

SMARTCARD (PC, TC, OCC, CH1) MAIN ON-SCREEN MENU CONTROLS

Note: Depending on the model and its features, some or all of the displays and features described below will be available. To perform setup operations for the TV Commercial mode, a RG4172BK remote with its TV Setup, Guest, and Data Communication mode capabilities can be used. Press TV SETUP, then press RECALL, to determine whether the TV is in Commercial mode. If the TV is in Consumer mode, press TV SETUP, 02, 49, 95, then M(enu), then use the +/- buttons to select Commercial mode. (See RG4172BK Remote Control Instructions, part number IB7166E002, for details.)

LANGUAGE	ENGLISH/ESPAÑOL/FRANÇAIS
CHANNEL INSTALL	►
CABLE TUNING	ON/OFF
BRIGHTNESS	██████████----- 27
COLOR	██████████----- 27
CONTRAST	██████████----- 27
SHARPNESS	██████████----- 27
TINT	-----+----- 2
NOISE REDUCTION	ON/OFF
AVL	ON/OFF
VOLUME BAR	ON/OFF
MIN VOLUME	████----- 3
MAX VOLUME	██████████----- 40
SWITCH ON VOLUME	████----- 25/STANDARD
SWITCH ON CHANNEL	TV Channels 1-125/STANDARD/AUX/S-VIDEO
POWER ON	STANDARD/FORCED
CHANNEL DISPLAY	NUMBER/LABEL/ALL/NONE
KEYBOARD LOCK	ON/OFF
ESP	1-99/OFF
AUDIO/VIDEO MUTE	OFF/BLACK/BLUE
WELCOME MESSAGE	►
CHANNEL GUIDE	POWER ON/OFF/ON
REMINDER	ON/OFF
3 DIGIT ENTRY	ON/OFF
A/CH A/V SWITCH	ON/OFF
CC	OFF/CC-1/CC-2/CC ON MUTE
SAVE CC	ON/OFF
V-CHIP MENU ITEM	ON/OFF
SAVE V-CHIP	ON/OFF
V-CHIP SETUP	►
SLEEPSIMER	OFF/15/30/45/60/90/120/180/240
SECURITY	STANDARD/HIGH
EXIT	►

ON-SCREEN SUB-MENU CONTROLS

CHANNEL INSTALLATION

CHANNEL	TV 1-125/AUX/S-VIDEO
CHANNEL RING	SAVED/DELETED
INPUT	ANTENNA/AUX/S-VIDEO
LABEL	(- - - - -) Example; CHAN 004
VIDEO BLANK	ON/OFF
AUDIO BLANK	ON/OFF
AUTO PROGRAM	▶
EXIT	▶

WELCOME MESSAGE

MESSAGE	ON/OFF
LINE 1	(- - - - - - -)
LINE 2	(- - - - - - -)
CLEAR	▶
EXIT	▶

V CHIP SETUP

MASTER DISABLE	ON/OFF
TV RATINGS	▶
MOVIE RATINGS	▶
EXIT	▶

MOVIE RATINGS

G	VIEW/BLOCK
PG	VIEW/BLOCK
PG-13	VIEW/BLOCK
R	VIEW/BLOCK
NC-17	VIEW/BLOCK
X	VIEW/BLOCK
NR	VIEW/BLOCK
EXIT	▶

TV RATINGS

TV RATINGS	ALL	V	S	L	D
TV-Y	[]				
TV-Y7	[]	[]			
TV-G	[]				
TV-PG	[]	[]	[]	[]	[]
TV-14	[]	[]	[]	[]	[]
TV-MA	[]	[]	[]	[]	[]
EXIT	▶				

TO SELECT A FEATURE IN THE ON-SCREEN MENU

Press the POWER button on the remote control. Next, press the TV SETUP button. Then, press the M(enu) button. The TV's on-screen menu will appear. Now, use the ▲ / ▼ buttons to scroll to and highlight the feature you want to adjust. Finally, use the ◀ or ▶ buttons to make the changes. Remember, the TV must be in Commercial mode.

DESCRIPTION OF MAIN ON-SCREEN MENU CONTROLS

LANGUAGE - Highlight LANGUAGE, then press the **◀** or **▶** button to select ENGLISH, ESPANOL, or FRANÇAIS. The Menu and some on-screen displays will now appear in English, Spanish, or French. The language of the Labels and the Channel Guide will not change.

CHANNEL INSTALL - Highlight to display the CHANNEL INSTALLATION MENU. This menu contains the following adjustable items: Auto Program, Channel, Channel Program, Input, Label, Video Blank, Audio Blank and Exit. Refer to CHANNEL INSTALLATION Sub-Menu descriptions.

CABLE TUNING - Highlight CABLE TUNING, then press the **◀** or **▶** button to select ON or OFF. When ON is selected the TV will be set to receive Cable TV signals. When OFF is selected the TV is set to receive normal Antenna TV signals.

BRIGHTNESS, COLOR, CONTRAST, SHARPNESS, TINT - (Picture Controls) - Highlight the Picture Control you want to adjust, then press the **◀** or **▶** button to adjust the picture control to the desired level.

NOISE REDUCTION - Highlight NOISE REDUCTION and press the **▶** button to turn the control ON or OFF. Noise Reduction will help to eliminate signal noise (speckle, snow, etc.) from the TV's picture.

