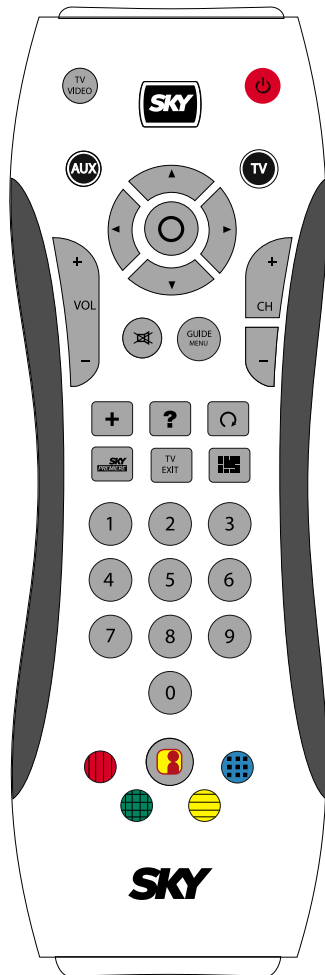


INTRODUCCIÓN DE OPERACIÓN CONTROL REMOTO UNIVERSAL sky Black

CONTROL REMOTO UNIVERSAL
 Marca: SKY Modelo: SKY BLACK

Alimentación:
 3 V cc (Utiliza dos pilas 1,5 V cc tipo "AA")

HECHO EN INDONESIA



CONTROL REMOTO UNIVERSAL
 Marca: SKY Modelo: SKY BLACK

Importado por:
 Comercializadora Thomson de México S.A. de C.V.
 Alvaro Obregón No. 151 – 13, Col. Roma, C.P. 06700,
 México, D.F. Tel. (55) 1102-0360
 RFC: CTM-980723-KS5

Alimentación:
 3 V cc (Utiliza dos pilas 1,5 V cc tipo "AA")

HECHO EN INDONESIA

TOCOM 2149284B Ver 1.0

1. Introducción:

El control remoto SKY Black ha sido diseñado para controlar el receptor digital SKY, así como varias marcas de televisores, y componentes de audio. Conserva este instructivo para el funcionamiento y programación de tu control.

2. Instalación de baterías:

1. En la parte trasera del control, remueve la tapa de baterías.
2. Coloca las 2 pilas de 1,5 V cc tipo "AA" (ya incluidas) igualando la polaridad de las baterías con las marcas (+) y (-) que se encuentran impresas dentro del compartimento.
3. Desliza la tapa de baterías de vuelta a su lugar.
4. En caso de mal funcionamiento o nulo, debes cambiar las pilas por unas nuevas.

3. Descripción de teclas:

Teclas de los Componentes:



Una vez programadas las teclas de los componentes (SKY, AUX, y TV) siguiendo los Puntos 4 o 5, presiona la tecla que corresponda al componente que desees controlar.

SKY: Coloca al control remoto en modo de Satélite, para controlar tu receptor digital de SKY.

AUX: Esta tecla funciona como "tecla comodín", lo que significa que se puede programar uno de los siguientes componentes: Satélite, Televisión ó Audio.

TV: Coloca al control en modo de televisión.

TV VIDEO:



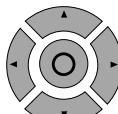
En los modos de TV ó AUX, sirve para dar entrada a señales de audio y video disponibles.

ON/OFF:



Presiona una vez para encender o apagar el componente que estás controlando.

DESPLAZAMIENTO (NAVEGADOR):



Estas teclas (flechas) se utilizan para desplazarse a través de los canales mosaicos, EP6, banner de información, menú de configuración y servicios de SKY. La tecla central ENTER es para confirmar la función que se tiene en la pantalla y además permite operar la funcionalidad de Pago Por Evento Automático (IPPV)

VOL- VOL+ / CH- CH-:



Ajustan el volumen y cambian de canal.

MUTE:



Desactiva o reactiva el volumen.

GUIDE MENU:



Permite la entrada a la Guía de Programación en pantalla de SKY. En el resto de los componentes, ingresa al Menú de configuración.

SINOPSIS / AUDIO:

En modo SKY, presiona esta tecla para cambiar el audio alterno y subtítulos en los canales que cuenten con dicha función. Si el banner de información esta activo, al presionar esta tecla prodrás acceder a la sinopsis del programa que haya disponible.

INFORMACIÓN:



En modo SKY, utiliza esta tecla para desplegar el banner de información del programa de SKY que estás viendo, así como los mensajes urgentes que recibas (ver manual de operación de tu receptor digital). También podrás activar la consulta avanzada, la cual te permite ir de manera rápida a la información de los programas que contiene la Guía de Programación Electrónica de SKY. Además sirve para desplegar la sinopsis que haya disponible (aplican restricciones).

REGRESAR:



Regresa al canal o pantalla inmediata anterior.

SKY PREMIERE:



En modo SKY, tecla reservada para funcionalidad futura.

TV EXIT:

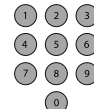


En modo SKY, sirve para ir de manera directa, del Navegador de SKY a la sintonía normal del canal y viceversa. En los demás componentes remueve las funciones desplegadas en la pantalla.

MOSAICO:



En modo SKY, dará acceso al canal Mosaico 100, o en su caso, al canal mosaico "default".



DÍGITOS (0-9):

Para sintonía directa de canales. En modo SKY, los dígitos (0-9) permiten configurar y operar el código de seguridad personal. *Nota:* Algunas componentes le requerirán presionar la tecla ENTER después del último dígito presionado.

