Si desea volver a ver la Guía tabular, seleccione la opción *Retornar* que aparece como un botón en pantalla y presione la tecla del control remoto.

- 5 Para obtener información acerca de un canal (en lugar de un programa), usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar e iluminar el número del canal deseado.

Hoy	9:00p	9:30p	10:00p
112 PPV	Joint Security		Rose Ga... ▶
113 PPV	◀ Boxing II		HZZO Co... ▶
114 PPV	◀ Concert Rio		
115 PPV	Generation ▶		
116 PPV	◀ Dalma		Super W... ▶

Ⓡ Estilo Ⓢ Tiempos Ⓣ Categoría Ⓤ Busqueda

Al hacerlo, el Mensaje de canal mostrará información sobre el canal seleccionado.

- 6 Cuando se selecciona el número de canal es posible obtener mayor información sobre el mismo oprimiendo la tecla INFO del control remoto. Al hacerlo, se muestra la Pantalla con detalles de canal.



### Sintonizando un canal mediante la Guía tabular

Para sintonizar un programa o canal que aparece en la Guía tabular:

- 1 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el programa o canal deseado.
- 2 Oprimir la tecla del control remoto para aceptar la selección.  
Al hacerlo, la guía desaparece de pantalla y se empieza a mostrar la imagen del canal seleccionado.

### Cambiando a una guía con otro estilo

Es posible cambiar de la *Guía tabular* a la *Guía tabular (Nombre)* o a la *Guía de logotipos* mientras se muestra en pantalla la Guía tabular. Para ello:

- 1 Mientras se muestra la guía en pantalla, oprimir la tecla roja ( R ) del control remoto.

Una lista con los estilos de guías aparece en pantalla.



- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el estilo de guía deseado y luego oprimir la tecla .

La lista con los estilos de guías desaparece y en pantalla se muestra la guía con el estilo seleccionado.

### Cambiando los segmentos de tiempo mostrados en la guía

Es posible ver la programación de TV en distintos segmentos de tiempo utilizando una barra de control temporal. Para ello:

- 1 Mientras se muestra la guía en pantalla, presionar la tecla verde ( G ) del control remoto.

La barra de control temporal aparece a lo largo de la línea inferior de la guía.



- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar e iluminar el control de tiempo deseado en la barra. Oprimir la tecla para aceptar la selección.

Lista de los controles de tiempo incluyendo una descripción de los mismos:

- Desactivar y dejar la barra de control temporal.
- Retroceder la guía para ver información correspondiente a las 6 horas previas.
- Retroceder la guía para ver la información correspondiente a los 30 minutos previos.
- Adelantar la guía para ver información correspondiente a los siguientes 30 minutos.
- Adelantar la guía para ver información correspondiente a los siguientes 6 horas.

**Ahora** Llevar la guía a la ventana que muestra información sobre el tiempo presente.

**◀ Día anterior** Retroceder la guía para ver información del día previo.

**Día siguiente ▶** Adelantar la guía para ver información del día siguiente.

### Viendo la categoría de programas en la guía

Es posible configurar la guía de manera tal que liste solamente aquellos canales con programación perteneciente a una categoría específica (por ejemplo, canales mostrando deportes, canales mostrando películas, etc.). Para ello:

- 1 Mientras se muestra la guía en pantalla, oprimir la tecla amarilla (Y) del control remoto.

En pantalla aparece una lista de *Categorías*.

- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar una de las categorías y luego presionar la tecla para aceptar la selección.

En pantalla desaparece la lista de categorías y reaparece la guía mostrando solamente aquellos programas que corresponden a la categoría deseada.



## Usando la Guía de logotipos

Como su nombre indica, la Guía de logotipos muestra los logotipos gráficos de 21 canales. Además muestra el Mensaje de canal conteniendo información sobre el programa actual transmitido por el canal cuyo logotipo está seleccionado.

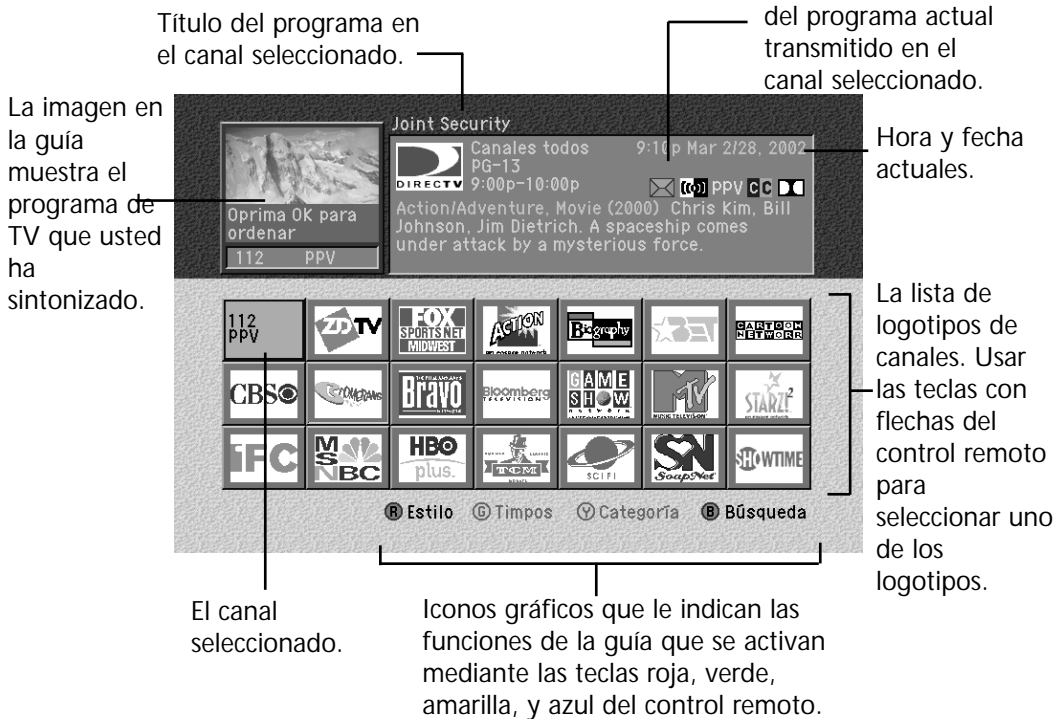
### Mostrando o borrando la Guía de logotipos

Para mostrar o borrar la Guía de logotipos:

- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto y luego usar las teclas con flechas para seleccionar la opción *Guía*. Presionar la tecla **OK** del control remoto. Seleccionar en el nuevo menú la opción *Guía de logotipos* y oprimir la tecla nuevamente para aceptar. La Guía de logotipos aparece en pantalla.
- 2 O en su lugar, oprima la tecla GUIDE del control remoto y luego oprima la tecla roja (R) para mostrar una lista de estilos para la guía. Usar las teclas con flechas para seleccionar la opción Guía de logotipos y oprimir la tecla **OK** del control remoto. La Guía de logotipos aparece en pantalla.
- 3 O en su lugar es posible configurar el estilo de guía de manera tal que la Guía de logotipos sea la versión que aparece cada vez que se presiona la tecla GUIDE del control remoto. Ver en la página 46 la sección llamada *Definiendo el tipo de guía a usar con la tecla GUIDE*.
- 4 Para borrar la Guía de logotipos y despejar la pantalla, oprimir la tecla EXIT del control remoto.

### Generalidades de la Guía de logotipos

Aquí se muestra información acerca del programa actual transmitido en el canal seleccionado.



### Navegando la Guía de logotipos

La Guía de logotipos se utiliza para obtener información acerca de los programas que se muestran actualmente en el Receptor DIRECTV. Para usar esta guía:

- 1 Seleccionar uno de los logotipos gráficos en la guía usando las teclas con flechas del control remoto para moverse hacia arriba, abajo, a izquierda, o derecha.

Al seleccionar uno de los logotipos, la gráfica se reemplaza por el nombre y el número del canal.

- 2 Al navegar los logotipos, es posible avanzar página por página usando las teclas CH+ y CH- del control remoto.

- 3 Para llevar la Guía de logotipos a un canal específico, teclear el número del canal deseado usando los botones numéricos del control remoto.

- 4 Cuando se selecciona el logotipo de un canal en particular, la información sobre el programa transmitido en dicho canal aparece en el sector llamado Mensaje de canal. Para ver aún mas información sobre este programa, presionar la tecla INFO del control remoto.



Al hacerlo, aparece la Pantalla con detalles del programa conteniendo toda la información referente al programa. Para volver a la Guía de logotipos, seleccionar la opción *Retornar* que aparece como botón en pantalla y oprimir la tecla en el control remoto para aceptar la selección.



### Sintonizando un canal mediante la Guía de logotipos

Para sintonizar un programa o canal:

- 1 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el logotipo del canal deseado.
- 2 Oprimir la tecla del control remoto para aceptar la selección.

La Guía de logotipos desaparece de pantalla reemplazada por las imágenes del canal deseado.

### Cambiando a una guía con otro estilo

Es posible cambiar de la *Guía de logotipos* a la *Guía tabular* o a la *Guía tabular (Nombre)* mientras se muestra en pantalla la Guía de logotipos. Para ello:

- 1 Mientras se muestra la guía en pantalla, oprimir la tecla roja ( R ) del control remoto.

Una lista con los *Estilos de guías* aparece en pantalla.

- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el estilo de guía deseado y luego oprimir la tecla .

La lista con los estilos de guías desaparece y en pantalla se muestra la guía con el estilo seleccionado.



### Buscando programas en la guía









Es posible buscar la lista de programas que aparecen en la guía (y que son almacenados en memoria en el Receptor DIRECTV) con el fin de encontrar un programa particular que sea de su interés. Existen cuatro maneras de realizar búsquedas:

- Por créditos:* Permite encontrar programas cuando se conoce información sobre actores, director, rol, premios, o año de producción. Estos datos se introducen mediante un teclado gráfico que aparece en pantalla.
- Por título:* Permite encontrar programas cuando se conoce el título de los mismos. El título se introduce mediante un teclado gráfico que aparece en pantalla.
- Por texto:* Permite encontrar programas usando una clave textual de búsqueda que se compara con los créditos y los títulos de los programas de la guía. La clave textual se introduce mediante un teclado gráfico que aparece en pantalla.
- Por categoría:* Permite encontrar programas que corresponden a categorías y subcategorías específicas que aparecen en listados de pantalla.

Las siguientes secciones describen estos métodos de búsqueda.

## Búsqueda por créditos, título, o texto

La búsqueda por créditos le ayuda si quiere encontrar todos los programas donde participa cierto actor, están dirigidos por algún director, tienen algún rol específico, han ganado un cierto premio, o fueron producidos en cierto año. La búsqueda por título sirve para encontrar programas cuando se conoce el título de los mismos. La búsqueda por texto usa una clave textual de comparación que se aplica tanto en créditos como en títulos para determinar los programas que tienen datos semejantes.

- 1 Mientras se muestra la guía en pantalla, oprimir la tecla azul (B) del control remoto. En pantalla aparece una lista mostrando los distintos tipos de búsqueda.
- 2 Mediante las teclas con flechas del control remoto seleccionar ya sea búsqueda *Por créditos*, *Por título*, o *Por texto*. Oprimir luego la tecla  del control remoto. Si se ha elegido búsqueda por créditos, en la pantalla se lista los cinco posibles créditos (actor, director, rol, premio, y año). Seleccionar uno de estos créditos usando las teclas con flechas y oprimir  para aceptar la selección.
- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar las letras que componen las palabras, y oprimir la tecla  del control remoto para aceptar la selección. Para borrar una letra, seleccionar el botón que aparece en pantalla con una flecha a izquierda, y oprimir  en el control remoto. Para borrar todas las letras escritas, seleccionar el botón que aparece en pantalla con la opción *Borrar* y oprimir la tecla  del control remoto.
- 4 Continuar insertando letras del teclado gráfico de pantalla hasta completar la palabra o frase de búsqueda. A medida que se van insertando letras, una lista de pantalla indica posibles términos que corresponden al texto insertado.
- 5 Para ejecutar la búsqueda es posible seguir dos métodos. El primero consiste en seleccionar el botón que aparece en pantalla con la opción *Búsqueda* y oprimir luego la tecla  del control remoto. El segundo método consiste en seleccionar un término de la lista que aparece en pantalla y oprimir la tecla  del control remoto. Como resultado de la búsqueda, una lista de programas se genera en pantalla.
- 6 Para ver fecha y hora de emisión de los programas que resultan del proceso de búsqueda, utilizar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el programa deseado de la lista de resultados y oprimir la tecla .
- 7 Para obtener mayor información acerca de los programas que resultan del proceso de búsqueda, utilizar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el programa deseado de la lista de resultados y oprimir la tecla *INFO* del control remoto.



## Buscando por categoría

En este tipo de búsqueda se seleccionan programas que corresponden a ciertas categorías y subcategorías.

- 1 Mientras se muestra la guía en pantalla, oprimir la tecla azul (B) del control remoto.

En pantalla aparece una lista mostrando los distintos tipos de búsqueda.

- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de búsqueda por categoría. Oprimir la tecla para aceptar la selección.

Aparece una pantalla que permite la *Búsqueda por categorías*.

Aquellas categorías de la lista que contienen subcategorías se distinguen por tener en el lado derecho un ícono gráfico mostrando una pequeña página.

- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar una categoría y oprimir la tecla .

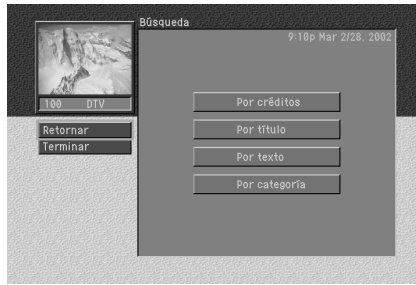
Si la categoría seleccionada contiene subcategorías, una nueva lista aparece en pantalla. Elegir una subcategoría de la lista y repetir el procedimiento hasta agotar todas las subcategorías.

Si la categoría seleccionada no tiene subcategorías, los resultados de la búsqueda se muestran en pantalla conteniendo aquellos programas que tienen la categoría deseada.

Para volver a una lista de categorías previa, seleccionar el botón que aparece en pantalla con la opción *f* y oprimir la tecla del control remoto.

- 4 Para ver fecha y hora de emisión de los programas que resultan del proceso de búsqueda, utilizar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el programa deseado de la lista de resultados y oprimir la tecla .

- 5 Para obtener mayor información acerca de los programas que resultan del proceso de búsqueda, utilizar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el programa deseado de la lista de resultados y oprimir la tecla INFO del control remoto.





## Eligiendo un formato de audio alterno para un programa

Varios programas emitidos y recibidos por el Receptor DIRECTV ofrecen formatos de audio alternativos. Por ejemplo, algunos programas tienen componentes de audio en distintos idiomas. Otros programas vienen con audio en formato AC-3 (un formato de audio digital de alta calidad disponible solamente en el modelo SIR-S75).

Es posible determinar si un programa trae audio alternativo cuando al mirar el programa se oprime tecla INFO del control remoto. Formatos de audio alternos existen para el programa si uno de los siguientes íconos gráficos aparece en la descripción:



Este ícono gráfico indica que el programa trae componentes extras de audio para uno o más idiomas.



Este ícono gráfico indica que el programa trae una componente extra de audio con el formato AC-3 (Dolby digital). El formato de alta calidad AC-3 puede ser usado solamente con receptores modelo SIR-S75.

Mientras se mira un programa que trae formatos alternativos de audio, es posible cambiar la componente de audio por una de las alternativas. Para ello:

- Al mirar el programa, oprimir la tecla AUDIO del control remoto.  
Aparece en pantalla una lista describiendo las opciones con formatos de audio alternativos.
- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar un formato alternativo de audio y oprimir la tecla para aceptar la selección.  
Al oprimir la tecla OK, la lista desaparece de pantalla y la presentación del programa continúa normalmente pero empleando el formato de audio deseado.