AVL - Highlight AVL, then press the **▶** button to turn the control ON or OFF. When ON, AVL will level out the sound being heard, for more consistent listening by reducing the peaks and valleys that occur during program changes or commercial breaks.

VOLUME BAR - Highlight VOLUME BAR, then press the **▶** button to select ON. When you press the VOL(ume) **▲** / **▼** buttons, a bar appears on the screen, showing the change in sound. (DISPLAYS must be set to ALL.) Or, press the **◀** button to select OFF. The bar will not appear when you adjust the volume.

MIN VOLUME (Minimum Volume) - Highlight MIN VOLUME, then press the **◀** or **▶** button to set the minimum allowable volume.

MAX VOLUME (Maximum Volume) - Highlight MAX VOLUME, then press the **◀** or **▶** button to set the maximum allowable volume.

SWITCH ON VOLUME - Highlight SWITCH ON VOLUME, then press the **◀** or **▶** button to select a volume level. The volume will be at this level every time you turn on the TV. If STANDARD is selected, the last volume level setting will be used.

SWITCH ON CHANNEL - Use this feature to have the TV tune to the same channel every time you turn on the TV. Highlight SWITCH ON CHANNEL, then press the **◀** or **▶** button to select any channel, 1 - 125. (Or, use the Number buttons to select a channel between 1 and 99. Enter a zero before single-digit numbers.) Every time you turn on the TV, the TV will tune to the channel you selected. Or, press the **◀** button to select STANDARD, AUX, or S-VIDEO. When in STANDARD the TV will tune to the channel it was on when it turned off. AUX, or S-VIDEO will tune to those respective connections.

POWER ON - Highlight POWER ON, then press the **▶** button to select FORCED. This disables the POWER button on the front of the TV. The TV is now activated when the AC power cord is plugged into an outlet. The SLEEP TIMER feature is disabled on both the remote control and the TV's front panel. With a consumer remote, the TV will not turn off or on. Or, press the **◀** button to select STANDARD. The TV will return to normal operation. (Make sure KEYBOARD is set to ON.)

CHANNEL DISPLAY - Highlight CHANNEL DISPLAY, then press the **▶** button to select NONE. This disables any on-screen displays, except SLEEP TIMER and MUTE. Or, press the **◀** button to select ALL. All on-screen displays (such as the Channel Number, Channel Label, or Channel Guide) will reappear. Press the **▶** button again to select NUMBER or LABEL. With NUMBER selected, only the channel number will be displayed. With LABEL selected the display will appear as set in the LABEL control under the CHANNEL INSTALLATION menu.

KEYBOARD LOCK - Highlight KEYBOARD LOCK, then press the **▶** button to select ON or OFF. ON disables all the buttons on the front panel of the TV. OFF re-enables the buttons on the front panel of the TV.

ESP - This feature allows you to select a time when the TV will automatically turn off. The TV must remain on continuously during the amount of time you select. If the power is switched off, the ESP timer will be reinitialized. Highlight ESP, then press the **◀** or **▶** button to select the number of hours (1 - 99) before the TV turns off. (You also may use the Number

buttons to enter the number of hours. For example, press 0, then 6, for six hours. Enter a zero before single-digit numbers.) Or, press the **◀** button to select OFF (or press 0, 0). The TV will not shut off automatically.

AUDIO/VIDEO MUTE - Highlight AUDIO/VIDEO MUTE, then press the **◀** or **▶** buttons to select OFF, BLACK, or BLUE. If BLACK or BLUE is selected, the screen will be solid black or blue when the TV is on a channel that is not receiving a signal. The sound will be muted on that channel. Press the **◀** button to select OFF. The normal background static will appear when the TV is on a channel that is not receiving a signal.

WELCOME MESSAGE - Highlight WELCOME MESSAGE, then press the **▶** button to display the Welcome Message Sub-Menu. Within this Sub-Menu the WELCOME MESSAGE can be turned ON or OFF. Two lines (LINE 1 and LINE 2) on information can be set to be displayed on the screen when the TV is powered ON. Use the cursor **▲** **▼** buttons to scroll characters for the message lines. Clear will eliminate any message written.

CHANNEL GUIDE - Highlight CHANNEL GUIDE, then press the **◀** or **▶** button to select OFF, ON, or POWER ON. If you select POWER ON, the Channel Guide (a list of channels that are labeled) will appear when you turn on the TV. The Channel Guide will appear also when you press the CH GDE (Channel Guide) button. If you select ON, the Channel Guide will appear only when you press the CH GDE button. (Also, if you select POWER ON or ON, make sure CHANNEL DISPLAY is set to ALL.) If you select OFF, the Channel Guide will not appear when you press the CH GDE button. Remember, only the programmed channels that are labeled (within the CHANNEL INSTALLATION MENU) will appear in the Channel Guide.

REMINDER - Highlight REMINDER, then press the **▶** button to select ON. The current channel number (and Label, if assigned) will appear on-screen at all times. (Make sure CHANNEL DISPLAY is set to ALL and Closed Captioning is set to OFF.) Or, press the **◀** button to select OFF. The channel number will appear briefly when the channel is selected, then disappear.

3 DIGIT ENTRY - Highlight 3 DIGIT ENTRY, then press the **◀** or **▶** button to select ON or OFF. With ON selected the 3 digits can be entered to select channels above 99.