APLICACIONES INTERACTIVAS:



En modo SKY, accede a las Aplicaciones Interactivas que SKY tenga disponibles (aplican restricciones).

SERVICIOS INTERACTIVOS:



En modo SKY, opera los Servicios Interactivos que SKY tenga disponibles (aplican restricciones).

4. Búsqueda automática de Códigos:

Esta función te servirá para encontrar de manera automática el código para controlar tu componente. Si en algún momento desees salir de la búsqueda automática, entonces presiona TV EXIT.

Paso 1 Enciende manualmente el componente que quieres controlar (SKY, AUX ó TV)

Paso 2 Simultáneamente presiona la tecla del componente que decidiste programar junto con la tecla **ON-OFF** hasta que el LED (luz roja) encienda. Libera ambas teclas, el LED deberá permanecer encendido.

Paso 3 Apunta el control remoto en dirección al componente, presiona y libera la flecha superior del navegador , el LED apagará y encenderá 10 veces.

¿Tu componente ya se apago?

Si, Ve al Paso 4.

No, Repite el Paso 3 (hasta que el LED se apague, lo cual significa que se ha llegado al final del listado de códigos

Paso 4 Presiona y libera la flecha izquierda del navegador hasta 10 veces, en intervalos de 1 segundo, hasta que tu componente encienda.

Paso 5 Presiona la tecla central del navegador (ENTER) para terminar y grabar el código en la memoria del control remoto (el LED se apagará).

¿PROBLEMAS?

Si, repite el procedimiento o aplica la secuencia de programación que se detalla en el Punto 5.

Nota: Si después de haber aplicado correctamente las secuencias de programación, aún no puedes controlar tu componente electrónico, entonces significa que la marca de tu componente no esta soportada por el control remoto.

5. Programación Manual de Códigos:

Paso 1 En la sección de Códigos de Programación (Punto 9) encuentra los códigos disponibles para tu componente (SKY, AUX ó TV) y marca el código que desees controlar.

Paso 2 Enciende manualmente el componente.
Paso 3 Simultáneamente, presiona la tecla del componente (SKY ó AUX ó TV) e introduce el código de programación que hayas encontrado en el Paso 1 manteniendo presionada la tecla del componente. Ahora, libera la tecla del componente.

Nota: En caso de introducir cualquier código equivocado, el LED encenderá 4 veces y saldrá de la función de programación.

Paso 4 Apunta el control remoto en dirección al componente, presiona y libera **ON-OFF** .

¿Tu componente ya se apagó?

Si, LISTO, ve al Paso 5.

No, Regresa al Paso 3, ahora utilizando un código distinto al anterior. Asegúrate que dicho código corresponda a la marca de tu componente.

Nota: Si ya no hay mas códigos disponibles para tu componente y marca, entonces, significa que la marca y modelo de tu componente no está soportada por el control remoto.

Paso 5. Escribe en la Tabla de Referencia rápida, los códigos de los componentes que hayas programado, para referencia rápida.

Tabla de Referencia rápida	
COMPONENTE	CODIGO
SKY	5 [] [] []
AUX	* [] [] []
TV	1 [] [] []

* Nota: El primer número (Código de Referencia) dependerá del componente a controlar.

6. Reasignación de VOL- y VOL+:

Por default, tu control transmitirá los comandos de VOL- y VOL+ de la marca que programaste, para el componente que estás utilizando. Sin embargo, puedes controlar el volumen del componente que desees sin importar el componente que tengas activado en tu control remoto, simplemente programándolo de la siguiente manera:

Paso 1 Simultáneamente presiona la tecla de VOL- y el componente en el cual quieres reasignar el volumen.

Paso 2 Sin dejar de presionar la tecla de VOL-, ahora presiona la tecla del componente del cual quieres "copiar" el volumen. (Repite los pasos 1 y 2, si desees reasignar el volumen en otro componente.

Nota: Si cometes algún error durante esta programación, los LEDs, destellarán 4 veces y tendrás que comenzar de nuevo desde el Paso 1.

¿DESEAS REGRESAR EL VOLUMEN DEFAULT?

Si, mantén presionada la tecla de VOL- e introduce el código 0 0 0 (triple cero). Esto regresará el volumen al default de fabrica.

7. Corporación Novavisión, S. de R.L. de C.V.

Corporación Novavisión, S. de R.L. de C.V.
 Insurgentes Sur 694, 8° piso Col. Del Valle
 C.P. 03100 México, D.F.
 RFC: CNO-960830-IT7
 Tel. (5)448-40-00 Fax (5)448-40-47

8. Garantía:

1) El comercializador garantiza este control remoto, contra defectos de fabricación y funcionamiento, durante 3 meses, contados a partir de la fecha de activación al suscriptor e incluye reposición por el periodo mencionado.

2) El reemplazo del control remoto se hará sin costo al suscriptor y sólo se realizará, si el control se presenta sin daño físico o cosmético.

3) Para hacer efectiva la garantía, el suscriptor deberá comunicarse a los siguientes números telefónicos de atención a clientes: 5169-00-00 de la Cd. de México y Área Metropolitana, 01-800-4759-759 del interior de la República Mexicana.

4) La garantía ampara únicamente al suscriptor que haya adquirido el control remoto, no es transferible, ni asignable a cualquier otro suscriptor.

5) La cubierta externa y las partes decorativas del control remoto no están amparadas por esta garantía.