## Cambiando la configuración del usuario

El Receptor DIRECTV permite establecer grupos de preferencias, uno a nivel familiar y hasta cuatro a nivel individual. Para cada uno de estos usuarios es posible definir un nombre, una lista de canales, y también las preferencias de color y transparencia para guías y menús que aparecen en pantalla (El capítulo 6 explica detalladamente como definir las configuraciones de usuario).

Para lograr que el Receptor DIRECTV opere con las restricciones definidas por una de las configuraciones de usuario es necesario:

- Al mirar un programa, oprimir la tecla WHO en el control remoto.



- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el nombre deseado y luego oprimir la tecla para aceptar la selección.

La lista con nombres de usuarios desaparece y se activa la configuración de usuario elegida.

Para borrar la lista de nombres sin efectuar cambio alguno, oprimir la tecla WHO nuevamente o bien oprimir la tecla EXIT del control remoto.

### Programas en modo *pay per view* (PPV)

El Receptor DIRECTV se usa para acceder a programas en modo *pay per view* como ser películas, eventos deportivos, conciertos, etc. Todo lo que usted necesita para ver este tipo de programas es una cuenta con DIRECTV, una línea telefónica conectada al Receptor DIRECTV, y el control remoto.

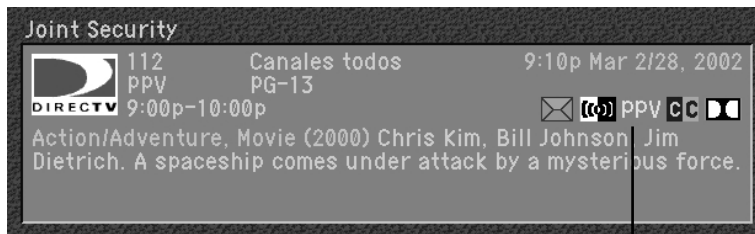
### Identificando programas en modo *pay per view* (PPV)

Hay varias maneras de identificar aquellos programas que vienen modo *pay per view*.

- Al sintonizar un canal que trae un programa en modo *pay per view*, el cual no ha sido comprado de antemano, se genera un mensaje explicativo indicando como comprar el programa.



- Al oprimir la tecla INFO del control remoto mientras se navega la guía o cuando se sintoniza cierto programa, el Mensaje de canal que describe los detalles del programa incluye un ícono gráfico con las letras PPV.



Icono gráfico que indica *pay per view*

### Comprando programas en modo *pay per view* (PPV)

Para comprar un programa en modo *pay per view*:

- Ubicar en la guía y seleccionar el programa PPV deseado.

Es posible comprar programas actualmente disponibles (siempre y cuando no haya transcurrido mas de la mitad de la transmisión).

- Oprimir la tecla INFO del control remoto.

Al hacerlo, aparece la Pantalla con detalles de programa incluyendo una lista de acciones posibles referentes al programa.

- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción Comprar que figura en la lista de acciones. Oprimir la tecla del control remoto.



En pantalla se genera un mensaje pidiendo al usuario confirmar la compra. Mediante este mensaje es posible confirmar o cancelar la compra.

Usar la teclas con flechas para seleccionar esta opción, luego oprimir la tecla .

Si compra un programa PPV, el recibo o factura mensual que DIRECTV envía mensualmente incluirá el cargo adicional por el programa comprado.

Nota: Es posible establecer un limite de gastos en compras PPV usando el sistema de menús del Receptor DIRECTV. Consultar el capítulo 5 para mayor información.

### Revisando la lista de programas PPV comprados

Es posible revisar la lista de programas PPV comprados anteriormente, la lista de programas PPV a exhibirse en el futuro, así como cancelar compras de programas PPV que aún no han sido vistos.

### Revisando la lista de compras pasadas de programas PPV

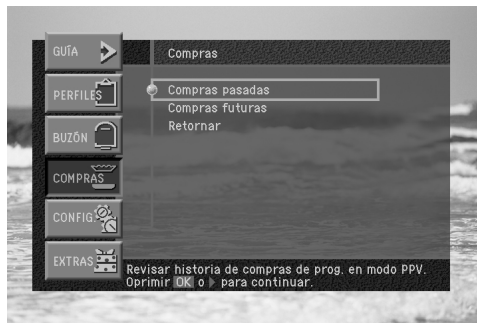
Para examinar la lista de programas PPV comprados y vistos es necesario:

- Oprimir la tecla MENU del control remoto.

Aparece el menú principal.

- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Compras*. Oprimir la tecla del control remoto.

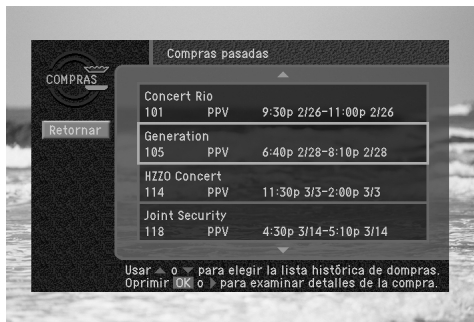
Aparece en pantalla un menú de *Compras*. La opción *Compras pasadas* se encuentra iluminada como una preselección.



- Oprimir la tecla del control remoto para ver la lista de compras pasadas de programas PPV.

En pantalla aparece la lista de *Compras pasadas*.

- Para examinar los detalles de uno de los registros de compras, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar un registro de compra en particular, y oprimir la tecla para aceptar la selección.



En pantalla aparece un mensaje conteniendo todos los detalles referentes al registro de compras seleccionado.

- Para regresar a la pantalla que contiene la lista de *Compras pasadas*, oprimir la tecla BACK del control remoto.

Nota: La opción *Compras pasadas* solo registra aquellos programas PPV que han sido comprados y vistos por el usuario. Los programas PPV que han sido comprados pero que aún no han sido vistos se examinan mediante la opción *Compras futuras*.

### Revisando la lista de compras futuras de programas PPV

Para ver los registros de programas PPV que han sido comprados pero que aún no han sido vistos, es necesario:

- Oprimir la tecla MENU en el control remoto.

Aparece el menú principal.

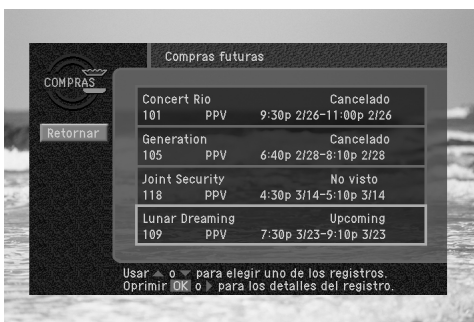
- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Compras*. Oprimir la tecla del control remoto.

Aparece en pantalla un menú de *Compras*.



- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Compras futuras* y oprimir la tecla del control remoto.

En pantalla aparece la lista de *Compras futuras*.



- 4 Para examinar los detalles de uno de los registros de compras, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar un registro de compra en particular, y oprimir la tecla para aceptar la selección.  
En pantalla aparece un mensaje conteniendo todos los detalles referentes al registro de compras seleccionado.
- 5 Para regresar a la pantalla que contiene la lista de *Compras futuras*, oprimir la tecla BACK del control remoto.

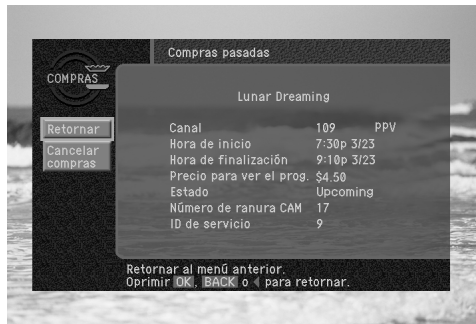
La lista de *Compras futuras* incluye dos tipos de registros. El primer tipo comprende las compras de programas PPV que aún no han sido transmitidos. Es segundo tipo comprende la compras de programas PPV que han sido transmitidos pero que no han sido vistos. Es posible cancelar las compras de programas PPV que aún no han sido transmitidos empleando las instrucciones que se brindan a continuación.


**Cancelando la compra de un programa *pay per view***

Para cancelar la compra de un programa en modo *pay per view* el cual aún no ha sido transmitido, se usan los siguientes pasos:

- 1 Oprimir la tecla MENU en el control remoto.  
Aparece el menú principal.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Compras*. Oprimir la tecla del control remoto.  
Aparece en pantalla un menú de compras.
- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Compras futuras* y oprimir la tecla del control remoto.  
En pantalla aparece la lista de *Compras futuras*.
- 4 Para examinar los detalles de uno de los registros de compras ( y para cancelar la compra), usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar un registro de compra en particular, y oprimir la tecla para aceptar la selección.

En pantalla aparece un mensaje conteniendo todos los detalles referentes al registro de compras seleccionado.



- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el botón que aparece en pantalla con la opción *Cancelar compras*. Oprimir la tecla  del control remoto.

El mensaje conteniendo los detalles del registro desaparece. La lista de *Compras futuras* reaparece mostrando en forma explícita que el registro que anteriormente figuraba como compra, ahora aparece como compra cancelada.



Nota: No es posible cancelar aquellos programas PPV que fueron comprados pero que nunca fueron vistos por el usuario.

## Capítulo 4: Notificadores de programas y temporizadores de grabación



Este capítulo indica como usar el Receptor DIRECTV para configurar los temporizadores que se usan para notificar el inicio de programas y en el modelo SIR-S75, para grabar un programa en el VCR. Las secciones de éste capítulo incluyen:

- Configurando el modo de control de VCR (sólo modelo SIR-S75)
- Horarios para notificadores de programa y temporizadores de grabación
- Revisando y modificando los notificadores y temporizadores


### Configurando el modo de control de VCR (sólo modelo SIR-S75)

El Receptor DIRECTV modelo SIR-S75 puede usar el cable de control de VCR, suministrado con el receptor, para programar automáticamente el VCR y grabar programas de televisión éste (las instrucciones para establecer horarios de grabación se brindan posteriormente en este capítulo).

Antes que el Receptor DIRECTV pueda programar el VCR, es necesario conectar y alinear correctamente el cable de control de VCR (consultar la sección *Conectando el cable de control de VCR* en el capítulo 2), y además es necesario informar al Receptor DIRECTV sobre la clase de VCR que se usa. Estos los pasos:

- 1 Oprimir la tecla MENU en el control remoto  
Aparece el menú Principal.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece el menú *Configurar*.
- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Instalación*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece el menú *Instalación*.



- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar VCR*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.


Aparece la pantalla *Configurar VCR*.

- 5 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la marca del VCR de la lista que aparece al lado izquierdo de la pantalla.

- 6 La lista que aparece al lado derecho de la pantalla muestra distintos tipos de VCR. Si esta lista contiene varios tipos para la marca de su VCR, seleccionar uno de ellos.

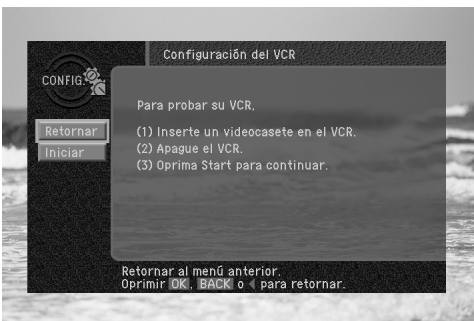


Algunas marcas incluyen diversos tipos de VCR. Si no sabe el tipo de VCR que usted usa, le recomendamos seleccionar uno por uno hasta encontrar el tipo correcto. El tipo correcto de VCR es el que pasa la prueba que se indica a continuación.

- 7 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Test* que aparece como botón en el lado izquierdo de la pantalla, y luego oprima la tecla  del control remoto.

Aparece entonces una pantalla mostrando instrucciones para probar la configuración de VCR. Siga las

instrucciones que se brindan en pantalla para determinar si la marca y el tipo de VCR seleccionados son los valores correctos para su VCR.



Durante la prueba, el Receptor DIRECTV intentará programar el VCR para que grabe un segmento de corta duración. Cuando las instrucciones que se brindan en pantalla así lo pidan, verificar que el VCR ha grabado correctamente dicho segmento en el casete de video. Si la grabación es correcta, la marca y tipo de VCR elegidos son los correctos y la configuración está lista. Caso contrario, repetir el proceso y seleccionar de la lista mostrada en pantalla un tipo distinto de VCR.

Una vez que se ha terminado de configurar el control de VCR, es posible usar el control de VCR para grabar programas. El resto de éste capítulo describe como establecer horarios y modificar temporizadores que le permiten a usted grabar programas de TV y ser notificado acerca de ciertos programas de TV.



## Horarios para notificadores de programas y temporizadores de grabación

Un temporizador es un indicador de tiempo. Existen dos clases de temporizadores que le permiten designar tiempos específicos con los siguientes objetivos:

- Determinar una hora específica en la cual el sistema le notifica que cierto programa está por empezar (notificadores de programa).
- Determinar una hora específica en la cual el sistema automáticamente graba cierto programa (temporizador de grabación). Esta función se aplica al modelo SIR-S75 solamente.

Para especificar los tiempos en los cuales el Receptor DIRECTV debe notificar al usuario acerca del inicio de cierto programa, o (modelo SIR-S75 solamente) para especificar los tiempos en los cuales se graba un programa, siga los pasos que se detallan a continuación:

- 1 Oprimir la tecla de la guía (GUIDE) en el control remoto.



Nota: La Guía de logotipos no brinda acceso al uso de temporizadores. Si usted está viendo la Guía de logotipos, use la tecla roja R del control remoto y seleccione *Guía tabular*.

Solamente se pueden especificar temporizadores para programas futuros y no para programas que están siendo transmitidos actualmente.

- 2 Seleccione el programa que quiera grabar, o del cual quiere recibir una notificación, y oprima la tecla del control remoto.

Cuando se oprime la tecla se establece un notificador de programa. Oprimiendo la tecla una segunda vez se borra el notificador de programa (modelo SIR-S70 solamente) o en su lugar, se impulsa la grabación del programa en el VCR (modelo SIR-S75).



Cuando se especifica un notificador, un reloj pequeño aparece en el programa listado en la guía.



Cuando se establece la grabación del programa, una imagen pequeña de un casete de video reemplaza al reloj y aparece en el programa listado.

Cuando se especifica un notificador, el Receptor DIRECTV genera un mensaje en pantalla al momento en que el programa está por empezar. El mensaje indica precisamente que el programa elegido está a punto de empezar.



Para usar la opción de grabación de programa, el cable de control de VCR debe estar correctamente conectado y ubicado. Es necesario también configurar el Receptor DIRECTV para que pueda comunicarse con el VCR (las instrucciones se brindan en la primera sección de éste capítulo).

Verificar que el VCR contenga el casete de video para la grabación y también verificar que el VCR esté apagado antes que empiecen los programas que luego serán grabados.


### Revisando y modificando notificadores y temporizadores de grabación

La opción de menú *Temporizadores* que aparece en el menú *Configurar* se usa para revisar, modificar, o crear nuevos notificadores de programas. En el modelo SIR-S75 también se puede revisar, modificar, o crear nuevos temporizadores de grabación.

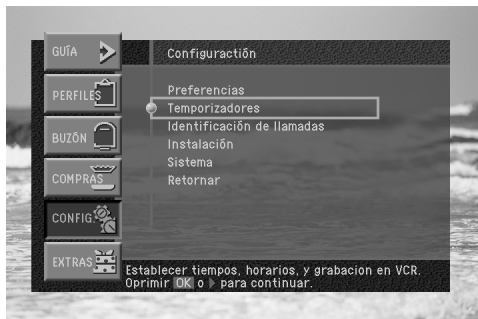
Las mismas pantallas permiten realizar estas tareas. Los pasos se presentan a continuación:

- 1 Oprimir la tecla MENU en el control remoto.

Aparece el menú Principal.

- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configurar*, luego oprima la tecla  del control remoto.