A/CH-A/V SWITCH - When highlighted, press the **◀** or **▶** button to select ON or OFF. When ON is selected, pressing the A/CH button will toggle the input source from ANTENNA, AUX, and S-VIDEO. When OFF is selected, pressing the A/CH button will toggle between the currently viewed channel and the last viewed channel.

CC - Highlight CC, then press the **▶** button to select the Closed Caption Mode. The choices are OFF, CC-1, CC-2, or CC on MUTE. CC-1 is the most common choice for broadcasters. The CC on MUTE will display the Closed Captioning material when ever the Mute button is pressed.

SAVE CC (Save Closed Captioning) - Highlight SAVE CC, then press the **▶** button to select YES. The Closed Captioning mode you selected will be saved, even if you turn off the TV power. Or, press the **◀** button to select NO. Closed Captioning will be turned OFF when you turn off the TV power.

V-CHIP MENU ITEM (Censoring Control) - Highlight V-CHIP MENU ITEM, then press the **▶** button to select ON or OFF. When ON, the V-CHIP menu options for the user controls will be shown. When OFF is selected, the user controls will not display the V-CHIP blocking options.

SAVE V-CHIP (Censoring Control) - Highlight SAVE V-CHIP, then press the **▶** button to select ON or OFF. ON will save the current V-CHIP settings within the TV's memory.

V-CHIP SETUP (Censoring Control) - Highlight V-CHIP SETUP, then press the **▶** button to display the V-CHIP SETUP Sub-Menu. Within this Sub-Menu, certain types of programming maybe set to VIEW or BLOCK. See the V-CHIP SETUP Sub-Menu Descriptions for more details.

SLEEPTIMER - Highlight the SLEEPTIMER, then press the **◀** or **▶** button to scroll and select a preset time for the TV to turn itself off. The options are OFF, 15, 30, 45, 60, 90, 120, 180 or 240 minutes.

SECURITY - Highlight SECURITY, then press the **◀** or **▶** button to select STANDARD or HIGH. With STANDARD selected, an IR sequence (31, 97, 53, MUTE) will access the SETUP MENU. If HIGH

DESCRIPTION OF ON-SCREEN SUB-MENU CONTROLS

CHANNEL INSTALLATION Sub-Menu

CHANNEL - When highlighted, enter the desired channel number using the NUMBERED buttons you wish to edit. The following controls within the CHANNEL INSTALLATION menu will effect the channel chosen.

CHANNEL RING - When highlighted, press the **◀** or **▶** buttons to choose SAVED or DELETED. When the SAVED option is selected, the channel will remain or be added to the TV's memory. When the DELETED option is selected, the channel will be dropped from the TV's memory and will not appear when the channels are scanned with the Channel **▲** or **▼** buttons.

INPUT - When INPUT is highlighted, press the **◀** or **▶** buttons to select ANTENNA, AUX or S-VIDEO input signals. This control tells the TV to select a specific input when ever this channel is tuned.

LABEL - When LABEL is highlighted, press the **▶** button to highlight the first digit area. Then, press the **▲** or **▼** buttons to scroll a list of characters (A-Z, 0-9). Press the **▶** button to highlight the next digit and repeat until the desired label has been entered. When channel changes occur the label chosen will be displayed.

VIDEO BLANK - When highlighted, press the **◀** or **▶** buttons to turn the VIDEO BLANK control ON or OFF. When ON, NO VIDEO will be shown when this specific channel is tuned. When OFF is selected, normal viewing will take place.

AUDIO BLANK - When highlighted, press the **◀** or **▶** buttons to turn the AUDIO BLANK control ON or OFF. When ON, NO SOUND will be heard when the channel is tuned. When OFF is selected, the channels sound will be normal.

AUTO PROGRAM - Highlight CHANNEL INSTALL, then press the **▶** button to display the CHANNEL INSTALLATION Sub-Menu. Highlight AUTO PROGRAM, then press the **▶** button. The TV will automatically search the signal being received for all available channels. Any channels found will be held in the TV's memory and can be accessed using the Channel **▲** or **▼** buttons.

EXIT - Highlight EXIT, then press the **▶** button to return to the main menu screen.

WELCOME MESSAGE Sub-Menu

MESSAGE - Highlight MESSAGE, then press the **◀** or **▶** button to toggle the Message control ON or OFF. When ON and a message line has been entered, the Message will be displayed whenever the TV is powered on. The Message will not time out. A press of any button on the remote will remove the Message from the screen.

LINE 1 - When highlighted, press the **▶** button to highlight the first digit of the line. Use the **s** or **t** buttons to scroll a list of available characters (A-Z, 0-9). Press the **▶** button to highlight the next character and repeat the scrolling process until the message has been entered.

LINE 2 - Use to add a second message or extend the first message. Use the same process as described in LINE 1.

CLEAR - When highlighted, press the **▶** button to clear or delete any messages that might be entered in the TV's memory.

EXIT - Highlight EXIT, then press the **▶** button to return to the main menu screen.

V CHIP SETUP Sub-Menu

MASTER DISABLE - When highlighted, press the **◀** or **▶** buttons to turn the MASTER DISABLE control ON or OFF. When ON, any blocked programming will be viewable making the V-CHIP censoring inoperable.

TV RATINGS - When highlighted, press the **▶** button to display another sub-menu with the TV RATING Options. Press the **◀** or **▶** buttons to set each rating to VIEW or BLOCK.