6) El comercializador se hace responsable de los gastos de transportación del control remoto y dentro de la red de servicios, gastos que deriven del cumplimiento de la garantía. La garantía no cubre daños ocasionados en tránsito.

7) El suscriptor no tendrá derecho a aplicar esta garantía ni a obtener ningún beneficio de la misma, si cualquiera de las siguientes condiciones es aplicable:

A) Cuando el control remoto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales (tales como: almacenamiento inapropiado, expuesto a humedad, modificaciones no autorizadas, golpes, fuego, mojadura, caída, etc.);

B) Cuando el control remoto no hubiese sido operado de acuerdo al instructivo de uso que se le acompaña.

C) Cuando el control remoto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el comercializador.

8) Corporación Novavisión, S. De R. L. de C.V. no asume responsabilidad alguna de los daños o desperfectos ocasionados en el control remoto por personas o centros de servicios no autorizados.

9) Las dudas concernientes a ésta garantía pueden ser dirigidas a Servicio a Clientes de Corporación Novavisión S. De R. L. de C.V., en Insurgentes Sur 694, 8° piso Col. Del Valle C.P. 03100 México, D.F.

RFC: CNO-960830-IT7
 Tels: 5169-00-00 de la Cd. de México y Área Metropolitana, 01-800-4759-759 del interior de la República Mexicana.

9. Códigos de Programación:

TV	
Admiral	1002,1100
Aiko	1016
Aiwa	1035
Akai	1003
Amtron	1037
Anam National	1004,1037
AOC	1005,1006
Apex	1112,1119,1120
Audiovox	1037
Bell & Howell	1002,1046
Benq	1043
Broksonic	1122
Celebrity	1003
Citizen	1005,1008,1016,1037,1074,1098
Colortyme	1005
Contec/Cony	1012,1013,1037
Craig	1037
Crown	1037,1054
Curtis Mathes	1001,1005,1015,1046,1074,1098
Daewoo	1005,1006,1014,1016,1017,1098,1107
Daytron	1005,1098
Dimensia	1001
Dumont	1089
Electroband	1003
Electrohome	1003,1004,1005,1019,1022
Emerson	1005,1012,1014,1026,1029,1032,1034,1037,1045,1046,1081,1098,1102,1103,1108
Envision	1005
Fisher	1044,1046,1048,1104
Fujitsu	1045
Funai	1037,1045
GE	1001,1004,1005,1022,1027,1049,1050,1064,1069,1095,1145,1165
Goldstar	1005,1006,1012,1019,1051,1091,1092,1098,1099
Hallmark	1005
Hisense	1113
Hitachi	1005,1012,1013,1031,1052,1053,1085,1086,1087,1088,1103,1134
Infinity	1054
Janeil	1101
JBL	1054
JC Penney	1001,1005,1006,1008,1013,1022,1027,1049,1050,1059,1064,1069,1073,1074,1076,1098,1099

TV	
Jensen	1005
JVC	1012,1013,1027,1050,1053,1055,1056,1081,1093,1118,1146,1147
Kawasho	1003,1005
Kenwood	1005,1019
Kloss Novabeam	1037,1057,1058,1101
KTV	1037,1098,1102
LG	1006
Loewe	1054
Logik	1002
Luxman	1005
LXI	1001,1005,1046,1054,1059,1069,1076
Magnavox	1005,1008,1019,1054,1057,1058,1060,1061,1084,1111,1148
Majestic	1002
Marantz	1005,1052,1054
Megatron	1005,1052
Memorex	1002,1005,1006,1023,1046
MGA	1005,1006,1019,1022,1048,1062,1063
Mitsubishi	1005,1006,1019,1022,1048,1062,1063,1082
Montgomery Ward	1002
Motorola	1004,1100
MTC	1005,1006,1074
Multitech	1037
NAD	1005,1059,1076,1086
NEC	1004,1005,1006
Nikko	1005,1016
Onwa	1037
Optimus	1086
Optonica	1065,1100
Orion	1024,1034,1108
Panasonic	1004,1027,1033,1050,1054,1124,1141,1150,1151,1152
Philco	1004,1005,1006,1008,1012,1019,1054,1057,1058,1060
Philips	1004,1008,1012,1018,1019,1054,1057,1058,1060,1064,1149,1155,1156
Philips Magnavox	1149
Pioneer	1005,1086,1103
Portland	1005,1006,1016,1098
Price Club	1074
Prima	1114
Prism	1027,1050
Proscan	1001,1069
Proton	1005,1012
Quasar	1004,1027,1050
Radio Shack	1001,1046

TV	
Radio Shack/Realistic	1005,1012,1037,1046,1065,1098,1099
RCA	1001,1004,1005,1006,1019,1028,1038,1066,1067,1068,1069,1070,1071,1072,1083,1103,1105,1107,1109,1112,1116,1168
Realistic	1001,1046
Runco	1089
Sampo	1005,1098,1099
Samsung	1005,1006,1012,1015,1019,1020,1073,1074,1075,1098,1099,1157,1162
Sansui	1024,1108
Sanyo	1046,1063,1096,1104
Scott	1005,1012,1034,1037,1045
Sears	1001,1005,1013,1019,1045,1046,1048,1056,1059,1069,1076,1077,1104,1106
Sharp	1005,1010,1012,1026,1047,1065,1078,1079,1098,1100,1158
Signature	1002
Sony	1003,1007,1110
Soundesign	1005,1008,1037,1045
Starlite	1037
Supre-Macy	1101
Sylvania	1005,1008,1009,1019,1054,1057,1058,1060,1061,1125
Symphonic	1025,1032,1037,1106
Tandy	1100
Tatung	1004
Technics	1027,1050
Techwood	1005,1027,1050
Teknika	1002,1005,1006,1008,1012,1013,1016,1037,1045,1061,1074,1098
Toshiba	1046,1059,1074,1076,1080,1094,1131,1132,1140,1160
Totevision	1098
Universal	1049,1064
Wards	1001,1002,1005,1006,1019,1032,1045,1049,1054,1057,1058,1060,1061,1064,1065
White Westinghouse	1014
Yamaha	1005,1006,1019
Zenith	1002,1089,1090,1126,1137,1161
TV/DVD Combo	
RCA	1112,1116
Sylvania	1009
TV/DVD/VCR Combo	
Panasonic	1033,1124