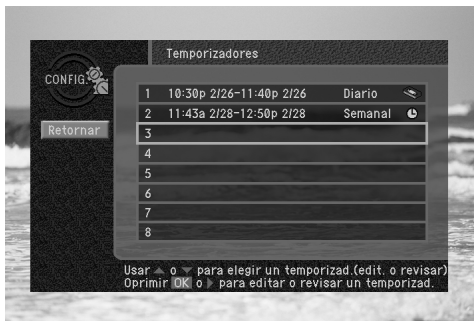
Aparece el menú *Configurar*.



- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Temporizadores*, luego oprima la tecla del control remoto.

Aparece la pantalla de *Temporizadores*.

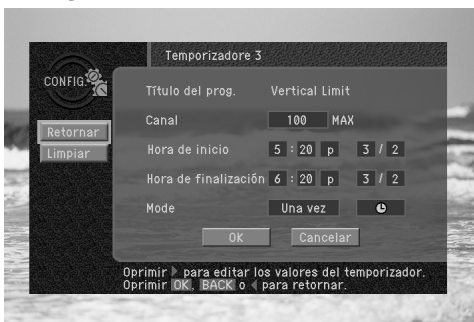
Una lista con programas aparece en pantalla si anteriormente usted ha establecido horarios para notificadores o temporizadores de grabación.




- Examinar la lista para revisar los horarios previamente establecidos para notificadores y temporizadores de grabación.
- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar un elemento de la lista con el fin de modificar o verificar los detalles de un temporizador previamente establecido. Oprima la tecla del control remoto para aceptar la selección.

Seleccione un elemento vacío de la lista para establecer un horario para un nuevo temporizador, luego oprima la tecla del control remoto.


Aparece la pantalla *Editar Temporizador* con detalles sobre el temporizador seleccionado.



- Usar las teclas con flechas a derecha e izquierda del control remoto para seleccionar la opción que requiere un cambio.
  - En caso de nuevos temporizadores o para aquellos temporizadores previamente establecidos mediante la pantalla *Temporizadores* del menú *Configurar*, es posible modificar el número de canal, la hora y fecha de inicio, la hora y fecha de finalización, la frecuencia, y (modelo SIR-S75 solamente) el modo del temporizador (es decir si es un notificador o es un temporizador de grabación).
  - En caso de temporizadores previamente establecidos mediante la guía de programas, solo se puede modificar el modo (es decir si es un notificador o un temporizador de grabación).
  - Una vez que se selecciona la opción a modificar, usar las teclas con flechas hacia arriba y abajo del control remoto para editar los distintos parámetros de la opción elegida. Usar las teclas con flechas a izquierda y derecha para cambiar las opciones.
  - Para borrar el temporizador elegido, usar la tecla con flecha derecha del control remoto para seleccionar la opción *Borrar* que aparece como un botón en pantalla, y oprimir luego la tecla del control remoto.

- 7 Una vez que usted termine de revisar o modificar los temporizadores, usar la tecla con flecha derecha del control remoto para seleccionar la opción *Retornar* que aparece como un botón en pantalla, luego oprimir la tecla  del control remoto.

La pantalla *Editar Temporizadores* desaparece y se retorna a la pantalla *Temporizadores*.

- 8 Para regresar al menú *Configurar*, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Terminar* que aparece como un botón en pantalla, luego oprimir la tecla  del control remoto.

Para dejar el sistema de menús y regresar al modo normal de televisión, oprimir la tecla EXIT del control remoto.

## Capítulo 5: Perfiles de usuario

Este capítulo explica como seleccionar y modificar los distintos perfiles de usuario. Este capítulo incluye:

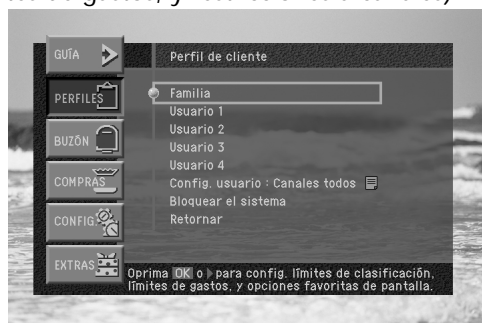
- Conceptos básicos del perfil de usuario
- Editando los nombres del perfil de usuario
- Editando listas de canales
- Estableciendo límites de clasificación
- Permitir o bloquear la compra de programas *pay per view*
- Estableciendo un límite de gastos en modo *pay per view*
- Estableciendo el color y el nivel translúcido de pantalla
- Definiendo el perfil del usuario actual
- Los modos cerrado y abierto del Sistema DIRECTV

### Conceptos básicos del perfil de usuario

Si mas de una persona utiliza el Receptor DIRECTV en su hogar, puede ser conveniente definir varios usuarios y establecer perfiles operativos para cada uno.

La opción *Perfiles* del sistema de menús le permite:

- Definir límites de clasificación para el Receptor DIRECTV que se aplican a todos los usuarios.
- Definir límites de gastos para el Receptor DIRECTV que se aplican a todos los usuarios.
- Definir listas de canales válidas para el Receptor DIRECTV y también listas individuales para los usuarios.
- Cambiar el color y la propiedad translúcida de menús y guías para satisfacer la demanda individual de cada usuario.
- Activar el perfil del actual usuario.
- Bloquear y desbloquear el sistem (controlando cuando se activan los límites a la clasificación, límites de gastos, y restricciones a canales).



Existen seis perfiles de usuario que pueden ser activados:

**FAMILIA:** El perfil *Familiar* es en realidad el perfil central del Receptor DIRECTV. Las restricciones que se definen en el perfil *Familiar* se aplican al resto de los perfiles individuales de usuario. Las restricciones comprenden límites a la clasificación, restricciones de acceso a canales, y límites de gastos en compras *pay per view*.

**USUARIO 1 – USUARIO 4:** Existen cuatro perfiles de usuario que permiten a cuatro personas en el hogar definir listas individuales de canales y formatos de presentación de pantallas individuales. Cada perfil adopta un nombre que sirve para identificar a la persona que controla el perfil. Las restricciones de acceso a canales, y los límites de gastos y clasificación que se definen en el perfil *Familiar* se mantienen inalterables cualquiera sea el perfil de usuario activo y mientras se mantenga el sistema en modo cerrado.

**TODOS LOS CANALES:** El perfil designado como *Canales todos* es el que inicialmente viene activo de fábrica. Este perfil no puede ser editado. Cuando éste perfil se constituye en el perfil activo de usuario y cuando el sistema está cerrado, se mantienen inalterables todas las restricciones impuestas por el perfil *Familia* al acceso a canales, y a los límites de gastos y clasificación.

Una vez que existan modificaciones a las listas de canales definidas en los perfiles de usuario, debe utilizarse la guía de programas en el perfil *Canales todos* para ver la lista completa de canales disponibles en el Sistema DIRECTV (incluyendo los canales visibles y bloqueados).

## Editando los nombres del perfil de usuario

Los cuatro perfiles individuales de usuario pueden recibir un nombre para asociarse con determinados miembros de la familia. Los perfiles denominados FAMILIA y Canales todos no pueden recibir nombres. Los nombres elegidos para los perfiles individuales de usuario tienen un máximo de 8 caracteres alfanuméricos.

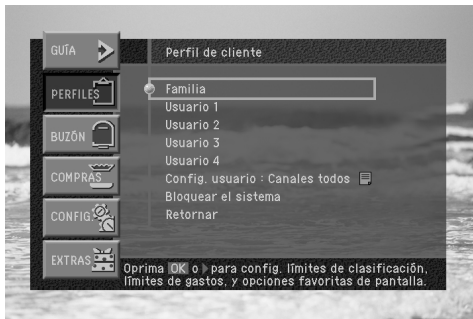
- 1 Oprimir la tecla MENU en el control remoto.

Aparece el menú principal.



- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Perfiles*. Oprimir la tecla del control remoto.

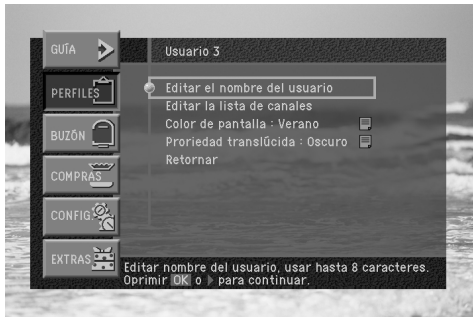
Aparece en pantalla el menú llamado *Perfiles*.



- Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar el perfil particular que va a recibir o cambiar de nombre. Oprimir la tecla del control remoto.

Aparece un menú aplicable a dicho perfil. Seleccionar la opción de menú *Editar el nombre del usuario*.

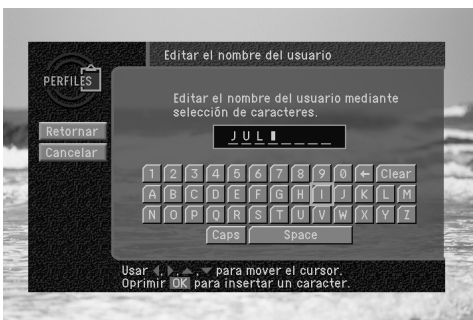
- Oprimir la tecla para aceptar la selección y empezar a editar el nombre del perfil.



Aparece una pantalla que permite editar el nombre del usuario y que incluye un teclado gráfico.

- Escribir el nuevo nombre de usuario. Para ello:

- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar un carácter alfanumérico del teclado gráfico y oprimir la tecla del control remoto para aceptar el carácter. Repetir este proceso hasta escribir el nombre completo.
- Si necesita borrar un carácter, seleccionar el botón con la flecha derecha que aparece en pantalla (cerca a la esquina superior derecha del teclado gráfico) y oprimir la tecla del control remoto.
- Para borrar la totalidad del nombre, seleccionar el botón con la opción *Borrar* que aparece en pantalla y oprimir la tecla del control remoto.



- Después de terminar de escribir el nombre del usuario, seleccionar el botón con la opción *Retornar* que aparece en pantalla y oprimir la tecla del control remoto.

## Editando listas de canales

Es posible editar las listas de canales y eliminar aquellos que al usuario no le interesan con el fin de simplificar el proceso de búsqueda y navegación de canales. La edición de canales dentro del perfil de usuario tiene los siguientes dos efectos:

- Cuando se activa dicho perfil de usuario, define aquellos canales que no aparecen al emplear las teclas CH+ y CH-.
- Cuando se activa dicho perfil de usuario, define los grupos de canales que aparecen y los que no aparecen en una guía de programas.


Es posible sintonizar un canal directamente mediante las teclas numéricas del control remoto aún cuando el canal ha sido excluido de la lista de canales para dicho perfil de usuario.

El perfil familiar define el control central. Las restricciones impuestas en el perfil familiar se aplican a todo el Sistema DIRECTV (cuando el sistema está en modo cerrado) y son independientes del perfil de usuario activo. Los canales que se eliminan de la lista de canales en el perfil familiar quedan bloqueados para todos los otros perfiles. El acceso a estos canales queda bloqueado inclusive cuando se usan las teclas numéricas del control remoto para tratar de sintonizar directamente.

A continuación se indican los pasos para editar una lista de canales:

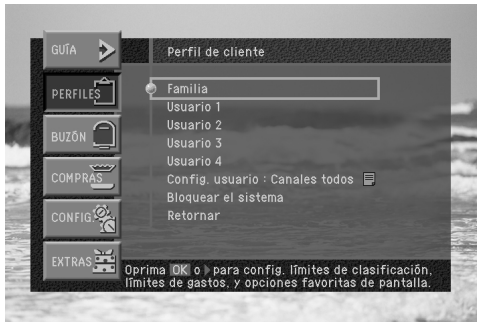
- 1 Oprimir la tecla MENU en el control remoto.

Aparece el menú principal.

- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Perfiles*. Oprimir la tecla  del control remoto.



Aparece en pantalla el menú llamado *Perfiles*.





- Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar el perfil particular (familiar o usuarios 1 – 4) cuya lista de canales va a ser editada. Oprimir la tecla del control remoto.

Aparece un menú aplicable a dicho perfil. Seleccionar la opción de menú *Editar la lista de canales*.

La lista de canales que resulta al editar el perfil familiar afecta el acceso a canales para todos los otros perfiles. El perfil denominado *Canales todos* no puede ser editado.



- Oprimir la tecla del control remoto para aceptar la selección y empezar a editar la lista de canales.

Aparece el menú de *Editar la lista de canales*.

- Editar la lista utilizando los controles que se describen a continuación.

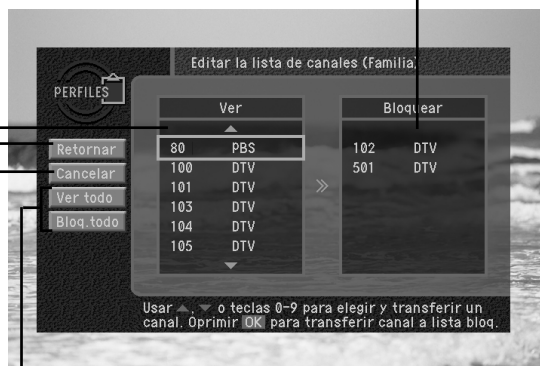
Aquellos canales que se eliminan de la lista no aparecen en la guía de programas y tampoco aparecen cuando se cambian canales usando las teclas CH+ y CH-.buttons.

Canales incluidos en la lista de canales. Para eliminar un canal de la lista, seleccionar el canal, y oprimir la tecla OK del control remoto.

Canales que eliminados de la lista de canales. Para desbloquear un canal, seleccionar el canal en esta lista y oprimir la tecla OK del control remoto.

Al terminar de editar la lista de canales, seleccionar la opción *Retornar* y oprimir la tecla OK del control remoto.

La opción *Cancelar* se usa para retornar a la pantalla previa sin ejercer cambio alguno en la lista de canales.



Mover todos los canales a la lista de visibles o bien a la lista de bloqueados.

- Al terminar de editar la lista de canales, seleccionar el botón con la opción *Retornar* que aparece en pantalla y oprimir la tecla del control remoto.

## Estableciendo límites de clasificación

Para controlar la clasificación de los programas que pueden ser vistos por toda la familia, definir los límites a la clasificación usando el perfil familiar. Los límites a la clasificación definidos en el perfil familiar se aplican a todo usuario del Sistema DIRECTV sin importar cual sea el perfil activo de usuario (siempre y cuando el sistema esté en modo cerrado).


Existen varios métodos de clasificar programas de TV. El Receptor DIRECTV permite definir restricciones y límites para cada uno de los siguientes casos:

- Clasificación de TV programas aplicable a toda la audiencia.
- Clasificación de TV programas aplicable específicamente al sector infantil.
- TV Programas que no llevan una clasificación.
- Clasificación de películas de acuerdo al método definido por la MPA (“Motion Picture Association”).

Se recomienda establecer los máximos valores de clasificación permitidos para cada uno de los casos anteriores sobre todo si se tienen niños en casa que ven televisión.

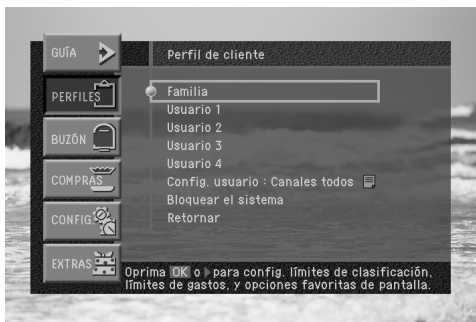
### Límite de clasificación para toda la audiencia

Para definir límites a la clasificación de programas de TV aplicables a toda la audiencia, se requiere:

- 1 Oprimir la tecla de MENU en el control remoto.  
Aparece el menú principal.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Perfiles*. Oprimir la tecla  del control remoto.