TV-Y - (*All children -- This program is designed to be appropriate for all children.*) Designed for a very young audience, including children ages 2-6. This type of programming is not expected to frighten younger children.

TV-Y7 - (*Directed to Older Children -- This program is designed for children age 7 and above.*) It may be more appropriate for children who have acquired the development skills needed to distinguish between make-believe and reality. This programming may include mild fantasy and comic violence (FV).

TV-G - (*General Audience -- Most parents would find this program suitable for all ages.*) This type of programming contains little or no violence, no strong language, and little or no sexual dialogue or situations.

TV-PG - (*Parental Guidance Suggested -- This program contains material that parents may find unsuitable for younger children.*) This type of programming contains one or more of the following: Moderate violence (V), some sexual situations (S), infrequent coarse language (L), or some suggestive dialogue (D).

TV-14 - (*Parents Strongly Cautioned -- This program contains some material that many parents would find unsuitable for children under 14 years of age.*) This type of programming contains one or more of the following: intense violence (V), intense sexual situations (S), strong coarse language (L), or intensely suggestive dialogue (D).

TV-MA - (*Mature Audience Only -- This program is specifically designed to be viewed by adults and therefore may be unsuitable for children under 17.*) This type of programming contains one or more of the following: graphic violence (V), explicit sexual situations (S), or crude indecent language (L).

MOVIE RATINGS - When highlighted, press the **▶** button to display another sub-menu with the MOVIE RATING Options. Press the **◀** or **▶** buttons to set each rating to VIEW or BLOCK.

G: General Audience - All ages admitted. Most parents would find this program suitable for all ages. This type of programming contains little or no violence, no strong language, and little or no sexual dialogue or situations.

PG: Parental Guidance Suggested - This programming contains material that parents may find unsuitable for younger children. It may contain one or more of the following: Moderate violence, some sexual situations, infrequent coarse language, or some suggestive dialogue.

PG-13: Parents Strongly Cautioned - This programming contains material that parents may find unsuitable for children under the age of 13. It contains one or more of the following: violence, sexual situations, coarse language, or suggestive dialogue.

R: Restricted - This programming is specifically designed for adults. Anyone under the age of 17 should only view this programming with an accompanying parent or adult guardian. It contains one or more of the following: intense violence, intense sexual situations, strong coarse language, or intensely suggestive dialogue.

NC-17: No one under the age of 17 will be admitted. - This type of programming should be viewed by adults only. It contains graphic violence, explicit sex, or crude indecent language.

X: Adults Only - This type of programming contains one or more of the following: very graphic violence, very graphic and explicit or indecent sexual acts, very coarse and intensely suggestive language.

NR: Not Rated - This is programming without rating encoding. This could be such programming as commercials, etc.

EXIT - Highlight EXIT, then press the **▶** button to return to the main menu screen.

CONTROLES DEL MENU PRINCIPAL DE PANTALLA

Nota: Según el modelo y sus funciones, estarán disponibles todas o algunas de las pantallas y funciones que se describen a continuación. Para realizar las operaciones de configuración del modo TV Commercial, se puede usar un control remoto RG4172BK con sus capacidades de modo TV Setup, Guest y Data Communication. Oprima TV SETUP y luego RECALL para determinar si el televisor está en el modo Commercial. En caso afirmativo, oprima TV SETUP, 02, 49, 95 y M (menú) y luego los botones +/- para seleccionar el modo Commercial (si desea conocer los detalles, consulte Instrucciones del Control Remoto RG4172BK, número de parte IB7166E002).

IDIOMA	ENGLISH/ESPAÑOL/FRANÇAIS
INSTAL. CANALES	►
SINTONIA DE BANDA	SI/NO
BRILLO	██████████ 27
COLOR	██████████ 27
CONTRASTE	██████████ 27
NITIDEZ	██████████ 27
TINTE	-----█ 2
REDUCTION DE RUIDOS	SI/NO
NIVELES DE A/V	SI/NO
BARRA DE VOLUMEN	SI/NO
VOLUMEN MINIMO	██████████ 3
VOLUMEN MAXIMO	██████████ 40
CAMBIO DE VOLUMEN	██████████ 25/ESTANDAR
ACTIVAR CANALES	TV CANALES 1-125/ESTANDAR/AUX/S-VIDEO
ENCENDIDO	ESTANDAR/ENFORZADO
EXHIBIR CANALES	NUMERO/NOMBRE/TODO/NINGUNO
DESACTIVAR PANEL	SI/NO
PROG ENERGIA	1-99/NO
A/V DESACTIVADO	NO/NEGRO/AZUL
MENSAJE BIENVENIDA	►
GUIA DE CANALES	ENCENDIDO/NO/SI
RECORDATORIO	SI/NO
REQ. 3 DIGITOS	SI/NO
A/CH A/V SWITCH	SI/NO
SUBTITULOS	NO/CC-1/CC-2/MUDO
GUARDAR CC	SI/NO
V-CHIP ACTIVADO	SI/NO
GUARDAR V-CHIP	SI/NO
V-CHIP SETUP	►
APAGADO AUTO	NO/15/30/45/60/90/120/180/240
SEGURIDAD	ESTANDAR/ALTA
SALIDA	►