TV/DVD/VCR Combo	
RCA	1028,1038
Sharp	1047
Sylvania	1125
Toshiba	1131,1132
LCD TV	
NET-TV	1041
HDTV Projection TV	
Sony	1038
PLASMA TV	
Gateway	1039
DIGITAL TV	
Zenith	1021
PLASMA TV Monitor	
Acer	1042
Fujitsu	1030
Pioneer	1036
Projection TV	
Hitachi	1133
Panasonic	1011,1040,1097,1150
Samsung	1143
Sony	1127,1129
Toshiba	1128,1136
HDTV	
Hitachi	1135
Mitsubishi	1130,1142
Philips	1038
RCA	1000,1144,1163
Sony	1138
TV/VCR Combo	
Broksonic	1122
RCA	1168
Samsung	1162
Toshiba	1140
Zenith	1137
AUDIO HTIV	
BOSE	4038
JBL	4034
JVC	4035
Koss	4033
Onkyo	4036
Panasonic	4053
Philips	4032
Pioneer	4042
RCA	4031
Sony	4054
Venturer	4011
AUDIO	
RCA	4003

AUDIO Turner/CD Combo	
BOSE	4039
AUDIO Receiver Tuner Combo	
Aiwa	4008,4009,4010,4012,4022,4028
BOSE	4038,4039
AUDIO Receiver Tuner Combo	
Carver	4008
Denon	4040
Harman Kardon	4008,4021
JBL	4021
JVC	4013
Kenwood	4047,4049,4050,4055,4056,4057,4058
Linn	4008
Maganvox	4008
Marantz	4008
Onkyo	4023
Panasonic	4025,4053
Philips	4008
Pioneer	4020,4042,4045,4046
RCA	4015,4029,4030,4037
Sansui	4008
Sherwood	4027
Sony	4016,4017,4026,4041,4043,4044,4052,4054,4059,4060,4061
Technics	4025
Wards	4008,4020
Yamaha	4017,4018,4019,4020,4062
BOSE	4039

SKY (Satélite)	
Philips "legacy"	5000
Pace	5001
UEC (SKY+)	5002
Philips S12	5003
Thomson S12	5003
Zenith	5003
Motorola	5003
Thomson SLM-200	5004
GE	5005
Proscan	5005
RCA	5005

LEER ANTES DE USAR INSTRUCTIVO DE OPERACION CONTROL REMOTO UNIVERSAL Versión 2.0

SKY AP JR



CONTROL REMOTO UNIVERSAL
Marca: SKY Modelo: SKY AP JR

Importado por:
SMK MEXICANA, S. de R. L. de C. V.
Calle Tercera No. 800-B
La Cienega Poniente, Tijuana, B. C.
C. P. 22114

Alimentación: 3Vcc
(Utiliza dos pilas 1.5 Vcc tipo "AA")

HECHO EN MEXICO



1. Introducción:

El control remoto SKY AP JR ("Control Remoto") está diseñado para controlar el receptor digital SKY, así como varias marcas de televisores. Conserve este instructivo para la programación de su Control Remoto.

2. Instalación de baterías:

1. Remueva la tapa de las baterías ubicada en la parte trasera del Control Remoto.
2. Coloque 2 baterías nuevas de 1.5 Vcc tipo "AA", igualando la polaridad de las baterías con las marcas (+) y (-) que se encuentran impresas dentro del compartimiento.
3. Coloque nuevamente la tapa de las baterías, deslizándola hacia el centro del Control Remoto hasta que ensamble completamente.

3. Descripción de teclas:

TECLAS DE COMPONENTES (modo):

Para utilizar las siguientes teclas: es necesario seguir las instrucciones que se detallan en los puntos 4 y 5 de este instructivo.

Descripción:

TV: Permite operar cualquier TV listada en la tabla de códigos anexa.

SKY:

Permite operar el receptor digital de SKY.

MENU:

En modo SKY, permite el acceso directo al menú principal de funciones de SKY. En los demás modos, ingresa al menú de configuración que haya disponible.

TV VIDEO:

En modo de TV sirve para dar entrada a señales de video disponibles.

ON/OFF:

Enciende ó apaga el componente seleccionado.

DESPLAZAMIENTO ("Navegador"):

El Navegador permite el desplazamiento a través de las diferentes opciones del menú que tenga disponible el componente seleccionado. En modo SKY, utilice el Navegador para desplazarse por la guía de programación en pantalla, mosaicos y menú de configuración. Utilice la tecla para confirmación de la acción deseada.

VOL- VOL+ / CH- CH+:

Cambian el volumen y canal respectivamente, al nivel ó número inmediato superior ó inferior.