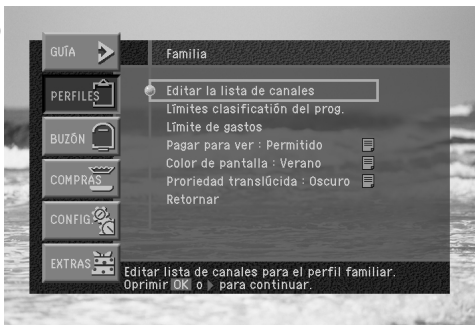


Aparece en pantalla el menú llamado *Perfiles*.  
Seleccionar la opción de perfil *Familiar*.



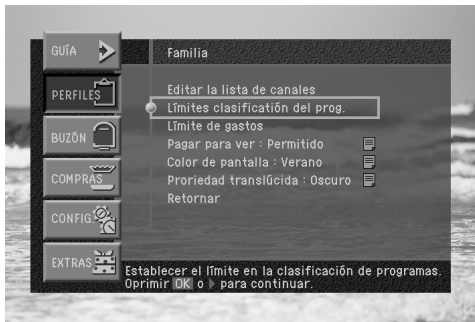
- Oprimir la tecla del control remoto para aceptar la selección y mostrar el menú del perfil Familiar.

Aparece en pantalla el menú del perfil Familiar.



- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Límites clasificación del prog.*, y luego oprimir la tecla del control remoto.

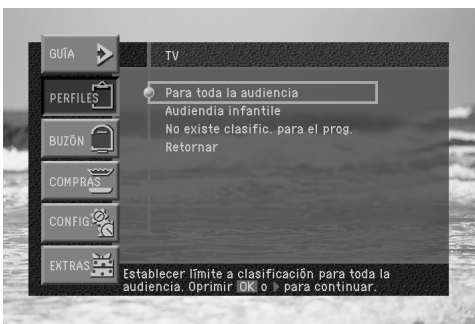
Aparece en pantalla el menú de *Límites clasificación del prog.*



- Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *TV*, y luego oprimir la tecla del control remoto.

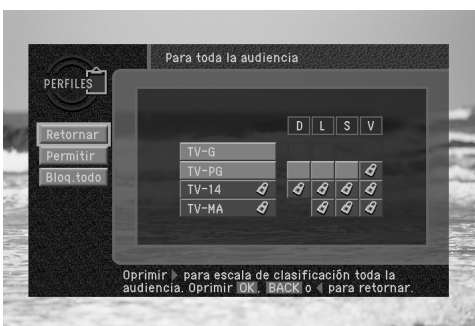
Aparece en pantalla el menú de *TV*. Seleccionar la opción *Para toda la audiencia*.

- Oprimir la tecla del control remoto para aceptar la selección y para ingresar a una pantalla que muestra una tabla con posibles niveles de clasificación.



Aparece en pantalla una tabla con niveles de clasificación *Para toda la audiencia*.

- Usar las teclas con flechas y la tecla del control remoto para seleccionar distintos niveles de clasificación o bien los tipos de contenido programas que desea bloquear para prevenir su proyección en el grupo familiar. Cuando el sistema se encuentra en modo cerrado, ningún usuario tiene acceso a aquellos programas cuyo contenido está bloqueado y tampoco a aquellos programas cuyos niveles de clasificación exceden los límites definidos (Para mayor información ver la sección llamada *Los modos cerrado y abierto del Sistema DIRECTV* que aparece posteriormente en este capítulo).





A continuación se describen los niveles de clasificación que se usan normalmente en televisión para programas diseñados para todo tipo de audiencias:

- TV-G: Audiencia general. A pesar de que el programa no ha sido diseñado para niños, una mayoría de padres de familia encontrarían al programa apropiado para todas las edades.
- TV-PG: Se sugiere orientación de los padres de familia. Este programa puede ser inapropiado para niños de corta edad.
- TV-14: Fuerte advertencia a los padres de familia: Este programa puede contener material que los padres de familia considerarían como inapropiado para niños menores de 14 años.
- TV-MA: Solo para audiencias maduras. Este programa ha sido diseñado específicamente para adultos, y por lo tanto no es apto para personas menores de 17 años.
- D: Diálogos sugestivos.
- L: Lenguaje vulgar.
- S: Situaciones sexuales intensas.
- V: Violencia.

- 8 Para desbloquear todas las clasificaciones y permitir todos los tipos de contenido de programas, seleccionar el botón en pantalla con la opción *Permitir todo*. Por el contrario, para bloquear todas las clasificaciones y evitar todos los tipos de contenido de programas, seleccionar el botón de pantalla con la opción *Bloquear todo*.
- 9 Al terminar de definir las restricciones a la clasificación de programas *Para toda la audiencia*, seleccionar el botón que aparece en pantalla con la opción *Retornar*.  
Al hacerlo, se regresa al menú de TV.

### Límite de clasificación infantil

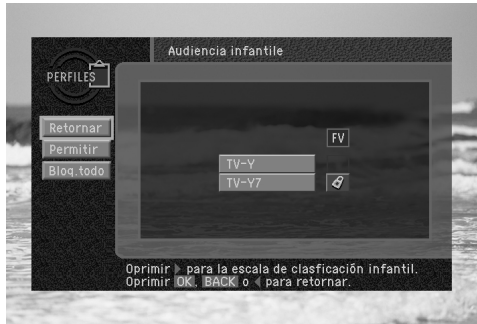
Seguir los pasos que se indican a continuación para definir los límites máximos a los niveles de clasificación permitidos para programas de TV infantiles.

- 1 Oprimir la tecla de MENU en el control remoto.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Perfiles*. Oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece en pantalla el menú llamado *Perfiles*. Seleccionar la opción de perfil *Familiar*.
- 3 Oprimir la tecla  del control remoto para aceptar la selección y mostrar el menú del perfil *Familiar*.
- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Límites clasificación del prog.*, y luego oprimir la tecla.  
Aparece en pantalla el menú de *Límites clasificación del prog.*

- 5 Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *TV*, y luego oprimir la tecla del control remoto.  
Aparece en pantalla el menú de *TV*.

- 6 Usar las flechas con teclas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Audiencia infantil*, y oprimir luego la tecla del control remoto para aceptar la selección.

Aparecen en pantalla opciones para los niveles de clasificación en programas infantiles.



A continuación se presentan los niveles de clasificación usados normalmente en televisión para describir programas diseñados para niños:

**TV-Y:** Para todos los niños. El programa era diseñado para ser apto a todos los niños.

**TV-Y7:** Dirigido a niños de edad mayor. El programa está diseñado para ser visto por niños de 7 ó más años.




**TV-Y7-FV:** Similar a TV-Y7 pero puede incluir fuerte contenido de violencia en fantasía (como peleas entre personajes de dibujos animados).


- 7 Usar las teclas con flechas y la tecla del control remoto para seleccionar aquellos niveles de clasificación que requieren ser bloqueados para los miembros de su familia. Los programas que traen una clasificación igual o mayor a los niveles bloqueados no serán proyectados en pantalla cuando el sistema está en modo cerrado (Para mayor información ver la sección llamada *Los modos cerrado y abierto del Sistema DIRECTV* que aparece posteriormente en este capítulo).
- 8 Para desbloquear todas las clasificaciones y permitir todos los tipos de contenido de programas, seleccionar el botón en pantalla con la opción *Permitir todo*. Por el contrario, para bloquear todas las clasificaciones y evitar todos los tipos de contenido de programas, seleccionar el botón de pantalla con la opción *Bloquear todo*.
- 9 Al terminar de definir los límites permitidos a la clasificación de *Audiencia infantil*, seleccionar el botón *Retornar* que aparece en pantalla.

### Restricciones para programas sin clasificación

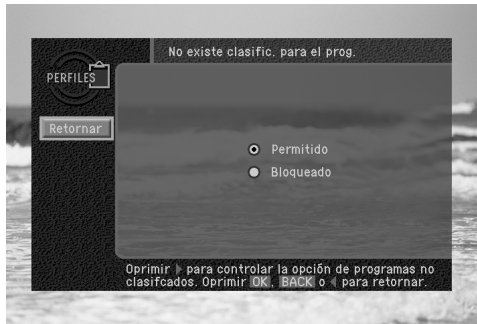
Algunos programas vienen sin clasificación. Es posible definir si se aceptan o bloquean tales programas usando los siguientes pasos:


- 1 Oprimir la tecla de MENU en el control remoto.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Perfiles*. Oprimir la tecla del control remoto.  
Aparece en pantalla el menú llamado *Perfiles*. Seleccionar la opción de perfil *Familiar*.

- 3 Oprimir la tecla  del control remoto para aceptar la selección y mostrar el menú del perfil *Familiar*.  
Aparece en pantalla el menú del perfil *Familiar*.
- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Límites clasificación del prog.*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece en pantalla el menú de *Límites clasificación del prog.*
- 5 Usar las teclas con flechas en el control remoto para seleccionar la opción de menú *TV*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece en pantalla el menú de *TV*.

- 6 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *No existe clasific. para el prog.*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.




Aparece una pantalla con opciones para programas sin clasificación.



- 7 Usar las teclas con flechas y la tecla  del control remoto para seleccionar ya sea *Permitido* o *Bloqueado*. Cuando el Sistema DIRECTV está en modo cerrado, al seleccionar la opción *Bloqueado* se asegura el bloqueo de todos los programas de TV que vienen sin clasificación (Para mayor información ver la sección llamada *Los modos cerrado y abierto del Sistema DIRECTV* que aparece posteriormente en este capítulo).
- 8 Al terminar de definir la preferencia para programas que vienen sin clasificación, seleccionar el botón con la opción *Retornar* que aparece en pantalla.

### Límite de clasificación para películas

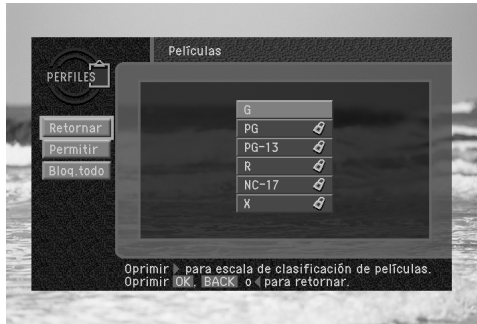
Para definir límites al método de clasificación de películas se usan los siguientes pasos:

- 1 Oprimir la tecla de MENU en el control remoto.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Perfiles*. Oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece en pantalla el menú llamado *Perfiles*. Seleccionar la opción de perfil *Familiar*.
- 3 Oprimir la tecla  del control remoto para aceptar la selección y mostrar el menú del perfil *Familiar*.  
Aparece en pantalla el menú del perfil *Familiar*.
- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú llamada *Límites clasificación del prog.*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.

Aparece en pantalla el menú de *Límites clasificación del prog.*. Seleccionar la opción *Películas*.

- Oprimir la tecla del control remoto para aceptar la selección e ingresar a una pantalla con la clasificación de *Películas*.

Aparece en pantalla el sistema usado para la clasificación de *Películas*.



- Usar las teclas con flechas y la tecla del control remoto para seleccionar los niveles de clasificación que requieren ser bloqueados. Todo programa que viene con una clasificación igual o mayor a al nivel seleccionado será bloqueado siempre y cuando el Sistema DIRECTV esté en modo cerrado (Para mayor información ver la sección llamada *Los modos cerrado y abierto del Sistema DIRECTV* que aparece posteriormente en este capítulo).
- Para desbloquear todos los niveles de clasificación de películas, seleccionar el botón *Permitir todo* que aparece en pantalla. Al contrario, para bloquear todos los niveles de clasificación de películas, seleccionar el botón *Bloquear todo* que aparece en pantalla.
- Al terminar de definir los límites permitidos a la clasificación de *Películas*, seleccionar el botón *Retornar* que aparece en pantalla.

Al hacerlo, se regresa al menú con los límites de clasificación.



Para su información, la siguiente lista contiene la descripción del significado de los niveles de clasificación usados normalmente con películas:


- G: Audiencia en general. Este nivel de clasificación indica que el contenido es apropiado para todas las audiencias.
- PG: Se sugiere orientación de los padres de familia. Este nivel indica que algunos padres de familia podrían encontrar que el contenido de esta película es inapropiado para niños.
- PG-13: Fuerte advertencia a los padres de familia. Los padres de familia deberían investigar antes de permitir a niños menores de 13 años ver películas que llevan este nivel de clasificación.
- R: Restringido. Parte del contenido no es apropiado para niños de 17 años o menos. Se recomienda considerablemente a los padres de familia investigar esta película antes de permitir que sea vista por niños.
- NC-17: Esta película contiene material que es apto para adultos solamente.
- X: Esta película contiene material sexual explícito que se considera apto para adultos solamente.

## Permitir o bloquear la compra de programas

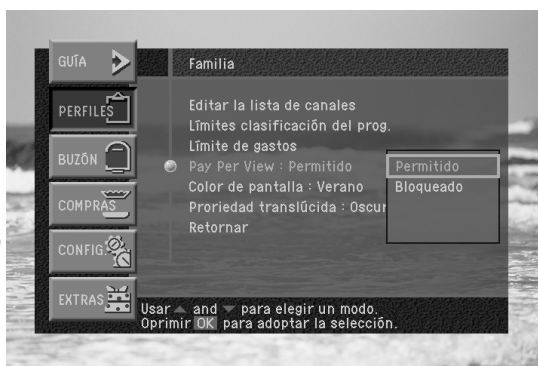
### **pay per view**


Para permitir o prohibir la compra de programas *pay per view* (PPV) en su Receptor DIRECTV, usar la opción *Pay Per View* que aparece en el menú del perfil familiar. Las opciones *Permitir/Bloquear* para programas *Pay Per View* se activan cuando el sistema está en modo cerrado independientemente del perfil de usuario que se encuentre en operación. Aquí se indican los pasos para permitir o bloquear compras de programas *pay per view*:

- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.  
Aparece el menú principal.
- 2 Usar la teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Perfiles*, luego oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece el menú de *Perfiles*. Seleccionar el perfil de *Familia*.
- 3 Oprimir la tecla  del control remoto para aceptar la selección y mostrar en pantalla el menú correspondiente al perfil *Familiar*.  
Aparece el menú del perfil *Familiar*.

- 4 Usar la teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Pagar por ver*, luego oprimir la tecla  del control remoto.

Aparece una lista en la cual se puede elegir la opción *Permitir* o *Bloquear* las compras del tipo *pay per view*.





- 5 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción deseada, *Permitir* o *Bloquear*. Oprimir la tecla  del control remoto.  
La lista desaparece y el menú *Pagar por ver* muestra la opción que acaba de elegir.
- 6 Para borrar un menú de la pantalla, oprimir la tecla EXIT del control remoto.




## Estableciendo un límite de gastos en modo

### *pay per view*

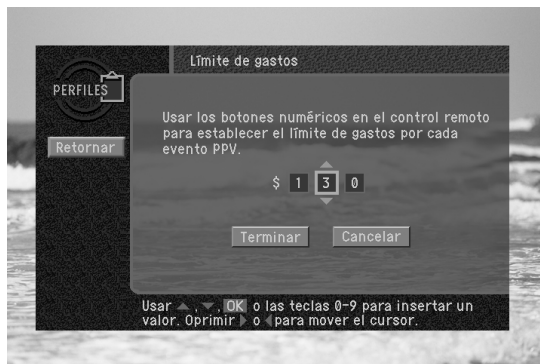
Para limitar la cantidad en dólares que se puede gastar para cada compra del tipo *pay per view*, usar la opción *Límite de gastos* que aparece en el menú del perfil de Familia. El valor elegido como límite de gastos en el perfil familiar se activa cuando el sistema está en modo cerrado independientemente del perfil de usuario que se encuentre operativo. Aquí se indican los pasos para establecer el límite permitido de gastos:

- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.  
Aparece el menú principal.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el menú de *Perfiles*, luego oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece el menú de Perfiles. Seleccionar el perfil de *Familia*.
- 3 Oprimir la tecla  del control remoto para aceptar la selección y ver el menú del perfil *Familiar*.