CONTROLES DE LOS SUBMENÚS DE PANTALLA

INSTALACION DEL CANAL

CANAL	TV 1-125/AUX/S-VIDEO
SORTIJA DE CANALES	AGREGADO/BORRADO
ENTRADAS	ANTENA/AUX/S-VIDEO
ETIQUETA	(- - - - -) CANAL 004
DEACTIVAR VIDEO	SI/NO
DEACTIVAR AUDIO	SI/NO
AUTO PROG.	►
SALIDA	►

MENSAJE BIENVENIDA

MENSAJE	SI/NO
LINEA 1	(- - - - - - -)
LINEA 2	(- - - - - - -)
BORRAR	►
SALIDA	►

V CHIP SETUP

DESHAB MAESTRO	SI/NO
PAUTAS-PADRES	►
CLASIF.PELICULAS	►
SALIDA	►

CLASIF.PELICULAS

G	VER CANAL/BLOQUEADO
PG	VER CANAL/BLOQUEADO
PG-13	VER CANAL/BLOQUEADO
R	VER CANAL/BLOQUEADO
NC-17	VER CANAL/BLOQUEADO
X	VER CANAL/BLOQUEADO
NR	VER CANAL/BLOQUEADO
SALIDA	►

PAUTAS-PADRES

PAUTAS-PADRES	ALL	V	S	L	D
TV-Y	[]				
TV-Y7	[] []				
TV-G	[]				
TV-PG	[] [] [] [] []				
TV-14	[] [] [] [] []				
TV-MA	[] [] [] []				
SALIDA	►				

PARA SELECCIONAR UNA FUNCIÓN EN EL MENÚ DE PANTALLA

Oprima el botón POWER (encendido) del control remoto. A continuación, oprima el botón TV SETUP y luego el botón M (menú). Aparecerá el menú en la pantalla del televisor. Use entonces los botones ▲ / ▼ para desplazarse y destacar la función que desea ajustar. Finalmente, use los botones ◀ o ► para efectuar los cambios. Recuerde: el televisor debe estar en modo Commercial.

DESCRIPCIÓN DE LOS CONTROLES DEL MENÚ PRINCIPAL DE PANTALLA

IDIOMA – Destaque este control y oprima luego los botones **◀ o ▶** para seleccionar ENGLISH (inglés), ESPAÑOL o FRANÇAIS (francés). El menú y algunas indicaciones en pantalla aparecerán en inglés, español o francés. El idioma de las etiquetas y de la Guía de Canales no cambia.

INSTAL. CANALES – Destaque este botón para ver el menú de instalación de canales. Este menú contiene los siguientes elementos ajustables: Canal, Sortija De Canales, Entradas, etiqueta, Desactivar Video, Desactivar Audio, Auto Prog., o Salida. Consulte las descripciones del submenú INSTAL. CANALES.

SINTONIA DE BANDA - Destaque SINTONIA DE BANDA, y oprima los botones **◀ o ▶** para activar (SI) o desactivar (NO) el control. Cuando SI se escoge la TELEVISION se pondrá a recibir las señales de la TELEVISION de Cable. Cuando NO se escoge la TELEVISION se pone a recibir las señales normales de la TELEVISION de Antena.

BRILLO, COLOR, CONTRASTE, NITIDEZ y TINTE (Controles de imagen) – Destaque el control de imagen que desea ajustar y oprima los botones **◀ o ▶** para ajustar el control de imagen al nivel deseado.

REDUCTION DE RUIDOS – Destaque REDUCTION DE RUIDOS y oprima el botón **▶** para activar (SI) o desactivar (NO) el control. Este control ayuda a eliminar el ruido de señal (fondo punteado, lluvia, etc.) de la imagen del televisor.

NIVELES DE A/V – Destaque NIVELES DE A/V y oprima luego el botón **▶** para activar o desactivar el control. Cuando se activa, el control AVL nivela el sonido para hacerlo más uniforme reduciendo las diferencias entre los niveles del programa y de los comerciales.

BARRA DE VOLUMEN – Destaque BARRA DE VOLUMEN y oprima luego el botón **▶** para activarla. Cuando usted oprime los botones VOL (volumen) **▲ / ▼**, aparece en la pantalla una barra que muestra el cambio del sonido (el control DISPLAYS se debe configurar como TODO). Si no desea ver la barra cuando ajuste el volumen, oprima el botón **◀** para desactivar el control.

VOLUMEN MINIMO – Destaque VOLUMEN MINIMO y oprima luego los botones **◀ o ▶** para obtener el mínimo volumen permisible.

VOLUMEN MAXIMO – Destaque VOLUMEN MAXIMO y oprima luego los botones **◀ o ▶** para obtener el máximo volumen permisible.

CAMBIO DE VOLUMEN – Destaque CAMBIO DE VOLUMEN y oprima luego los botones **◀ o ▶** para seleccionar un nivel de volumen. El volumen se mantendrá en este nivel cada vez que usted encienda el televisor. Si selecciona ESTANDAR, se usará el último nivel de volumen configurado.

ACTIVAR CANALES – Use esta función para que el televisor se sintonice al mismo canal cada vez que usted lo encienda. Destaque ACTIVAR CANALES y oprima luego los botones **◀ o ▶** para seleccionar cualquier canal del 1 al 125. (También puede usar los botones de números para seleccionar un canal del 1 al 99. Ingrese un cero antes de los números de un solo dígito.) Cada vez que encienda el televisor, el receptor se sintonizará al canal que usted seleccionó. En cambio, si oprime el botón **◀**, seleccionará ESTANDAR, AUX o S-VIDEO. En el modo ESTANDAR, el televisor se sintonizará al último canal sintonizado antes de apagarlo. En AUX o S-VIDEO, se sintonizará a las respectivas conexiones.