MUTE:

Desactiva ó reactiva el volumen.

GUIDE:

En modo SKY, permite el acceso directo a la Guía de programación en pantalla.

MÁS INFO/OPCIONES:

En modo SKY, despliega información adicional del programa ó algunas opciones de configuración.

INFORMACION:

En modo SKY, despliega el banner de información del programa y canal en sintonía.

REGRESAR:

Regresa al canal ó pantalla inmediata anterior.

TV EXIT:

En modo SKY, presione esta tecla para salir de cualquier pantalla del navegador y desplegar el video del canal que esté sintonizando ó viceversa.

MOOSAICO:

En modo SKY, sintoniza al canal mosaico 100. ó en su caso, al canal mosaico de inicio.

DIGITOS (0-9):

Para sintonía directa de canales. En modo SKY, utilice los dígitos (0-9) para configurar y operar el código de seguridad personal.



Nota: Algunas componentes pueden requerir presionar la tecla después del último dígito del canal.

APLICACIONES INTERACTIVAS:

En modo SKY, accede al portal de aplicaciones interactivas (aplican restricciones).

SERVICIOS INTERACTIVOS:

En modo SKY, las teclas de colores facilitan la operación de las aplicaciones interactivas, y son utilizadas para acceso directo a ciertas funciones que se indican directamente en pantalla.



4.- Búsqueda automática de códigos:

Esta función le servirá para encontrar y configurar de manera automática el código del componente que desea controlar, por ejemplo, el receptor digital (SKY) ó (TV).

Paso 1 Encienda manualmente el componente que desea controlar.

Paso 2 En su control SKY AP JR, presione la tecla del componente seleccionado por 4 segundos ó más. Libere la tecla, el LED deberá permanecer encendido.

Dentro de los 5 segundos siguientes, presione la tecla y apunte el control hacia el componente hasta que éste se apague. En seguida, presione la tecla , espere 2 segundos y continúe con el Paso 3.

Nota: La búsqueda del código puede tomar hasta 5 minutos para el modo de TV. Si después de este proceso el código no se encuentra entonces el control saldrá del modo de búsqueda y el LED encenderá y apagará 4 veces de manera rápida. En este caso, es posible que el componente no esté soportado por la librería de códigos del control remoto, sin embargo, le recomendamos intentar nuevamente, aplique de nuevo la búsqueda automática ó siga el procedimiento manual detallado en el punto 5 de este instructivo.

Paso 3 Presione la tecla una ó más veces hasta que el componente encienda nuevamente.

¿El componente ya encendió?

Si, presione la tecla para guardar la configuración en memoria. El LED encenderá y apagará 2 veces como confirmación de que la programación fué exitosa.

No, espere 20 segundos y repita el procedimiento, ir al Paso 1. **<Fin de procedimiento>**

5. Programación Manual de Códigos:

En la sección de Códigos de Programación (Punto 10) podrá buscar los códigos que haya disponibles para el componente que desea controlar. sólo identifique la sección (SKY ó TV) y la marca correspondiente.

Paso 1 Encienda manualmente el componente que desea controlar.

Paso 2 En su control SKY AP JR, presione la tecla del componente (SKY ó TV) y manténgala presionada mientras digita el código de cuatro dígitos que haya consultado en el punto 10. El LED encenderá y apagará dos veces como confirmación de la correcta programación del código.

Nota: Si el código no es válido entonces el LED encenderá y apagará 4 veces de manera rápida.

Paso 3 Apunte el control remoto en dirección al componente y presione una vez la tecla .

¿El componente se apagó?

Si, listo, vaya al Paso 4

No, vaya al Paso 2, ahora utilizando un código distinto al anterior. Asegúrese que dicho código corresponda a la marca y tipo de componente que desea controlar.

Nota: si ya no hay más códigos disponibles para la marca de su componente, entonces, significa que la marca ó modelo de su componente no está soportada por el control remoto.

Paso 4 Para su conveniencia, escriba en la tabla de referencia rápida, los códigos de los componentes que haya programado:

COMPONENTE	CODIGO			
SKY	5			
TV	0			

< Fin de procedimiento >

6. Reasignación de VOL - y VOL + :

Aplique el siguiente procedimiento para reasignar el control del volumen a un componente distinto del que tenga en operación, por ejemplo, puede operar su receptor digital de SKY, pero controlar el volumen a través de la función del televisor y no a través del equipo de SKY.

Paso 1 Presione la tecla de VOL+, y manténgala así mientras presiona en secuencia las teclas siguientes:
a) La tecla del componente (SKY ó TV) cuyo control de volumen desea reasignar.

b) La tecla del componente (SKY ó TV) que responderá a los cambios de volumen.

Paso 2 Confirme que el volumen está asignado al componente deseado, en caso contrario repita el procedimiento.

Nota: El LED encenderá y apagará 2 veces como confirmación de la reasignación correcta de volumen.

¿Desea revertir la reasignación del volumen?

Manteniendo presionada la tecla VOL+, presione en secuencia las teclas 0, VOL- y 0. El LED del componente encenderá 2 veces y el control del volumen regresará al componente original.

7. Comercializador:

Corporación Novavisión S. de R. L. de C. V.
Insurgentes Sur 694, 8° piso Col. del Valle
C. P. 03100 México, D. F.
RFC: CNO-960830-117
Tel. (5)448-40-00 Fax (5)448-40-47

8. Instrucciones para el cuidado del control remoto:

- 1) No golpear ó azotar el control remoto.
- 2) No derramar líquidos sobre la superficie del control remoto.
- 3) No usar solventes ó productos químicos para la limpieza del polvo ó suciedad en las superficies del control remoto. Se recomienda el uso de una franela ligeramente húmeda para su limpieza.