Aparece el menú del perfil *Familiar*.

- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú para *Límite de gastos*, luego oprima la tecla  del control remoto.


Aparece una pantalla para establecer el límite permitido de gastos.



- 5 Usar las teclas numéricas del control remoto (0 – 9) para ingresar el valor del límite permitido de gastos para la compra de un programa *pay per view*.

Por ejemplo, para prohibir la compra de programas que cuestan mas de veinte dólares cada uno, se oprimen las teclas 0, 2, 0.




Al oprimir la tecla de un dígito, el indicador de pantalla se mueve al siguiente dígito.

- 6 Al terminar de ingresar el valor del límite de gastos deseado, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Terminado* que aparece como un botón en pantalla. Oprima luego la tecla  del control remoto.


El límite de gastos establecido quedará activado cuando el sistema se coloca en el modo cerrado (Ver la sección *Los modos cerrado y abierto del Sistema DIRECTV* mas adelante en este capítulo).

## Estableciendo el color y el nivel translúcido de pantalla

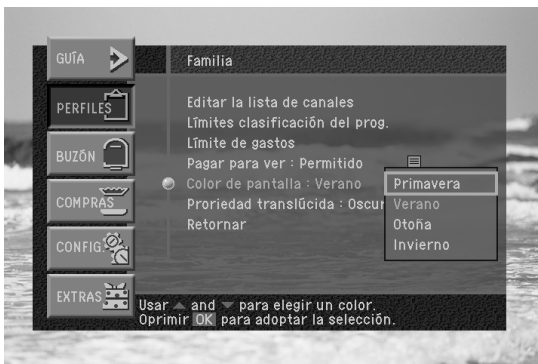
Para cada uno de los perfiles, es posible definir un color de pantalla y un nivel translúcido a usar en menús y guías. Existen cuatro opciones de color llamadas Primavera (verde), Verano (azul), Otoño (amarillo) e Invierno (violeta). Un color determinado puede seleccionarse para cada uno de los perfiles de usuario y el perfil *Familiar*. Es también posible elegir un nivel translúcido entre las siguientes cuatro opciones: Claro, Medio, Oscuro, y Opaco (no transparencia). Un nivel translúcido distinto puede elegirse para cada uno de los perfiles de usuario y para el perfil familiar. A continuación se indica la manera de activar estas opciones de pantalla:


- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.  
Aparece el menú principal.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú que muestra *Perfiles*, luego oprima la tecla  del control remoto.  
Aparece el menú con la información sobre el perfil seleccionado.
- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el perfil que se desea modificar, luego oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece el menú con la información sobre el perfil seleccionado.
- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Color de pantalla*, luego oprima la tecla  del control remoto.

Aparece una lista mostrando las distintas opciones de colores.

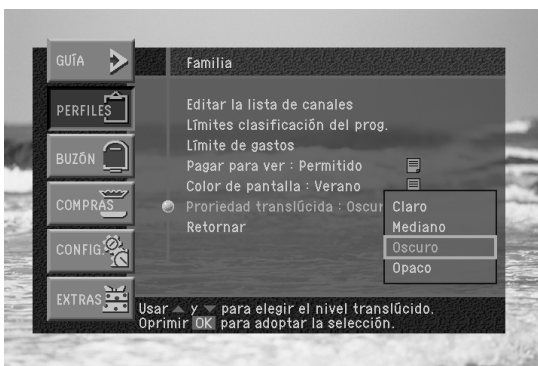
- 5 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar un tipo de color, luego oprimir la tecla  del control remoto.

Al elegir un tipo de color, el color de pantalla se aplica inmediatamente al perfil indicado.



- 6 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Propiedad translúcida*, luego oprimir la tecla  del control remoto.

Una lista aparece mostrando las distintas opciones para el nivel translúcido.



- 7 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar ya sea *Claro*, *Medio*, *Oscuro*, u *Opaco*. Oprima después la tecla del control remoto.  
Al seleccionar un nivel translúcido, la lista desaparece, e inmediatamente el nivel elegido se aplica al perfil indicado.
- 8 Para borrar un menú de pantalla, oprimir la tecla EXIT del control remoto.

## Definiendo el perfil del usuario actual

Siga los pasos que se indican a continuación para cambiar el perfil de usuario y establecer al usuario actual (es decir, para activar las opciones de usuario como son la lista de canales, el color de pantalla, y el nivel translúcido):

- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción que muestra *Perfiles*, luego oprima la tecla del control remoto.  
El menú mostrando las opciones de *Perfiles* aparece en pantalla.
- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Configurar usuario*. Oprimir la tecla del control remoto.

La lista de perfiles de usuario aparece en pantalla.

- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el perfil particular que se desea activar, luego oprimir la tecla del control remoto.

Al seleccionar uno de los perfiles de usuario, la lista desaparece y dicho usuario pasa a ser el usuario actual del sistema.



- 5 Para borrar un menú de la pantalla, oprimir la tecla EXIT del control remoto.

Nota: Es también posible cambiar el perfil de usuario oprimiendo la tecla WHO del control remoto mientras se mira un programa de televisión.



## Los modos cerrado y abierto del Sistema DIRECTV

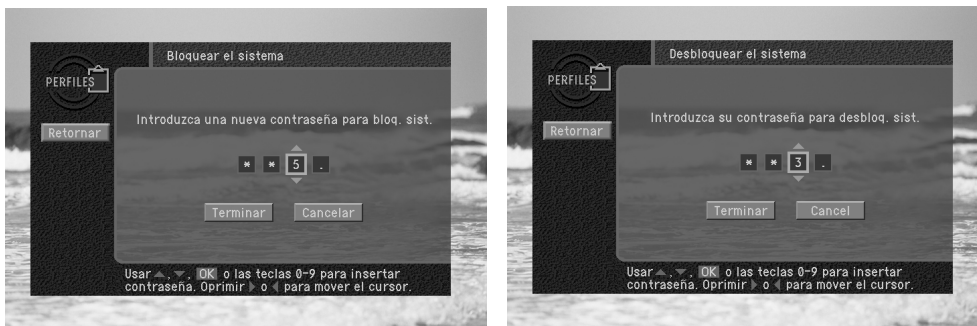
Si usted ha establecido límites de clasificación, límites de gastos, o bien si ha restringido las listas de canales accesibles en su Receptor DIRECTV, necesita colocar al sistema en modo cerrado para activar tales restricciones. Posteriormente, si necesita cambiar el estado de alguna de las restricciones, deberá primero colocar al sistema en modo abierto para acceder a los controles que permiten los cambios.


Para colocar al sistema en modo cerrado se requiere definir una contraseña de cuatro dígitos. Es muy necesario que recuerde la contraseña ya que la misma se utiliza para abrir el sistema en el futuro si es que así lo requiere. Es recomendable

escribir la contraseña en un papel y guardarla en un lugar seguro. En caso de que llegue a olvidar la contraseña, llame a DIRECTV o al proveedor de servicios para obtener ayuda.

Siga los siguientes pasos para abrir o cerrar el sistema:

- 1 Oprima la tecla MENU del control remoto.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de *Perfiles*, luego oprima la tecla  del control remoto.  
El menú sobre Perfiles aparece en pantalla.
- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Cerrar sistema* o *Abrir sistema*, luego oprima la tecla  del control remoto.  
Cuando el sistema está en modo abierto, se muestra en pantalla la opción que permite cerrar el sistema. Al elegir esta opción, se accede a una nueva pantalla que colocará al sistema en modo cerrado.  
Cuando el sistema esta en modo cerrado, se muestra en pantalla la opción que permite abrir el sistema. Al elegir esta opción, se accede a una nueva pantalla que colocará al sistema en modo abierto.
- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el primer dígito de la contraseña.



- 5 Usar las teclas numéricas del control remoto (0 – 9) para determinar una contraseña de cuatro dígitos. Al terminar, seleccionar la opción *Terminado* que aparece como un botón en pantalla y orprimir la tecla  del control remoto.  
Cuando se escribe un dígito, el indicador de dígito se desplaza al dígito siguiente.  
Al colocar el sistema en modo cerrado, aparece luego una segunda pantalla pidiendo confirmar la contraseña (para verificar que es la contraseña correcta).  
Al terminar de cerrar o abrir el sistema, la pantalla que permite *Cerrar el sistema*/*Abrir el sistema* desaparece y se regresa al menú de Perfiles.
- 6 Para borrar un menú de pantalla, oprimir la tecla EXIT del control remoto.


## Capítulo 6: Configuración preferencias, actualizaciones, y extras

Este capítulo indica como usar el sistema de menús DIRECTV para controlar la operación del receptor. Incluye:

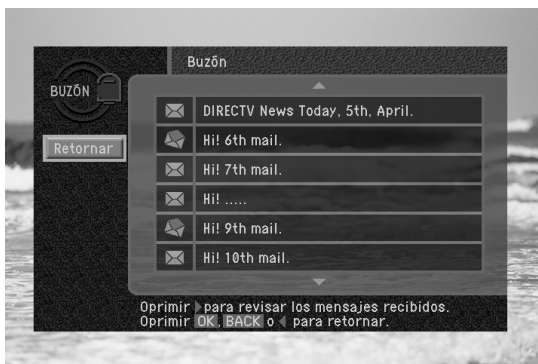
- Leyendo el correo
- Configurando las preferencias del sistema
- Revisando y controlando la lista de llamadas
- Activando las opciones de hora local
- Instalando una nueva tarjeta de acceso
- Revisando información importante y la lista de características de su Receptor DIRECTV.
- Revisando información sobre actualizaciones automáticas al sistema.
- Funciones divertidas del sistema (extras)


### Leyendo el correo

La opción de menú *Buzón* le permite leer los mensaje de correo enviados por DIRECTV o por el proveedor de servicios. Para ello:


- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.  
Aparece el menú principal.
- 2 Usar las teclas con flechas para seleccionar la opción de menú *Buzón*, luego oprimir la tecla  del control remoto.

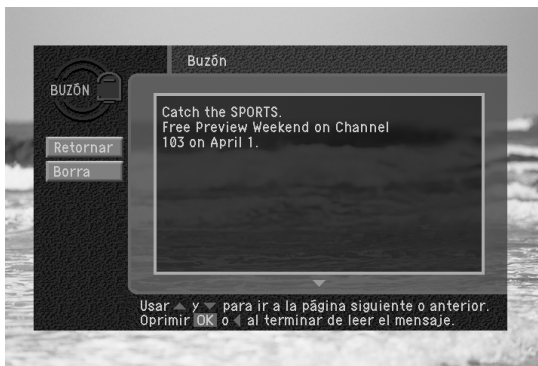
En pantalla se muestran los mensajes de correo recibidos (tanto los que ya han sido leídos y los que no).




- Para leer uno de los mensajes de correo, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el mensaje deseado, luego oprimir la tecla  del control remoto.

El texto del mensaje seleccionado aparece en pantalla.

- Para borrar un mensaje de correo (es decir para eliminarlo permanentemente del buzón), seleccionar la opción *Borrar* que se muestra como un botón en pantalla y oprimir la tecla  del control remoto.



- Para dejar el mensaje intacto en el buzón y retornar a la pantalla que muestra los mensajes del buzón, seleccionar la opción *Retornar* que aparece como un botón en pantalla y oprimir la tecla  del control remoto.

El texto del mensaje desaparece y el sistema regresa a la pantalla del Buzón.

- Para dejar la pantalla de *Buzón* y borrar un menú de pantalla, oprimir la tecla EXIT del control remoto.


## Configurando las preferencias del sistema

El menú *Configuración* del sistema de menús del Receptor DIRECTV permite controlar muchas de las funciones del receptor. El primer grupo de opciones configurables incluye las preferencias del sistema. Específicamente, las preferencias configurables son:

- El idioma para el sistema de menús de pantalla.
- El formato de pantalla a usar para programas transmitidos en pantalla ancha ("widescreen").
- Un valor predeterminado para el color de pantalla a emplear en menús y guías.
- Un valor predeterminado para el nivel translúcido a usar en menús y guías.
- Un par de parámetros de audio (idioma y la opción PCM o Dolby Digital para transmisiones de audio digital – solo en el modelo SIR-S75)

### Definiendo el idioma para menús y guías en pantalla

Para elegir el idioma preferido a usar en menús y guías que aparecen en pantalla, seguir los pasos siguientes:

- Oprimir la tecla MENU del control remoto.
- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configuración*, luego oprimir la tecla  del control remoto.

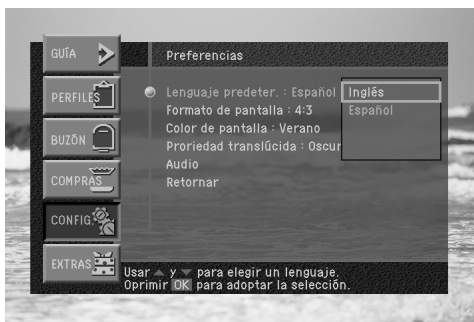
El menú de *Configuración* aparece. Seleccionar la opción *Preferencias*.

- 3 Oprimir la tecla del control remoto para aceptar la selección y mostrar el menú de *Preferencias*.

Aparece el menú de preferencias.

- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Lenguaje* y luego oprimir la tecla del control remoto.

En pantalla aparece una lista de lenguajes que pueden utilizarse para menús y guías de pantalla.



- 5 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el lenguaje o idioma deseado, y luego oprimir la tecla del control remoto.

Al seleccionar un idioma, la lista desaparece y el menú de *Preferencias* indica precisamente la opción de lenguaje elegida.

- 6 Para salir del sistema de menús, oprimir la tecla EXIT del control remoto.

## Definiendo el formato de pantalla para transmisiones de pantalla ancha (“widescreen”)

Algunos programas se transmiten en formato de pantalla ancha parecido a las proyecciones de cine. Este formato se denomina 16:9 (indicando la razón entre el ancho y el alto de la pantalla). El formato de las pantallas normales de televisores es 4:3. La opción llamada *Formato de pantalla* en el menú de preferencias permite indicar al Receptor DIRECTV como proyectar en su televisor aquellos programas que vienen en modo 16:9 (esta opción no tiene efecto alguno en programas que vienen en formato 4:3).

Para definir las preferencias de formato de pantalla, seguir las indicaciones siguientes:

- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configuración*, luego oprimir la tecla del control remoto.


El menú de *Configuración* aparece.

- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Preferencias*, y luego oprimir la tecla del control remoto.

Aparece el menú de preferencias.

- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Formato de pantalla*, luego oprimir la tecla del control remoto.

Al hacerlo, se muestra una lista de formatos de pantalla.

- 5 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el formato que desea usar cuando se transmiten programas que usan pantalla ancha. Luego oprimir la tecla  del control remoto.



Al seleccionar un formato, la lista desaparece y el menú de preferencias indica precisamente el formato seleccionado.

Si usted posee un televisor de pantalla ancha, se le recomienda seleccionar el formato 16:9 ya que los programas con dicho formato caben perfectamente en su televisor.

Si usted posee un televisor de pantalla estándar, puede elegir la opción 4:3. Esta opción proyectará la imagen llenando la pantalla pero al hacerlo, se perderán los sectores laterales del programa ya que estos deben ser cortados para acomodar la imagen en el televisor. Caso contrario, puede elegir la opción 16:9. Esta segunda opción no requiere cortar los sectores laterales del programa de pantalla ancha pero dará lugar a sectores oscuros por encima y debajo de la imagen al acomodar la imagen ancha a la pantalla angosta del televisor. Cual de las dos opciones usar es simplemente una cuestión de preferencia.

## Definiendo un color y nivel translúcido

La opción Color de pantalla que aparece en el menú de preferencias permite definir un valor predeterminado a usar en menús y guías. Existen cuatro opciones de colores a elegir: Primavera (verde), Verano (azul), Otoño (amarillo), e Invierno (violeta). Los colores favoritos también pueden configurarse dentro de los perfiles de usuarios o familiar. En tal caso y cuando se activa algún perfil, los colores definidos dentro de los perfiles mencionados son los que cuentan en lugar de los valores seleccionados aquí.