ENCENDIDO – Destaque ENCENDIDO y oprima luego el botón **▶** para seleccionar ENFORZADO. De esta forma, se desactiva el botón POWER del frente del televisor y el aparato se activará cuando el cable de alimentación de AC se enchufe a un tomacorriente. La función APAGADO AUTO se inhibe tanto en el control remoto como en el panel frontal del televisor. El aparato ya no se encenderá o apagará con el control remoto. Oprima el botón **◀** para seleccionar ESTANDAR. El televisor volverá al modo de operación normal (asegúrese de que la opción DESACTIVAR PANEL esté configurada en SI).

EXHIBIR CANALES – Destaque EXHIBIR CANALES y oprima luego el botón **▶** para seleccionar NINGUNO. De esta forma, se inhiben todas las visualizaciones en pantalla, excepto APAGADO AUTO y MUDO. Si oprime en cambio el botón **◀** para seleccionar TODO, reaparecerán todas las visualizaciones en pantalla (tales como el número y la etiqueta del canal y la Guía de Canales). Oprima nuevamente el botón **▶** para seleccionar NUMERO o NOMBRE. Si selecciona NUMERO, sólo se mostrará el número de canal. Si selecciona NOMBRE, la pantalla mostrará lo que se configuró en el control NOMBRE del submenú INSTAL. CANALES.

DESACTIVAR PANEL – Destaque DESACTIVAR PANEL y oprima luego el botón **▶** para seleccionar SI u NO. La opción SI desactiva todos los botones del panel frontal del televisor. La opción NO vuelve a activar esos botones.

PROG ENERGIA – Esta función permite seleccionar la hora de apagado automático del televisor. El aparato debe permanecer continuamente encendido durante el período que usted seleccione. Si se interrumpe la alimentación eléctrica, el temporizador ESP se reinicializa. Destaque ESP y oprima luego los botones **◀ o ▶** para seleccionar la cantidad de horas (1 al 99) antes de que el televisor se apague. (Usted puede usar también los botones de números para ingresar la cantidad de horas. Ingrese un cero antes de los números de un solo dígito. Por ejemplo,

para seleccionar 6 horas oprima 0 y 6.) Para que el televisor no se apague automáticamente, oprima el botón **◀** y seleccione NO (o oprima 0, 0). El televisor no se apagará automáticamente.

A/V DESACTIVADO – Destaque A/V DESACTIVADO y oprima luego los botones **◀ o ▶** para seleccionar NO, NEGRO o AZUL. Si selecciona NEGRO o AZUL, la pantalla se verá totalmente negra o azul cuando el televisor esté en un canal que no recibe señal. El sonido se silenciará al sintonizar ese canal. Oprima el botón **◀** para seleccionar NO. Cuando el televisor esté en un canal que no recibe señal, se verá el fondo de estética normal.

MENSAJE BIENVENIDA – Destaque MENSAJE BIENVENIDA (mensaje de bienvenida) y oprima luego el botón **▶** para ver el submenú de mensaje de bienvenida. Dentro de este submenú, se puede activar y desactivar el mensaje de bienvenida. Se pueden configurar dos líneas (LINEA 1 y LINEA 2) de información para ver en la pantalla cuando se enciende el televisor. Use los botones de cursor **▲ / ▼** para recorrer los caracteres de las líneas del mensaje. El control BORRAR elimina todos los mensajes escritos.

GUIA DE CANALES – Destaque GUIA DE CANALES y oprima luego los botones **◀ o ▶** para seleccionar NO, SI o ENCENDIDO. Si selecciona ENCENDIDO, aparecerá la Guía de Canales (una lista de los canales con etiquetas) cuando encienda el televisor. La Guía de Canales aparecerá también cuando oprima el botón CH GDE (Guía de Canales). Si selecciona SI, la Guía de Canales sólo aparecerá cuando usted oprima el botón CH GDE (cuando seleccione ENCENDIDO u SI, asegúrese de que la opción EXHIBIR CANALES esté configurada en TODO). Si selecciona NO, cuando usted oprima el botón CH GDE no aparecerá la Guía de Canales. Recuerde: sólo aparecen en la Guía de Canales los canales programados a los que se asignaron etiquetas (en el menú INSTAL. CANALES).

RECORDATORIO – Destaque RECORDATORIO y oprima luego el botón **▶** para seleccionar SI. El número del canal actual (y la etiqueta, si se le asignó) aparecerán en la pantalla en todo momento (asegúrese de que la opción EXHIBIR CANALES esté configurada en ALL y la función de subtítulos electrónicos en NO). En cambio, si oprime el botón **◀** para seleccionar OFF, el número de canal sólo aparecerá brevemente cuando se seleccione el canal y luego desaparecerá.

REQ. 3 DIGITOS – Destaque REQ. 3 DIGITOS y oprima luego los botones **◀ o ▶** para seleccionar SI u NO. Si selecciona SI, se pueden ingresar tres dígitos para elegir los canales superiores al 99.