9. Garantía:

1) El comercializador garantiza este control remoto contra defectos de fabricación y funcionamiento durante 3 meses, contados a partir de la fecha de activación al suscriptor, misma que puede verificarse en su estado de cuenta ó llamando al centro de atención a clientes.

2) Debido a que no se reemplazan partes, componentes, consumibles ó accesorios, el comercializador se compromete a su reposición total sin costo al suscriptor dentro del periodo de garantía.

3) Para hacer efectiva la garantía, el suscriptor deberá comunicarse a los siguientes números telefónicos de atención a clientes: 5169-00-00 de la Cd. de México y Área Metropolitana, 01-800-4759-759 y 01-800-7595-555 del interior de la República Mexicana, donde se le indicará el procedimiento a seguir ó el lugar más cercano donde puede hacer válida dicha garantía.

4) La garantía ampara únicamente al suscriptor que haya adquirido el control remoto y no es transferible, ni asignable a cualquier otro suscriptor, y solo basta con la presentación del producto junto con la póliza vigente para hacerla efectiva.

5) El comercializador cubrirá los gastos de envío erogados que se deriven del cumplimiento de la garantía.

6) El suscriptor no tendrá derecho a aplicar esta garantía ni a obtener ningún beneficio de la misma, si cualquiera de las siguientes condiciones es aplicable:
A) Cuando el control remoto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
B) Cuando el control remoto no hubiese sido operado de acuerdo al instructivo de uso que se le acompaña.
C) Cuando el control remoto hubiese sido alterado ó reparado por personas no autorizadas por el comercializador

7) El comercializador no asume responsabilidad alguna de los daños ó desperfectos ocasionados en el control remoto por personas ó centros de servicios no autorizados.

8) El comercializador: Corporación Novavisión S. de R. L. de C. V. con domicilio en Insurgentes Sur 694, 8° piso Col. del Valle C. P. 03100 México, D. F. RFC: CNO-960830-117, es responsable de la aplicación de esta garantía.

9) Para dudas concernientes a este documento ó para la adquisición de un nuevo control remoto, llamar al Centro de Servicio a Clientes a los siguientes números telefónicos 5169-00-00 en la Cd. de México y Área Metropolitana, 01-800-4759-759 y 01-800-7595-555 del interior de la República Mexicana.

10. Códigos de Programación:

--- SKY (Satélite) ---

Philips M3 / M4.2	5000
Thomson SLM-200	5000
Pace DSR-1000	5001
Pace S14	5001
UEC SKY+	5002
Pace S12 R / L	5003
Pace SKYHD	5003
Philips S12	5003
Technicolor S14	5003
Thomson S12 / L	5003
Zenith / Motorola	5003
Pace SKY+HD	5004

--- TV ---

Acer	0012.0102
Admiral	0003.0024.0025
Advent	0024.0054
Adventura	0075
Aiko	0021.0051.0075
Aiwa	0080.0110
Akai	0002.0030.0092.0105.0119.0147
Akawa	0005.0024.0046.0054.0076.0095
Akiba	0018.0031.0091
Akio	0021.0045.0051.0066.0075
Akishi	0015
Alaron	0016.0098
Alba	0031.0061.0079
Albatron	0090.0136
Allegro	0003
Alleron	0046
A-Mark	0090
Ambassador	0118
America Action	0005.0035
Ampro	0057
Amstrad	0006.0031.0061.0079
Amtron	0065
Anam	0005.0035
Anam National	0065
Andersson	0174
Anitech	0031.0018
AOC	0002.0010.0032.0092.0113.0062
Apex	0124.0034.0117
Apex Digital	0004.0034.0117.0170
Archer	0090
Astar	0127.0157
Atvio	0208.0210.0211
AudioSonic	0031.0061.0119.0127.0134.0157.0158
Audiovox	0005.0013.0021.0035.0043.0065.0125.0155.0164
Auditron	0172
Aventura	0006
Axion	0035.0125
Basic Line	0001.0018.0031.0079
Baur	0031.0061
Baysonic	0035
Belcor	0002.0062
Bell & Howell	0008.0025.0038
BenQ	0012.0042.0149
Beon	0031.0061
Blue Light	0039.0082.0112
Blue Point	0075
BlueSky	0018.0048.0154
Bradford	0005.0035.0065
Brockwood	0002.0062
Broksonic	0005.0024.0090.0105.0130
Bush	0049.0061.0062.0129
Byd:sign	0100
Candle	0002.0022.0032.0052.0075.0092
Carnivale	0092
Carver	0001.0091
Cathay	0031.0061
CCE	0031.0061.0073
Celebrity	0000.0030.0060
Celera	0034
Centurion	0002.0031.0061
Century	0005.0051
Cetronic	0095