La opción *Propiedad translúcida* que aparece en el menú de preferencias permite definir un nivel translúcido predeterminado a usar en guías y menús. El nivel translúcido controla la transparencia de guías y menús y por lo tanto determina que tan claro se ve la imagen de TV a través de dichas guías y menús. Es posible elegir uno de cuatro niveles translúcidos: Claro, Medio, Oscuro, y Opaco (nada de transparencia). El nivel translúcido puede también definirse dentro de los perfiles de usuarios o familiar. En tal caso y cuando se activa algún perfil, el nivel translúcido definido dentro de los perfiles mencionados es el que cuenta en lugar del valor seleccionado aquí.

Para definir valores del color de pantalla y nivel translúcido, seguir las siguientes indicaciones:

- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.



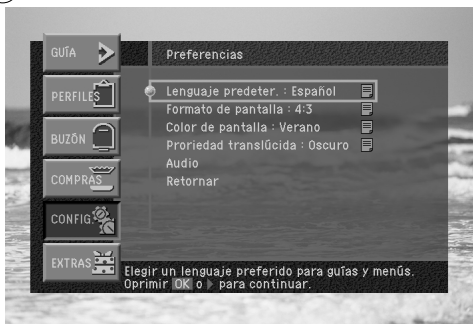
- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configuración*, luego oprimir la tecla del control remoto.

El menú de *Configuración* aparece.

- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Preferencias*, y luego oprimir la tecla del control remoto.

Aparece el menú de preferencias.

- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Color de pantalla*, y luego oprimir la tecla del control remoto.



Al hacerlo, aparece en pantalla una lista con las opciones de colores.

- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar un color y oprimir la tecla del control remoto.

Al seleccionar un color, la lista desaparece y la opción elegida se muestra como *Color de pantalla* en el menú anterior.



- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de *Propiedad translúcida*. Oprimir la tecla del control remoto.

Al hacerlo, aparece en pantalla una lista con los niveles translúcidos posibles.

- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar ya sea Claro, Medio, Oscuro, u Opaco. Luego oprima la tecla del control remoto.



Al seleccionar un nivel, la lista desaparece y el nivel elegido se muestra como *Propiedad translúcida* en el menú anterior.

## Definiendo la preferencia de audio

Los programas transmitidos con audio digital normalmente brindan la oportunidad de elegir el idioma del audio. La información que se brinda a continuación permite

indicar al Receptor DIRECTV el idioma a elegir cuando las transmisiones de audio digital vienen con componentes de audio en distintos idiomas.

Para definir el modo preferido de audio, siga las indicaciones siguientes:

1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.

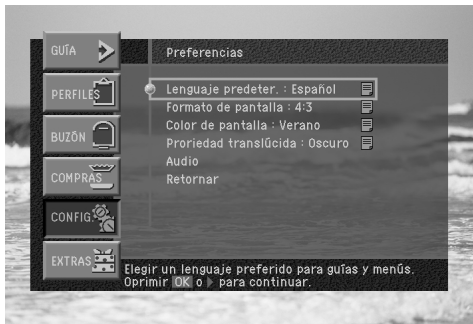
2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configuración*, luego oprimir la tecla del control remoto.

El menú de *Configuración* aparece. Seleccionar la opción *Preferencias*.



3 Oprimir la tecla del control remoto para aceptar la selección y mostrar el menú de *Preferencias*.

Aparece el menú de preferencias.



4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Audio* y oprimir la tecla del control remoto.

Aparece el menú de audio. Seleccionar la opción *Audio predeterminado*.

5 Oprimir la tecla para aceptar la selección y para ver la lista de idiomas o lenguajes.

Aparece una lista de lenguajes.







6 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el lenguaje a usar para transmisiones que llevan audio digital. Oprimir la tecla del control remoto.

Al seleccionar un lenguaje, la lista desaparece y el menú de *Audio* mostrará a dicho lenguaje como valor elegido.


## Definiendo el tipo de formato de salida para audio digital (solo modelo SIR-S75)

Si desea utilizar la salida óptica de audio digital para conectar al Receptor DIRECTV modelo SIR-S75 con un receptor de audio digital, es necesario indicar al Receptor DIRECTV si el receptor de audio digital admite señales PCM o Dolby Digital (consulte con el manual del receptor de audio digital si no está seguro de estas opciones).

Para configurar el modo preferido de salida de audio digital siga las siguientes indicaciones:

- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.  
Aparece el menú principal.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configuración*, luego oprimir la tecla  del control remoto.  
El menú de *Configuración* aparece.
- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de *Preferencias*. Oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece el menú de preferencias.
- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Audio* y oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece el menú de audio.
- 5 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Salida digital* y luego oprimir la tecla .

Al hacerlo, en pantalla se muestra una lista con los posibles formatos de audio: Dolby Digital o PCM.

- 6 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el formato de audio correspondiente a su equipo receptor de audio digital y luego oprimir la tecla  del control remoto.






Al seleccionar un formato, la lista desaparece y el menú de *Audio* indica el valor elegido.

## Revisando y controlando la lista de llamadas

La opción *Identificación de Llamadas* que aparece en el menú de *Configuración* permite revisar la lista de llamadas recibidas en la línea telefónica a la cual se conecta el Receptor DIRECTV. También permite controlar si se activa o no el proceso de identificación de llamadas. La lista de llamadas solo funciona si usted se suscribe al servicio de identificación de llamadas que brinda la empresa de teléfonos local.


### Activando y desactivando la identificación de llamadas

Seguir las indicaciones siguientes para activar o desactivar la identificación de llamadas:

- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.  
Aparece el menú principal.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú Configuración, luego oprimir la tecla  del control remoto.  
El menú de *Configuración* aparece.
- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Identificación de Llamadas*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.  
Aparece en pantalla el menú *Identificación de Llamadas*.
- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Presentar lista de Llamadas*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.



En pantalla se muestra una lista con las opciones *Activo* o *Inactivo* indicando el estado del identificador de llamadas.

- 5 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar una de las dos opciones indicadas, y luego oprimir la tecla  del control remoto.

La lista desaparece y el menú *Identificación de Llamadas* indica si se ha activado o desactivado esta función.

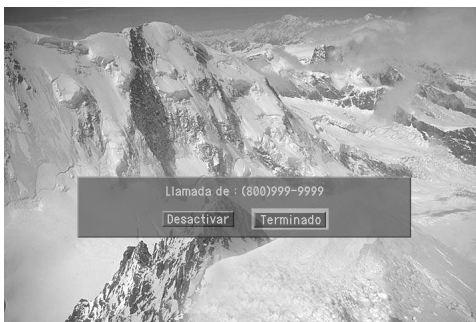
Los mensajes que aparecen cuando ocurre una llamada se proyectan en pantalla. Si se graba el programa, estos mensajes también se graban en el casete de video. Por ello es recomendable desactivar el identificador de llamadas mientras se graba un programa.

## Identificando a las personas que llaman

Cuando se ha activado el identificador de llamadas, un mensaje aparece en pantalla cada vez que ingresa una llamada a la línea telefónica a la cual se conecta el Receptor DIRECTV. El mensaje muestra el número de teléfono del origen de la llamada.

Para borrar el mensaje de la pantalla, oprimir la tecla del control remoto.

Para que el Receptor DIRECTV deje de mostrar los mensajes en cada llamada, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Desactivar* que aparece como botón en pantalla y luego oprimir la tecla .



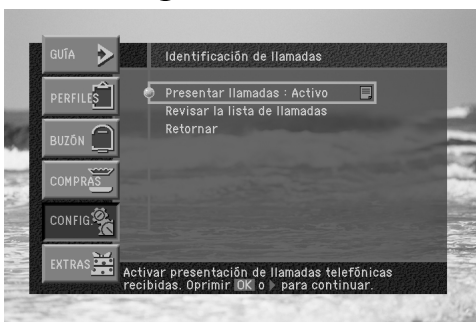
## Revisando la lista de llamadas

Seguir las indicaciones siguientes para revisar la lista de llamadas recibidas:

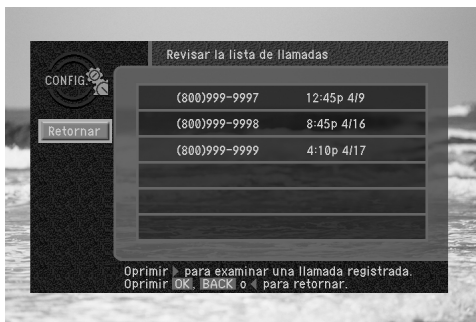
- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.  
Aparece el menú principal.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configuración*, luego oprimir la tecla del control remoto.  
El menú de *Configuración* aparece.
- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Identificación de Llamadas*, y luego oprimir la tecla del control remoto.

Aparece en pantalla el menú *Identificación de Llamadas*.

- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Revisión de Llamadas*, luego oprimir la tecla del control remoto.

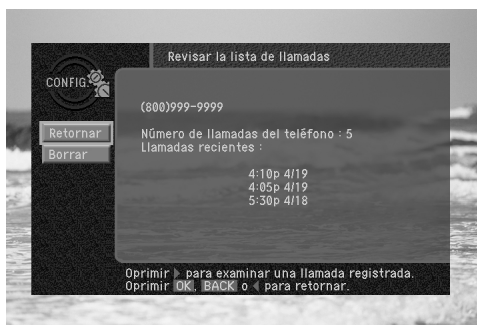


Aparece la pantalla *Revisión de Llamadas* e incluye una lista de llamadas ordenadas numericamente.



- 5 Para examinar los detalles de una de las llamadas, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la llamada de la lista, y oprimir la tecla del control remoto.

En pantalla aparece información mostrando el número total de llamadas recibidas del mismo número telefónico y la hora y fecha de las tres llamadas mas recientes.



- 6 Para borrar el registro de una de las llamadas, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Borrar* que aparece como un botón en pantalla, y oprimir la tecla del control remoto.
- 7 Para regresar a la lista *Revisión de llamadas*, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Retornar* que aparecen como un botón en pantalla, y oprimir la tecla del control remoto.

## Activando las opciones de hora local

La opción *Hora local* (que aparece en la sección *Instalación* del menú de *Configuración*) permite definir si es el proveedor de servicios quien controla automáticamente las dos opciones temporales siguientes:

- el huso horario de la zona donde se encuentra el Receptor DIRECTV (por ejemplo, hora central, hora del Pacífico, etc.) y
- si el Receptor DIRECTV se encuentra obedeciendo la hora de verano ("Daylight Savings Time").

Si la opción *Definir la hora local* está activa, es usted quien define el huso horario y decide si el Receptor DIRECTV se encuentra o no en hora de verano. Si la opción *Definir la hora local* está inactiva, es el proveedor de servicios quien controla automáticamente dichas funciones temporales.

Seguir los siguientes pasos para activar o desactivar la opción *Definir la hora local*, y si decide activar dicho parámetro, esta sección también indica como definir el huso horario y la observancia de la hora de verano.

- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.  
Aparece el menú principal.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configuración*, luego oprimir la tecla del control remoto.  
El menú de *Configuración* aparece.

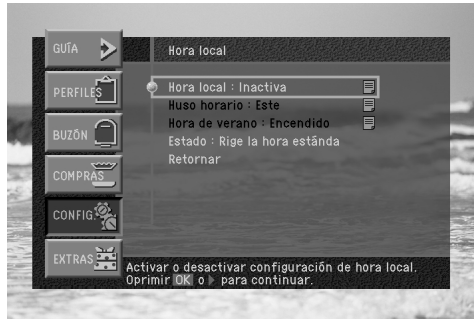
- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Instalación*, y oprimir la tecla del control remoto.

En pantalla aparece menú de *Instalación*.



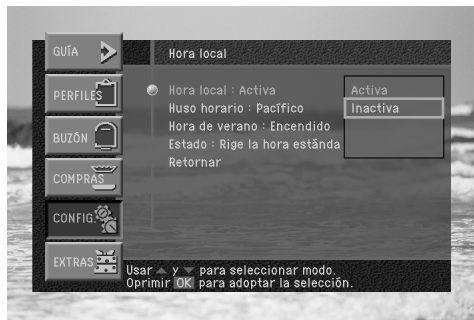
- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Hora local*, y oprimir la tecla del control remoto.

En pantalla aparece el menú de *Hora local*.



- Para cambiar la opción *Definir la hora local*, seleccionar dicha opción usando las flechas con teclas del control remoto y oprimir la tecla .

Una lista aparece con las opciones *Activo* o *Inactivo* indicando si se activa o no la definición de hora local. En el primer caso es usted quien define el huso horario y la hora de verano para el receptor. En el segundo caso es el proveedor de servicios quien controla el huso horario y la hora de verano en el receptor.




- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar una de dichas opciones y oprimir la tecla del control remoto.


La lista desaparece y el menú de *Hora local* muestra el valor elegido.

Si usted ha elegido el modo *Inactivo*, es decir cuando prefiere que el proveedor de servicios controle el huso horario y la hora de verano, entonces el proceso ha terminado y los siguientes menús no aparecen.

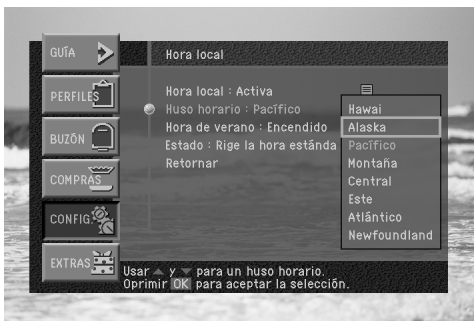
Si usted ha elegido el modo *Activo*, es decir cuando prefiere ser usted mismo quien define el huso horario y la hora de verano, entonces prosiga con los siguientes menús.


- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Huso horario* y luego oprimir la tecla  del control remoto.

Una lista aparece con las diferentes zonas horarias.


- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la zona o huso horario deseado y oprimir la tecla  del control remoto.

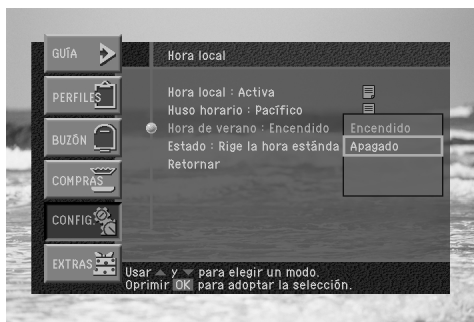
La lista desaparece y el menú con zonas horarias muestra el valor elegido.



- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Hora de verano* y luego oprimir la tecla  del control remoto.

Una lista aparece indicando si la hora de verano está en activa o inactiva.


- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar una de las dos opciones y luego oprimir la tecla  del control remoto.



La lista desaparece y la línea de estado indica si la hora de verano está activada (se observa la hora de verano) o no.

## Instalando una nueva tarjeta de acceso

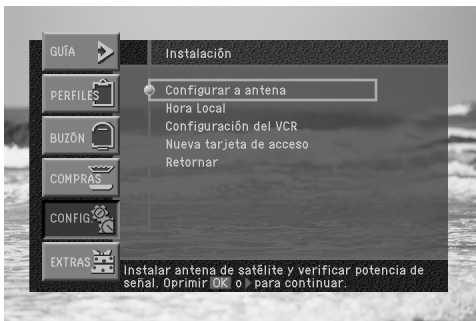
De vez en cuando, el proveedor de servicios DIRECTV puede que le envíe un reemplazo nuevo para la tarjeta de acceso. Cuando reciba la nueva tarjeta, siga las indicaciones que se brindan a continuación para reemplazar la tarjeta y para proseguir usando el servicio DIRECTV® sin interrupción alguna:

- Oprimir la tecla MENU del control remoto.  
Aparece el menú principal.
- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configuración*, luego oprimir la tecla  del control remoto.  
El menú de *Configuración* aparece.



- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Instalación*, y oprimir la tecla del control remoto.

En pantalla aparece menú de *Instalación*.



- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Nueva tarjeta de acceso*, y luego oprimir la tecla del control remoto.

Aparece una pantalla mostrando información sobre la nueva tarjeta de acceso.



- Para comenzar el proceso de reemplazo de tarjetas, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el botón **OK** que aparece en pantalla, y luego oprimir la tecla del control remoto.

En la pantalla aparecen instrucciones que le indican paso a paso el proceso necesario para reemplazar la tarjeta anterior con la nueva. Siga con atención las instrucciones que se mencionan en pantalla.

## Revisando información importante y la lista de características de su Receptor DIRECTV

El menú de *Sistema* permite ver una lista importante de detalles referentes al Receptor DIRECTV, y también una lista de características que son parte del Receptor DIRECTV.

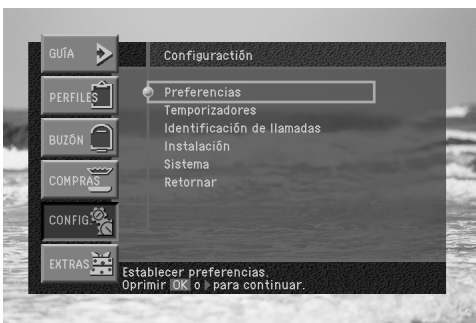
Siga los siguientes pasos para revisar esta información:


- Oprimir la tecla **MENU** del control remoto.

Aparece el menú principal.

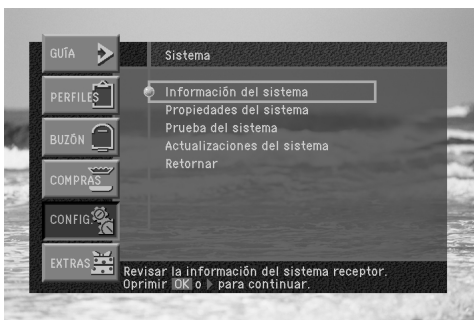
- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configuración*, luego oprimir la tecla del control remoto.


El menú de *Configuración* aparece.



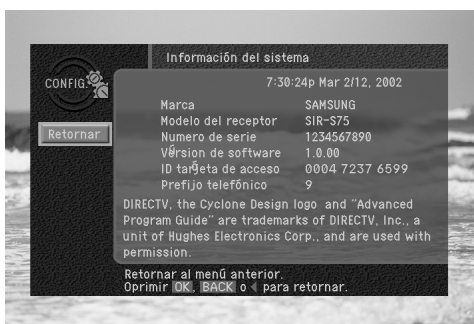
- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Sistema*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.


En pantalla aparece el menú del *Sistema*.




- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Información del sistema*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.

En pantalla se muestra la información del sistema (se muestra información para el sistema SIR-S75)




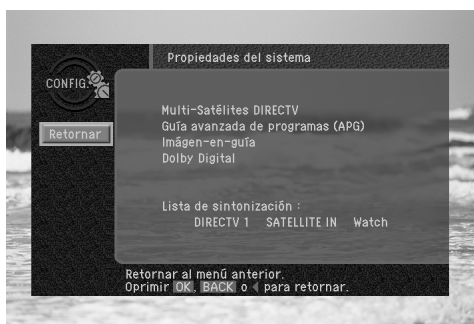
- Al terminar de leer la información, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el botón *Retornar* que aparece en pantalla, y luego oprimir la tecla  del control remoto.

En pantalla aparece el menú del *Sistema*.

- Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Características del sistema* y luego oprimir la tecla  del control remoto.

En pantalla se muestran diversas características del sistema.

- Al terminar de leer la información que se muestra en pantalla, es posible dejar el sistema de menús oprimiendo la tecla EXIT del control remoto, o bien retornar al menú del *Sistema* seleccionando el botón *Retornar* que aparece en pantalla y oprimiendo la tecla  del control remoto.



## Revisando información sobre actualizaciones automáticas al sistema

El menú que detalla *Actualizaciones al sistema* y que es parte del menú del *Sistema* provee información sobre el software instalado en el Receptor DIRECTV, y un historial de las actualizaciones al software que se transmiten y cargan automáticamente en el Receptor DIRECTV.

Seguir las indicaciones siguientes para revisar esta información:

- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción de menú *Configuración*, luego oprimir la tecla del control remoto.

El menú de *Configuración* aparece.

- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Sistema*, y luego oprimir la tecla del control remoto.

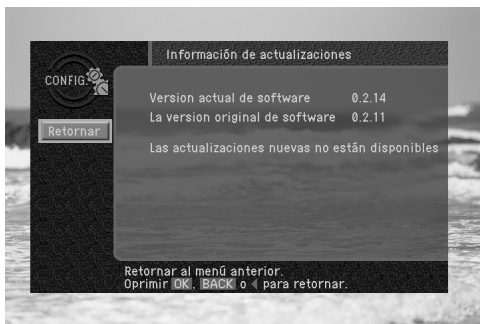
En pantalla aparece el menú del *Sistema*.

- 4 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Actualizaciones al sistema*, y luego oprimir la tecla del control remoto.

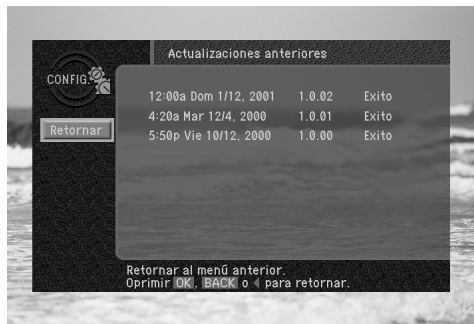
En pantalla aparece el menú de *Actualizaciones al sistema*.



- 5 Para revisar información sobre la versión actual de software, usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar la opción *Información de actualización*, y oprimir la tecla del control remoto. Para revisar información acerca de actualizaciones al software realizadas en el pasado, seleccionar la opción *Actualizaciones pasadas* y luego oprimir la tecla del control remoto.




Información de actualizaciones



Actualizaciones anteriores


En la pantalla aparece la información pedida.

- 6 Al terminar de leer ya sea la *Información de actualización* o bien las *Actualizaciones pasadas*, es posible dejar el sistema de menús oprimiendo la tecla EXIT del control remoto, o bien retornar al menú del *Sistema* usando las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el botón *Retornar* que aparece en pantalla y oprimir la tecla .

## Funciones divertidas del sistema (extras)


El menú de *Extras* brinda acceso a un calendario muy útil, un programa divertido que diagrama el biorritmo, y juegos de entretenimiento.

Para ingresar y ver estas funciones extras que se ofrecen en el Receptor DIRECTV, seguir las siguientes indicaciones:

- 1 Oprimir la tecla MENU del control remoto.  
Aparece el menú principal.
- 2 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar el menú de *Extras*, y luego oprimir la tecla  del control remoto.



En pantalla aparece el menú con la lista de *Extras*.

- 3 Usar las teclas con flechas del control remoto para seleccionar ya sea el *Calendario*, el *Biorritmo*, o los juegos. Oprima la tecla  del control remoto.



En pantalla se proyecta el programa extra que se ha elegido.

Es posible usar el calendario ya sea mes por mes o también año por año.

El programa para diagramar el biorritmo requiere la fecha de nacimiento del usuario y la fecha actual. El resultado del diagrama muestra si la persona va a tener un buen día respecto a los aspectos emocionales, físicos, intelectuales, e inspiracionales.

Seleccionar uno de los juegos para pasar un momento divertido y agradable.

- 4 Para salir de los programas extras y retornar a ver televisión, oprimir la tecla EXIT del control remoto. Para retornar al menú de *Extras*, oprimir la tecla BACK del control remoto.

## Chapter 7: Programando el control remoto

Este capítulo explica como programar el control remoto de tal manera que pueda usarse para operar un televisor, VCR, y otros equipos de A/V. Las secciones de este capítulo incluyen:

- Programando el control remoto
- Operando un equipo mediante el control remoto
- Listas de códigos

### Programando el control remoto

El control remoto del Receptor DIRECTV puede ser programado para operar un televisor, VCR, equipo DVD, y otros equipos de A/V. Existen dos maneras de programar el control remoto:

- Método manual: En este caso se usan las listas de códigos especificadas en este capítulo para determinar y registrar el código correspondiente a la marca de su TV, VCR, etc. Es recomendable intentar este método primeramente ya que tiende a ser mas rápido.
- Método de búsqueda: En este caso se usa el control remoto para buscar la secuencia de códigos, uno por uno, hasta encontrar el código que funciona con el equipo que se quiere controlar (TV, VCR, etc.). Considere usar este método si las listas de códigos no incluye referencias a la marca del equipo a controlar, o si los códigos listados para la marca de dicho equipo no funcionan.

### Método manual

Siga las siguientes instrucciones para programar el control remoto de su Receptor DIRECTV:

- 1 Encender el equipo que se quiere controlar (TV, VCR, etc).
- 2 Apuntar el control remoto del Receptor DIRECTV a la parte central del equipo.
- 3 Oprimir simultaneamente la tecla SET y la tecla del dispositivo en el control remoto. La tecla del dispositivo es la que indica el tipo de equipo que se va a operar (por ejemplo la tecla de TV).  
La tecla del dispositivo se ilumina.
- 4 Usando las teclas del control remoto, introducir el código de tres dígitos correspondiente al equipo que se quiere controlar (ver las listas de códigos publicadas en las siguientes páginas).  
Si el código elegido es el correcto, el equipo a controlar se apaga automaticamente.
- 5 Oprimir nuevamente la tecla del dispositivo.  
Esta tecla se ilumina y apaga dos veces y luego permanece apagada.
- 6 Repetir el procedimiento para otros equipos que requieran ser controlados mediante el control remoto del Receptor DIRECTV.



## Método de búsqueda

Seguir los siguientes pasos para usar el método de búsqueda al programar el control remoto del Receptor DIRECTV:

- 1 Encender el equipo que se quiere controlar.
- 2 Apuntar el control remoto a la parte central del equipo.
- 3 Oprimir simultáneamente la tecla SET y la tecla del dispositivo en el control remoto. La tecla del dispositivo indica el tipo de equipo que se quiere controlar (por ejemplo la tecla de TV).  
La tecla del dispositivo se ilumina.
- 4 Oprimir repetidamente las teclas CH+ (o bien CH-) para buscar uno por uno los códigos del equipo.  
La tecla del dispositivo se ilumina cada vez que se oprime la tecla CH+ (o bien CH-).
- 5 Dejar de oprimir la tecla CH+ (o bien CH-) cuando el equipo a controlar se apaga automáticamente.
- 6 Oprimir nuevamente la tecla del dispositivo en el control remoto.  
Esta tecla se ilumina y apaga dos veces y luego permanece apagada.
- 7 Repetir el procedimiento para otros equipos que requieran ser controlados mediante el control remoto del Receptor DIRECTV.

## Operando un equipo usando el control remoto programado

Para operar un equipo o dispositivo usando el control remoto programado, se debe primeramente oprimir la tecla de dispositivo correspondiente (TV, VCR, DVD, AUX, o DIRECTV). Luego usar el control remoto normalmente para operar el equipo. El control remoto continuará operando dicho equipo hasta cuando el usuario oprima una otra tecla de dispositivo.

Cada vez que requiera cambiar de un equipo a otro, se empieza siempre oprimiendo la tecla del dispositivo correspondiente.

## Listas de códigos

Usar estas listas para determinar los códigos necesarios para operar algún equipo A/V mediante el control remoto del Receptor DIRECTV. Los códigos se usan para programar el control remoto como se especifica en este capítulo. Para aquellas marcas con varios códigos, intentar programar los códigos uno por uno hasta encontrar el que trabaje con el equipo.

<b>TV</b>	
<b>Marca</b>	<b>Código numérico</b>
ADMIRAL	072 081 160 161
A MARK	112 143
AKAI	070 146
AMSTRAD	052
ANAM	043 054 056 080 112
AOC	070 004 058 112
AUDIOVOX	076 120
BLAUPUNKT	088
CAIRN	206
CANDLE	070 002 003 004
CAPEHART	058
CCE	001 004 024
CETRONIC	043
CITIZEN	070 002 003 004 043 101 103 143
CLASSIC	043
CONCERTO	004
CONTEC	043 050 051
CORONADO	143
CRAIG	043 054 191
CROWN	043 143
CURTIS MATHES	070 101 143 004
CXC	043
DAEWOO	076 103 004 016 043 114 120 127 143 128 136 192 044
DAYTRON	004 143
DYNASTY	043
DYNATECH	062
ELECTROHOME	024 076 120 143
EMERSON	004 005 028 043 047 048 050 051 076 120 143 151 153 154 155 070 096 191

<b>TV (continuación)</b>	
<b>Marca</b>	<b>Código numérico</b>
FISHER	007 057
FUJITSU	198
FUNAL	028 043
FUTURETECH	043
GE	160 165 161 070 008 009 034 056 073 074 130 155 167 004 145
GOLDSTAR / LG	004 106 110 112 119 127 143 193
GRADIENTE	004 038 106
HALL MARK	004
HITACHI	011 004 009 010 012 023 075 143 007 072 158
INFINITY	164
JBL	164
JCPENNY	070 004 008 009 030 065 101 160 024 143 156
JENSEN	013
JVC	038 001 083 034 199
KEC	043
KENWOOD	070 001
KLOSS	002 059
KMC	143
KTV	043 143 154 070
LODGENET	072
LOGIK	072
LAUXMAN	004
LXI	007 015 052 081 160
MAGNAVOX	164 059 070 003 004 060 061 063 064 022 094 127 160

**TV (continuación)**

Marca	Código numérico
MARANTZ	070 164
MATSUI	164
MEMOREX	004 007 072
METZ	088
MGA	024 070 004 024 028 042
MINERVA	088
MITSUBISHI	024 004 040 042 028 146
MTC	070 004 062 101
NAD	015 025
NEC	070 040 016 056 024 130 134 019 004
NIKEI	043
ONKING	043
ONWA	043
OPTONICA	019 081
ORION	201 202 203 204 205
PANASONIC	034 080 056 164
PHILCO	164 070 003 059 060 064 004 056 063 024
PHILIPS	164 093 038 005 059 127 070 003 004
PIONEER	025 070 004 018 023 190
PORTLAND	004 143 065
PROSCAN	160 161 167 145 065
PROTON	004 058 112 143 171 173
QUASAR	034 056 080 164
RADIO SHACK	004 019 043 127 143
RCA	160 161 145 167156 165 065 070 004 023 024 056 074 152
REALISTIC	007 019 043 047
RUNCO	072 130

**TV (continuación)**

Marca	Código numérico
SAMPO	207 070 004 058
SAMSUNG	210 101 004 050 089 105 160 127 143 133
SANYO	007 020 053 057 082
SCOTT	004 028 043 048 143
SEARS	015 030 028 094 004 007 057 082 143 160 167
SELECO	200
SHARP	081 004 014 019 022 028 143
SIEMENS	088
SIGNATURE	072
SONY	001 085 126 166 079
SOUNDESIGN	028 003 004 043
SPECTRICON	112
SSS	004 043
SUPRE MACY	002
SYLVANIA	070 003 059 060 063 064 127 160 164 044
SYMPHONICS	194 052
TANDY	081
TATUNG	056 062
TECHNICS	034 080
TECHWOOD	004
TEKNIKA	002 003 004 024 028 043 072 101 143
TELERENT	072
TERA	173
TMK	004
TOSHIBA	015 030 007 040 062 101
UNIVERSAL	008 009
VIDEO CONCEPTS	146
VIDTECH	004



### TV (continuación)

Marca	Código numérico
WARDS	004 019 064 008 009 028 060 061 063 072 074 143 164 165
WESTING HOUSE	076 120
YAMAHA	070 004
YORK	004
YUPITERU	043
ZENITH	072 073 095 103
ZONDA	112