A/CH - A/V SWITCH – Destaque A/CH - A/V SWITCH y oprima los botones **◀ o ▶** para seleccionar SI u NO. Si selecciona SI, al oprimir el botón A/CH el televisor comutará la fuente de entrada desde ANTENA, AUX y S-VIDEO. Si selecciona NO, al oprimir el botón A/CH, el televisor comutará entre el canal que se está visualizando y último canal visualizado.

SUBTITULOS – Destaque SUBTITULOS y oprima luego el botón **▶** para seleccionar el modo de subtítulos electrónicos. Las opciones son NO, CC-1, CC-2 o MUDO. CC-1 es la opción más común para los programas de estaciones de televisión. La opción MUDO muestra el material de subtítulos electrónicos cuando se oprime el botón MUTE (MUDO).

GUARDAR CC (Guardar subtítulos electrónicos) – Destaque GUARDAR CC y oprima luego el botón **▶** para seleccionar SI. Se guardará así el modo de subtítulos electrónicos que usted seleccionó, aun si desconecta la alimentación del televisor. Si oprime el botón **◀** para seleccionar NO, los subtítulos electrónicos se desactivarán cuando usted apague el televisor.

V-CHIPACTIVADO (Control de censura) – Destaque V-CHIP ACTIVADO y oprima luego el botón **▶** para seleccionar SI u NO. Si selecciona SI, se mostrarán las opciones del menú V-CHIP para los controles del usuario. Si selecciona NO, los controles del usuario no mostrarán las opciones de bloqueo de V-CHIP.

GUARDAR V-CHIP (Control de censura) – Destaque GUARDAR V-CHIP y oprima luego el botón **▶** para seleccionar SI u NO. La opción SI guarda la configuración actual de V-CHIP en la memoria del televisor.

V-CHIP SETUP (Control de censura) – Destaque V-CHIP SETUP y oprima luego el botón **▶** para ver el submenú V-CHIP SETUP. Dentro de este submenú, ciertos tipos de programación se pueden configurar como VER CANAL o BLOQUEADO. Si desea más detalles, consulte las descripciones de este submenú.

APAGADO AUTO – Destaque la función APAGADO AUTO y oprima luego los botones **◀ o ▶** para desplazarse y seleccionar el tiempo preprogramado de apagado automático del televisor. Las opciones son NO, 15, 30, 45, 60, 90, 120, 180 ó 240 minutos.

SEGURIDAD – Destaque SEGURIDAD y oprima luego los botones **◀ o ▶** para seleccionar ESTANDAR o ALTA. Si selecciona ESTANDAR, la secuencia de IR (31, 97, 53, MUDO) accederá al menú SETUP. Si selecciona ALTA, el acceso a SETUP se permite solamente con un control remoto de configuración.

SALIDA – Destaque SALIDA y oprima luego el botón **▶** para eliminar el menú de la pantalla del televisor.

DESCRIPCIÓN DE LOS CONTROLES DE LOS SUBMENÚS DE PANTALLA

Submenú INSTAL. CANALES

CANAL – Destaque esta función y, usando los botones de números, ingrese el número de canal que desea editar. Los siguientes controles del submenú INSTAL. CANALES afectan al canal elegido.

SORTIJA DE CANALES – Destaque esta función y oprima los botones **◀ o ▶** para elegir AGREGADO o BORRADO. Si selecciona la opción AGREGADO, el canal permanecerá o se agregará a la memoria del televisor. Si selecciona la opción BORRADO, el canal se borraría de la memoria del televisor y no aparecerá cuando se recorran los canales con los botones de canal **▲ / ▼**.

ENTRADAS – Destaque esta función y oprima los botones **◀ o ▶** para seleccionar las señales de entrada ANTENA, AUX o S-VIDEO. Este control indica al televisor que seleccione una entrada específica cada vez que sintonice ese canal.

ETIQUETA – Destaque esta función y oprima el botón **▶** para destacar el área del primer dígito. Oprima luego los botones **▲ / ▼** para desplazarse por una lista de caracteres (A-Z, 0-9). Oprima el botón **▶** para destacar el dígito siguiente y repita la operación hasta ingresar la etiqueta deseada. Cuando se cambie de canal, aparecerá la etiqueta elegida.

DESACTIVAR VIDEO – Destaque esta función y oprima los botones **◀ o ▶** para activar o desactivar DESACTIVAR VIDEO. Si se activa, NO se verá VIDEO cuando se sintonice ese canal en específico. Cuando está desactivado, la visualización es normal.

DESACTIVAR AUDIO – Destaque esta función y oprima los botones **◀ o ▶** para activar o desactivar DESACTIVAR AUDIO. Si se activa, NO se escuchará SONIDO cuando se sintonice ese canal. Cuando está desactivado, el sonido de los canales será normal.

PROG AUTO – Destaque INSTAL. CANALES y oprima luego el botón **▶** para ver el submenú INSTAL. CANALES. Destaque PROG AUTO y oprima luego el botón **▶**. El televisor buscará automáticamente la señal que se recibe en todos los canales disponibles. Todos los canales hallados se retendrán en la memoria del televisor y se podrán sintonizar con los botones de canal **▲ / ▼**.

SALIDA – Destaque SALIDA y oprima luego el botón **▶** para volver al menú principal de pantalla.

Submenú MENSAJE BIENVENIDA

MENSAJE – Destaque MENSAJE y oprima luego los botones **◀ o ▶** para comutar entre activación y desactivación del mensaje. Si se activa el control y se ingresa una línea de mensaje, el mismo se verá cada vez que se encienda el televisor. El mensaje no desaparece automáticamente de la pantalla, sino cuando se oprime cualquier botón del control remoto.