--- TV ---

Changhong	0006.0014.0034.0096.0131
Cineral	0013
Citizen	0002.0015.0021.0022.0032.0051.0052.0065
Clarion	0005.0035
Clarivox	0031.0061
Classic	0095
Coby	0023.0053
Colortyme	0002.0032
Commercial Solutions	0009
Concerto	0002.0032
Concord	0065.0095
Contec	0005.0031.0035
Contec/Cony	0035
Craig	0005.0035.0065
Crosley	0001
Crown	0031.0035.0061.0065.0079
CTX	0090
Curtis Mathes	0001.0002.0003.0008.0009.0013.0015.0032.0038.0039.0043.0092
CXC	0005.0035.0065
Cyberhome	0143
Cytron	0019.0049.0165
Daewoo	0002.0010.0013.0021.0031.0032.0043.0051.0061.0062.0103.0120.0130
Dansai	0031.0061
Daytek	0020.0021.0073.0099.0109.0160
Daytron	0002.0031.0032.0061.0062
Decca	0031.0061
Dell	0058.0109.0121
Denon	0017.0077
DiamondVision	0128.0158
Digihome	0174
Dimensia	0039
Disney	0006.0024.0054
Dixi	0031.0061
Dual	0031.0079.0174
Dumont	0002.0027.0057.0062
Durabrand	0002.0005.0006.0024.0035.0054
Dwin	0003
Dynasty	0095
Dynex	0054
EKT	0209.0210.0211
Electroband	0000.0030.0060
Electrograph	0081
Electrohome	0002.0030.0032
Elektra	0075.0208
Element	0129
Elin	0031.0061
Elite	0011.0041
Emerson	0005.0006.0008.0016.0024.0032.0035.0036.0038.0044.0046.0062.0065.0096.0103.0118.0120.0138.0208
Emprex	0167
Envision	0002.0032.0092.0109.0121
Epson	0162
ESA	0006
Ferguson	0026.0031.0061.0079
Finlux	0031.0061
Fisher	0098.0038.0008
Force	0174
Formenti	0031.0061
Fujitsu	0016.0046
Funai	0005.0006.0014.0016.0035.0036.0046.0065.0096.0131
Gateway	0012.0072.0081
GE	0009.0013.0018.0029.0032.0039.0043.0069.0208
GECC	0031.0061
Gilbrater	0002.0027.0032.0057.0092
Go Video	0075.0175
Goldstar	0002.0010.0031.0032.0061.0062.0092
Goodmans	0001.0031.0061.0079.0174
Gradiente	0002.0026.0137.0148
Granada	0031.0061.0098
Grundig	0031.0061
Haier	0062.0091.0122
Hallmark	0002.0032
Hannspree	0086.0116
Hanseatic	0031.0061.0073
Harley Davison	0016.0046

--- TV ---

Harman/Kardon	0001.0061.0091
Harvard	0005.0035.0065
Havermy	0003
Helios	0134
Hello Kitty	0013.0043
Hewlett Packard	0028
Himitsu	0005.0018.0035.0050
Hinari	0031.0061
Hisense	0139
Hitachi	0017.0032.0047.0077.0174.0183.0192.0199.0208
HP	0028
Hyundai	0145
iLO	0059.0142.0146
IMA	0065
Indiana	0031.0061
Infinity	0001
InFocus	0159
Initial	0059.0146
Insighia	0019.0024.0049.0054
Inteq	0027
Interfunk	0031.0061
Intervision	0031.0061
Janeil	0075
JBL	0001.0061
JC Penney	0002.0010.0015.0022.0029.0032.0039.0052
JCB	0000.0030.0060
JEC	0016
Jensen	0019.0032.0049.0208
JVC	0026.0029.0056.0182.0202
Kawasho	0002.0030.0032
KEC	0005.0035
Kendo	0031.0061.0079
Kenwood	0002.0032.0062.0092
KLH	0034
Kloss	0075
Kloss Novabeam	0065.0075
Konig	0031.0061
Konka	0005.0065
Korpel	0031.0061
KTV	0002.0005.0035.0065.0092
Lexus	0084.0132.0211
Leyco	0031.0061
LG	0002.0010.0032.0062.0090.0092.0122
Liesenk & Tter	0031.0061
Lloyd's	0131
Lodgenet	0055
Lodos	0174
Loewe	0001.0031
Lojic	0025
Luce	0173
Luxman	0002.0032
MXI	0001.0002.0004.0008.0009.0031.0032.0038.0039
M Electronic	0031.0061
Magnasonic	0120.0131
Magnavox	0001.0002.0014.0016.0022.0031.0032.0044.0052.0059.0081.0091.0092.0113.0208
Majestic	0025.0208
Marantz	0001.0002.0031.0032.0061.0091.0092.0106
Mark	0031.0061
Matsui	0001.0031.0061.0079.0091.0098.0105
Matsushita	0007
Maxent	0111.0081
Megapower	0090
Megatron	0002.0017.0032.0077.0090
Memorex	0002.0008.0010.0016.0024.0025.0032.0036.0038
MGA	0002.0010.0032.0062.0092
Midland	0009.0027.0029.0057
Mikomi	0174
Mintek	0059
Mitsubishi	0010.0032.0040.0062.0153.0208
Mitsui	0020.0073.0084.0091.0095.0099.0108.0114.0132.0160.0208.0210.0211
Monivision	0090.0136
Montgomery Ward	0025
Motorola	0003
MTC	0002.0010.0015.0032.0062.0092