### VCR

Marca	Código numérico
AIWA	034
AKAI	016 043 046 124 125 142 146
AMPRO	072
ANAM	031
AUDIO DYNAMICS	012 023 039 043
BROOKSONIC	035 037 044 129 152
CANON	028 031
CAPEHART	108
CRAIG	003 040 135
CURTIS MATHES	031 041 156
DEAWOO	117 119 005 116 007 010 065 108 110 112
DAYTRON	108
DIMENSIA	156
DBX	012 023 039 043
DYNATECH	034 053
ELECTROHOME	059
EMERSON	006 029 035 025 027 034 036 037 046 101 129 131 138 017 031 044 152 153 157
FISHER	003 008 009 010
FUNAI	034

### VCR (continuación)

Marca	Código numérico
GE	031 072 144 147 063 151 107 109 156 126
GO VIDEO	040 132 136
GOLDSTAR / LG	101 123 012 001 114
HARMAN KARDON	012 045
HITACHI	001 026 034 063 137 150 156
HUGHES	001
INSTANTREPLAY	031
JCL	031
JCPENNY	012 001 040 101 156 066
JENSEN	043
JVC	048 050 043 130 060 012 031 150 055 158
KENWOOD	014 034 047 048 023
LLOYD	034
LXI	034 003 009 017
MAGIN	040
MAGNAVOX	067 031 034 041 068 154 160 064
MARANTZ	067 069 031 067 012 023
MARTA	101
MATSUI	027 030
MEI	031
MEMOREX	102 101 003 010 014 031 034 053 072 139 134
MGA	045 046 059
MINOLTA	001 156
mitsubishi	059 061 046 051 142 001 045 162
MTC	034 040
MULTITECH	024 034
NEC	012 023 043 048 039
NORDMENDE	043

**VCR (continuación)**

Marca	Código numérico
OPTONICA	053 054
PANASONIC	070 133 031 066 160 161
PENTAX	001 031 063 156
PHILCO	031 034 067
PHILIPS	031 067 034 101 054 071
PILOT	101
PIONEER	021 001 048
PORTLAND	108
QUARTZ	002 014
QUASAR	070 133 161 031 066 160
RADIO SHACK	123
RCA	107 109 144 147 151 001 041 034 040 156 031 140
REALISTIC	003 008 010 014 031 034 040 053 054 101
RICO	058 078
SALORA	014
SAMSUNG	102 040 032 104 107 109 112 113 115 120 122 125 159
SANSUI	043 048 135 022
SANYO	003 010 102 007 014 134
SCOTT	017 037 044 129 131 112 159
SEARS	003 008 009 010 001 014 017 081 101
SHARP	031 054 053
SHINTOM	024
SIGNATURE	034
SONY	056 057 058 003 052 149 031 155
SOUNDESIGN	034
STS	001
SYLVANIA	031 059 034 067

**VCR (continuación)**

Marca	Código numérico
SYMPHONIC	034
TANDY	010 034
TATUNG	039 043 023
TEAC	034 039 043 023
TECHNICS	031 070
TEKNIKA	031 019 034 101
TMK	006
TOSHIBA	112 008 131 047 059 082 001 042
TOTEVISION	040 101
UNITECH	040
VECTOR RESEARCH	012
VIDEO CONCEPTS	012 046 034 141
VIDEOSONIC	040
WARDS	003 001 024 031 034 040 053 054 017 131
YAMAHA	012 043 034 039
ZENITH	072 080 056 048 034 101 058

**AUX-AUDIO**

Marca	Código numérico
ADCOM	146 149 227 244
AMC	083 084
ARCAM	100
AUDIO FILE	093 098
AUDIO TECHINICA	221
AIWA	111 114 117 156 170 199 203 219 231 241 254
AKAI	181 233
ANAM	180
BOSE	064 137 219
B & K	150 152
CARVER	013 098 107 126 129 160 163 220 245 249
CLARION	151 169
DENON	101 133 191 202 208 246 247

**AUX-AUDIO (continuación)**

Marca	Código numérico
Enlightened Audio	078 153
FISHER	107 129 157 163 176
Fosgate Audionics	228 248
GE	216 123
HARMAN KARDON	073 195 248 249
HAITAI	119
HITACHI	088
JCPENNY	109 154 178
JENSEN	099
JERROLD	141
JVC	112 198 252
KENWOOD	096 104 119 125 148 151 163 171 173 242
KRELL	223
LEXICON	215 250
LUXMAN	066 120 205 229
LXI	123 177
MAGNAVOX	126 162 185 186 224 228
MARANTZ	074 105 126 128 139 155 162 186 232
MCINTOSH	251
MONDIAL	069 225
MCS	178
MITSUBISHI	253
MERIDIAN	013 067
NAD	128
NAKAMICHI	072 212 234 235
NILES	236
ONKYO	094 115 116 209 211 255
OPTIMUS	121 125 140 181
PANASONIC	131 144 187 200
PARASOUND	085 086 090
PHILIPS	136 186 126 197
PIONEER	093 132 138 210 165 189 195 201 081 230

**AUX-AUDIO (continuación)**

Marca	Código numérico
QUASAR	131 187
RCA	109 213 166
REALISTIC	103 122 123 124 172 174 177 179 180 194
ROTEL	204 218 239
SANSUI	196 214 126 139 075 197
SANYO	157 129
SAMSUNG	068
SCOTT	180 190
SHARP	096 125 151 161 169 182 193
SHERWOOD	089 127
SONY	097 117 147 183 200 253 237 238 188 192
SOUNDSTREAM	197
STARCOM	141
SYMPHONIC	124
TEAC	102 159 180 062
TECHNICS	131 184 187 200 202 208 165
TOSHIBA	175
WARDS	163
YAMAHA	092 120 166 240 125 169 216
ZENITH	222 061

**AUX-CATV**

Marca	Código numérico
HAMLIN	015 017 022
JERROLD / G.I	010 021 025
OAK	008 016 023
PIONEER	007 026 027
Scientific/Atlanta	002 006 013
TOCOM	003
ZENITH	004

**DVD**

Marca	Código numérico
ALPINE	009
APEX DIGITAL	075 076
DENON	030 226
GE	035 036
GOLDSTAR / LG	028 041
HARMAN KARDON	217
HITACHI	011
JVC	031
MAGNAVOX	038 042 008
MARANTZ	006 007
mitsubishi	032
NAD	077
ONKYO	207
PANASONIC	003 039
PHILIPS	038 042 006 007
PIONEER	034 005 010
PROSCAN	035 036
RCA	035 036
SAMSUNG	029 040
SHARP	004
SONY	037
TOSHIBA	038 001 206
YAMAHA	039 079
ZENITH	028 041

**DVD-LDP**

Marca	Código numérico
CALIFORNIA AUDIO	047
DENON	043 044
FISHER	047
KENWOOD	060
MAGNAVOX	048 057
MITSUBISHI	057
NAD	057
PANASONIC	047 051 054
PHILIPS	048
PIONEER	055 057
QUASAR	047
RCA	046
SANYO	052
SHARP	060
SONY	050 053
TECHNICS	047 051 054
TOSHIBA	060
YAMAHA	045 059

## Capítulo 8: Problemas y soluciones

Usar los consejos que se brindan a continuación como ayuda para resolver problemas que pueda tener con el Receptor DIRECTV.

**Pregunta:** No hay imagen ni sonido, y la luz indicadora (POWER) no se ilumina.

**Respuestas:** Verificar que el Receptor DIRECTV esté enchufado a un tomacorriente que funcione correctamente. Si algún interruptor controla el tomacorriente, verificar que el interruptor esté en modo encendido. Si el Receptor DIRECTV se ha enchufado a un alargador eléctrico, verificar que el alargador esté enchufado y que el interruptor de control esté en modo encendido.  
Revisar la condición de las pilas del control remoto

**Pregunta:** Hay sonido pero no imagen.


**Respuestas:** Verificar que la configuración de entrada de TV (modo A/V) esté en el modo correcto.  
Verificar que los cables de A/V hayan sido conectados correctamente.

**Pregunta:** Hay imagen pero no se recibe sonido.

**Respuesta:** Verificar que el televisor no este en modo mudo (MUTE).

**Pregunta:** No hay imagen ni sonido.

**Respuestas:** Verificar que el televisor esté encendido.  
Verificar que el Receptor DIRECTV esté encendido.  
Verificar que la tarjeta de acceso haya sido insertada correctamente en el receptor.  
Examinar la potencia de la señal satelital (consultar la sección *Probando la potencia de la señal satelital* en el capítulo 2).  
Verificar que el cable coaxial esté conectado correctamente a la antena satelital.  
Examinar las conexiones entre el Receptor DIRECTV y el televisor.  
Apagar el receptor, desenchufar del tomacorriente, esperar unos 10 o 20 segundos, y luego enchufar y encender el receptor nuevamente.

- Pregunta:** La pantalla está bloqueada y el botón de encendido (POWER) no funciona.
- Respuestas:** Desenchufar del tomacorriente el Receptor DIRECTV por unos 10 o 20 segundos, y luego enchufar y encender nuevamente.  
Revisar la condición de las pilas en el control remoto.
- Pregunta:** No puedo ver un programa.
- Respuestas:** Verificar si la suscripción que usted tiene incluye al canal que no puede ser visto. Llamar al proveedor de servicios si tiene alguna duda. Examinar la información del canal en la guía para verificar si el sistema está bloqueado (el sistema está bloqueado cuando aparece un candadito cerrado en el mensaje de información del canal). 
- Pregunta:** No puedo comprar un programa en modo pagar por ver (PPV).
- Respuestas:** Puede que sea muy tarde para comprar el programa. Intentar comprar otra sesión posterior del mismo programa.  
Verificar si la línea telefónica está conectada correctamente.  
Si el sistema está bloqueado, verificar que la compra no excede el límite de gastos o bien el límite de clasificación.  
La memoria de la tarjeta de acceso puede estar llena. Llamar al proveedor de servicios para obtener ayuda.
- Pregunta:** No recuerdo la contraseña.
- Respuestas:** Si se le ha olvidado la contraseña, llamar al proveedor de servicios para obtener ayuda.

## Apéndice: Especificaciones

Este apéndice presenta las especificaciones técnicas para ambos modelos del Receptor DIRECTV, SIR-S75 y SIR-S70.

### Especificaciones para el modelo SIR-S75

#### Fuente de poder

Voltaje de entrada: AC 120 V, 60 Hz (tipo SMPS)

Consumo de potencia: 24W máximo

#### Especificaciones físicas

Tamaño: 12.13 pulgadas (ancho) x 2.36in.(alto) x 9.25 in.(largo)  
(308mm x 60mm x 235mm)

Peso (Neto): 1.83 Kg (aproximadamente 4.03 lbs.)

Temperatura de operación: de +32°F(0°C) a +104°F(+40°C)

Temperatura de almacenamiento: de -40°F(-40°C) a +150°F(+66°C)

#### Decodificador de video

ISO MPEG-2 MP@ML (ISO/IEC 13818-2)

Formatos de video: 4:3, 16:9 (formato "Letter Box")

#### Decodificador de audio

Decodificación de audio: MPEG Layer II

Frecuencia de muestreo: 48 KHz

#### Interfase de entrada/salida

LNB	1 entrada
Video	2 RCA / Cinch 1 salida de componentes de video (Y, Pb, Pr)
Audio	4 RCA / Cinch (2 pares Izquierda & Derecha) 1 salida óptica de audio digital
S-Video	1 salida
Entrada & salida RF	1 entrada, 1 salida
Control de VCR	1 salida de control de VCR
Modem	1 conector RJ 11
Selector CH 3/4	1 botón selector (Ch 3 o Ch 4)
Tarjeta de acceso	1 ranura para tarjeta de acceso

#### Accesorios

- 1 cable RF
- 1 cable telefónico
- 1 cable A/V (RCA)
- 1 cable S-VIDEO
- 1 cable de control de VCR
- 1 control remoto universal (con 2 pilas)
- 1 tarjeta de acceso
- 1 manual del propietario

## Especificaciones para el modelo SIR-S70

### Fuente de poder

Voltaje de entrada: AC 120V, 60Hz (tipo SMPS)

Consumo de potencia: 24W máximo

### Especificaciones física

Tamaño: 10.24 pulgadas (ancho) x 1.96 pulgadas (alto) x 7.17 pulgadas (largo)  
(260mm x 50mm x 182mm)

Peso (Neto): 1.36 Kg (aproximadamente 3.00 lbs.)

Temperatura de operation: de +32°F(0°C) a +104°F(+40°C)

Temperatura de almacenamiento: de -40°F(-40°C) a +150°F(+66°C)

### Decodificador de video

ISO MPEG-2 MP@ML (ISO/IEC 13818-2)

Formatsos de video: 4:3, 16:9 (formato "Letter Box")

### Decodificador de audio

Decodificación de audio: MPEG Layer II

Frecuencia de muestreo: 48 KHz

### Interfase de entrada/salida

LNB	1 entrada
Video	2 RCA / Cinch
Audio	4 RCA / Cinch (2 pares Izquierda & Derecha)
S-Video	1 salida
Entrada & salida RF	1 entrada, 1 salida
Modem	1 conector RJ 11
Selector CH 3/4	1 botón selector (Ch 3 o Ch 4)
Tarjeta de acceso	1 ranura de tarjeta de acceso (con cubierta)

### Accesorios

1 cable RF

1 cable telefónico

1 cable A/V (RCA)

1 control remoto universal (con 2 pilas)

1 tarjeta de acceso

1 manual del propietario



**Index****A**

AC-3 57  
Accesorios 5, 6  
Acimut 31, 32  
Actualizaciones 99  
Actualizaciones de software 99

**B**

Bloqueando 83  
Botón 40  
Buscando  
    por créditos 55  
    por títulos 55  
    por texto 55  
    por categoría 56

**C**

Cables 13, 14  
Clavijas 13, 14  
Compras Ver *pay per view*  
Conexiones 16, 17, 19, 21, 23, 25, 27  
Contraseña 84, 110  
Control remoto  
    botones (o teclas) 39, 40  
    programando el control remoto 101  
    lista de códigos 103  
Correo  
    leyendo 85

**D**

Desbloqueando 83  
Dolby digital 43, 91

**F**

Familia (perfil) 70  
Formato de pantalla 87

**G**

Guía  
    tipos de 45  
    cambiando el estilo de guía 46, 50, 52  
Guías de programa  
    guía rápida 45, 47  
    guía tabular 45, 48  
    guía de logotipos 45, 52

**H**

Horarios Ver temporizador

**I**

Iconos 43  
Identificador de llamadas 40, 92  
Imagen en la guía 48, 52

**L**

Lenguaje Ver valor predeterminado  
Lenguaje de audio 57, 89  
Límite de clasificación 74  
Límite de gastos 81  
Lista de canales 72

**M**

Mensaje sobre el canal 41 - 43  
Modo "Letterbox" 43

**P**

Panel frontal 7  
Pantalla con detalles de programa 43, 44  
*pay per view*  
cancelando 61  
bloqueando 80  
pidiendo 58  
revisando compras 59, 60  
estableciendo un 81  
límite de gastos  
Pilas 11  
Predeterminado  
audio 89  
guía 46  
lenguaje 86  
Preferencias 86  
Perfiles 69  
Problemas y soluciones 109  
Propiedad translúcida 82, 88  
Prueba del sistema 36

**S**

Sacar de horarios 44, 67

**T**

Tarjeta de acceso  
insertando 12  
instalando nuevos 96  
Teclas con flechas 40  
Temporizador  
revisando 66  
configurando 63, 65

**Tiempo o Reloj**

configurando el reloj del sistema 94

Tipo de antena 33, 35  
Todos los canales (perfil) 70

**V****VCR**

cable de control 14  
conectando 29  
grabando 63, 65  
configurando 63