LINEA 1 – Destaque esta opción y oprima el botón **▶** para destacar el primer dígito de la línea. Use los botones **▲ / ▼** para desplazarse por una lista de los caracteres disponibles (A-Z, 0-9). Oprima el botón **▶** para destacar el siguiente carácter y repita el proceso de desplazamiento hasta ingresar el mensaje completo.

LINEA 2 – Use esta opción para agregar un segundo mensaje o complementar el primero. Ejecute el mismo proceso descripto para LINEA 1.

BORRAR – Destaque esta función y oprima el botón **▶** para borrar o suprimir los mensajes ingresados a la memoria del televisor.

SALIDA – Destaque SALIDA y oprima luego el botón **▶** para volver al menú principal de pantalla.

Submenú V-CHIP SETUP

DESHAB MAESTRO – Destaque esta función y oprima los botones **◀ o ▶** para activar o desactivar DESHAB MAESTRO. Si se activa, se podrá visualizar toda la programación bloqueada; el control de censura V-CHIP queda anulado.

PAUTAS-PADRES – Destaque esta función y oprima el botón **▶** para ver otro submenú con las opciones de TV RATING. Oprima los botones **◀ o ▶** para configurar cada clasificación de estaciones de TV como VER CANAL o BLOQUEADO.

TV-Y – (Todos los niños – Estos programas están producidos para que resulten apropiados para todos los niños.) Están concebidos para una audiencia de muy corta edad, incluidos los niños de 2 a 6 años. No se considera que este tipo de programas pueda asustar a los niños más pequeños.

TV-Y7 – (Dirigido a niños mayores – Estos programas están producidos para niños de 7 años de edad o más.) Pueden resultar más apropiados para niños que ya desarrollaron la capacidad necesaria para distinguir entre la ficción y la realidad. Estos programas pueden incluir un nivel moderado de fantasía o violencia en dibujos animados (indicado por "FV").

TV-G – (Audencia general – La mayoría de los padres consideran que estos programas son apropiados para todas las edades.) Este tipo de programas prácticamente no incluyen violencia, diálogos o situaciones sexuales y el lenguaje no es fuerte.

TV-PG – (Orientación paterna sugerida – Estos programas contienen material que los padres pueden considerar poco apropiado para los niños más pequeños.) Este tipo de programas incluyen uno o más de los siguientes elementos: violencia moderada (indicada por "V"), algunas situaciones sexuales ("S"), lenguaje grosero poco frecuente ("L") o algunos diálogos sugestivos ("D").

TV-14 – (Advertencia estricta a los padres – Estos programas contienen material que muchos padres no consideran apropiado para niños de menos de 14 años de edad.) Este tipo de programas incluyen uno o más de los siguientes elementos: violencia intensa (indicada por "V"), situaciones sexuales intensas ("S"), lenguaje fuerte y grosero ("L") o diálogos intensamente sugestivos ("D").

TV-MA – (Audencia adulta solamente – Estos programas están específicamente producidos para adultos; por lo tanto, pueden ser inapropiados para niños menores de 17 años.) Este tipo de programas incluyen uno o más de los siguientes elementos: violencia gráfica (indicada por "V"), situaciones sexuales explícitas ("S") o lenguaje crudo e indecente ("L").

CLASIF. PELICULAS – Destaque esta función y oprima el botón **▶** para ver otro submenú con las opciones de CLASIF. PELICULAS. Oprima los botones **◀ o ▶** para configurar cada clasificación cinematográfica como VER CANAL o BLOQUEADO.

G: Audiencia general – Apto para todas las edades. La mayoría de los padres consideran que este programa es adecuado para todas las edades. Este tipo de programas prácticamente no contiene violencia, diálogos o situaciones sexuales y el lenguaje no es objetable.

PG: Guía paterna sugerida – Estos programas contienen material que los padres pueden considerar no adecuado para los niños más pequeños. Pueden incluir uno o más de los siguientes elementos: violencia moderada, algunas situaciones sexuales, lenguaje grosero poco frecuente o algunos diálogos sugestivos.

PG-13: Advertencia estricta a los padres – Estos programas contienen material que muchos padres no consideran adecuado para niños menores de 13 años de edad. Incluyen uno o más de los siguientes elementos: violencia, situaciones sexuales, lenguaje grosero o diálogos sugestivos.

R: Restringido – Estos programas están específicamente producidos para adultos. Los menores de 17 años sólo deben verlos en compañía de sus padres o de adultos responsables. Incluyen uno o más de los siguientes elementos: violencia intensa, situaciones sexuales intensas, lenguaje muy grosero o diálogos intensamente sugestivos.

NC-17: No se admiten menores de 17 años – Este tipo de programas sólo debe ser vistos por adultos. Incluyen violencia gráfica, sexo explícito o lenguaje crudo e indecente.

X: Sólo para adultos – Este tipo de programas contienen uno o más de los siguientes elementos: violencia muy gráfica, actos sexuales muy gráficos y explícitos o indecentes, lenguaje muy grosero e intensamente sugestivo.

NR: Sin clasificación – Esta programación no tiene codificación de clasificación. Se trata de programas tales como anuncios comerciales, etc.

EXIT – Destaque EXIT y oprima luego el botón **▶** para volver al menú principal de pantalla.