--- TV ---

Multitech	0005.0031.0035.0065
Multivision	0168
NAD	0002.0004.0011.0031.0032
Naoki	0020.0073.0084.0091.0099.0108.0132.0140.0160
NEC	0032.0040.0062.0092.0106.0137.0208
Neckermann	0031.0061.0109
NET	0031.0061.0079
Netsat	0031.0061
Net-TV	0081.0085.0111
Nikei	0095
Nikkai	0031.0061
Nikko	0002.0021.0032.0051.0092
Norcent	0083.0113
NTC	0021.0051
Olevia	0062.0089.0141.0152
Onking	0095
ONN	0079.0127.0157
Onwa	0005.0035.0065.0095
Oppo	0163
Optimus	0007.0008.0011
Optoma	0086.0166
Optonica	0003.0133
Orion	0016.0024.0031.0054.0061
Osaki	0001.0031
Otto Versand	0001.0029.0031.0061
Packard Bell	0020.0021.0035.0073.0091.0099
Panasonic	0007.0029.0031.0037.0067.0091.0097.0181.0191
Panatronic	0024
Penney	0002.0004.0009.0029.0062.0092
Philco	0001.0002.0010.0016.0017.0022.0031.0032.0050.0052.0062.0077.0092
Philips	0001.0002.0014.0022.0031.0052.0059.0061.0079.0091.0180.0189.0195.0200.0204
Philips Magnavox	0001.0031.0079.0091
Pilot	0002.0062.0092
Pioneer	0011.0032.0041.0071.0101.0179.0188.0196.0205.0208
Plasmasync	0106
Polaroid	0019.0034.0049.0070.0129.0134
Portland	0002.0010.0021.0032.0051.0062
Price Club	0015
Prima	0001.0151.0169
Princeton	0090
Prism	0029
Proscan	0002.0009.0039
Protech	0031.0061
Proton	0002.0032.0150
Proview	0091
Pulsar	0129
Quasar	0002.0027.0057.0062
Quelle	0007.0029
Radio Shack	0002.0005.0008.0009.0032.0035.0038.0039.0062.0092
Radioshack Realistic	0002.0032.0038.0039.0065.0133
RCA	0009.0010.0011.0032.0035.0039.0062.0099.0178.0187.0197.0208
Realistic	0002.0005.0008.0032.0035.0038.0039.0062.0092
Revox	0031.0061
RFT	0031.0061
Rhapsody	0018
R-Line	0031.0061
Roadstar	0018.0019.0031.0049.0061.0079
Runco	0027.0057.0092
Sagem	0018
Sampo	0002.0032.0081.0092.0111
Samsung	0015.0031.0032.0040.0045.0061.0062.0075.0092.0177.0186.0198.0206.0208
Sansei	0013
Sansui	0024.0054.0105
Sanyo	0008.0038.0062.0068.0092.0098.0208
Sceptre	0000.0078
Schneider	0031.0061
Scimitsu	0002.0062
Scotch	0002.0032
Scott	0002.0005.0016.0032.0035.0046.0062.0065.0119
Sears	0001.0002.0004.0006.0008.0009.0016.0031.0032.0038.0039.0046.0066
Semivox	0035
Semp	0004
Sharp	0002.0003.0032.0033.0063.0093.0123.0133.0153.0176.0185.0190.0194.0201.0203
Sharper Image	0161

--- TV ---

Sheng Chia	0003
Shimasa	0016
Shogun	0002.0062
Siemens	0031.0061
Signature	0001.0025
Signature 2000	0002.0003.0032.0118
Simpson	0022.0052
SKY	0018.0031.0061
Sonoko	0031.0061
Sontec	0031.0061
Sony	0000.0030.0060.0175.0184.0193
Soundesign	0002.0005.0016.0022.0032.0035.0046.0052.0065
Soundwave	0031.0061.0079
Spectricon	0090
Squareview	0006.0066
SSS	0002.0005.0035.0062.0065
Starlite	0005.0035.0065
Strong	0174
Studio Experience	0136
Superscan	0003.0044.0088.0104
Supre-Macy	0075
Supreme	0000.0030.0060
SVA	0134
Sylvania	0001.0002.0006.0014.0022.0031.0032.0036.0044.0052.0074.0092.0096.0138
Symphonic	0005.0006.0014.0035.0065.0066.0126
Syntax	0062.0141.0152
Syline	0031.0061
Tandy	0003
Tatung	0012.0031.0061.0085.0115
TCL	0109.0035
TCM	0018
Teac	0031.0174
Technics	0007.0029.0037
Techno Valley	0005.0024.0032.0051.0075
Technol Ace	0016
Techview	0008.0038
Techwood	0002.0029.0032
Teco	0018.0048
Teknika	0001.0002.0005.0010.0015.0016.0021.0022.0025.0032.0035.0046.0051.0052.0062.0065
Telefunken	0002
Telerent	0055
Tera	0150
Thomson	0001.0031.0039.0083
Thorens	0005
Thom	0031.0061.0109
TMK	0002.0032.0118
Tosaki	0020.0130
Toshiba	0004.0008.0015.0034.0038.0064.0094.0105.0106.0124
Truper	0207
Trutech	0156
TVS	0024
Unirex	0005.0018.0046
Universum	0031.0045.0061.0079.0174
VEA	0171
Vector Research	0092
Vestel	0031.0061.0079
Victor	0026.0056
Vidikron	0001.0091
Vidtech	0002.0032.0010.0062
Viewsonic	0042.0072.0081.0082.0083.0088.0109.0121
Viking	0075
Viore	0144.0142
Vizio	0012.0042.0082.0088.0091.0122
Vsonic	0129
Wards	0001.0002.0010.0016.0025.0032.0039.0046.0062.0092.0133
Watson	0031.0061.0079
Waycon	0004
Westinghouse	0000.0030.0043.0082.0117
White Westinghouse	0024.0031.0061.0103
Yamaha	0002.0010.0032.0062.0092
Yoko	0031.0061
Yupiteru	000